



PROFESSIONAL DIGITAL TWO-WAY RADIO

MOTOTRBO™

DP4600/DP4600e, DP4601/DP4601e
LIMITED KEYPAD PORTABLE RADIO

USER GUIDE

en-US	ru-RU
de-DE	tr-TR
es-ES	ar-EG
fr-FR	
it-IT	
pl-PL	



MAY 2018


© 2018 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



68012003066-FG

Contents

Important Safety Information.....	24	Cleaning the Universal Connector Cover (Dust Cover).....	37
Software Version.....	25	Removing the Universal Connector Cover (Dust Cover).....	38
Copyrights.....	26	Powering Up the Radio.....	38
Computer Software Copyrights.....	28	Powering Off the Radio.....	39
Handling Precautions.....	29	Adjusting the Volume.....	39
Chapter 1: Introduction.....	30	Chapter 3: Radio Controls.....	40
Icon Information.....	30	Using the 4–Way Navigation Button.....	41
Conventional Analog and Digital Modes.....	30	Chapter 4: WAVE.....	42
IP Site Connect	31	Setting Active WAVE Channel	42
Capacity Plus.....	32	Viewing WAVE Channel Information.....	43
Capacity Plus–Single-Site.....	32	Viewing WAVE Endpoints Information.....	43
Capacity Plus–Multi-Site	32	Making Group Calls.....	44
Chapter 2: Basic Operations.....	34	Part I: Capacity Max Operations.....	45
Charging the Battery.....	34	Push-To-Talk Button	45
Attaching the Battery.....	34	Programmable Buttons.....	45
Attaching the Antenna.....	35	Assignable Radio Functions.....	45
Attaching the Carry Holster.....	36	Assignable Settings or Utility Functions..	47
Attaching the Universal Connector Cover (Dust Cover).....	36	Accessing Programmed Functions.....	48
		Status Indicators.....	48
		Icons.....	48

LED Indicator.....	54	Making Broadcast Calls Using the Contact List.....	65
Tones.....	55	Receiving Broadcast Calls.....	66
Audio Tones.....	56	Private Call.....	66
Indicator Tones.....	56	Making Private Calls.....	67
Registration.....	56	Making a Private Call with a One Touch Call Button.....	67
Zone and Channel Selections.....	57	Making Private Calls by Using the Manual Dial	68
Selecting Zones	58	Receiving Private Calls.....	69
Selecting a Call Type.....	58	Accepting Private Calls.....	70
Selecting a Site.....	59	Declining Private Calls.....	70
Roam Request.....	59	All Calls.....	71
Site Lock On/Off.....	60	Making All Calls.....	71
Site Restriction.....	60	Receiving All Calls.....	72
Site Trunking	60	Phone Calls.....	72
Calls.....	61	Making Phone Calls.....	73
Group Calls.....	62	Making Phone Calls with the Programmable Button 	73
Making Group Calls.....	62	Making Phone Calls by Using the Contacts List	74
Making Group Calls by Using the Contacts List.....	62		
Responding to Group Calls.....	63		
Broadcast Call.....	64		
Making Broadcast Calls.....	64		

Making Phone Calls by Using the Manual Dial.....	76	Removing Talkgroup Affiliation....	86
Responding to Phone Calls as All Calls.....	78	Talkback.....	87
Responding to Phone Calls as Group Calls.....	78	Bluetooth.....	88
Responding to Phone Calls as Private Calls.....	79	Turning Bluetooth On and Off.....	89
Call Preemption.....	79	Connecting to Bluetooth Devices.....	89
Voice Interrupt.....	80	Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode.....	90
Enabling Voice Interrupt.....	80	Disconnecting from Bluetooth Devices.....	91
Advanced Features.....	81	Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	91
Call Queue.....	81	Viewing Device Details.....	92
Priority Call.....	81	Deleting Device Name.....	92
Talkgroup Scan.....	82	Adjusting Bluetooth Mic Gain Values.....	92
Turning Talkgroup Scan On or Off.....	82	Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	93
Receive Group List.....	83	Indoor Location.....	93
Priority Monitor.....	84	Turning Indoor Location On or Off.....	93
Editing Priority for a Talkgroup.....	84		
Multi-Talkgroup Affiliation.....	85		
Adding Talkgroup Affiliation.....	85		

Accessing Indoor Location		Call Indicator Settings.....	104
Beacons Information.....	95	Activating or Deactivating Call	
Multi-Site Controls.....	95	Ringers for Private Calls.....	104
Starting Manual Site Search.....	95	Activating or Deactivating Call	
Site Lock On/Off.....	96	Ringers for Text Messages	105
Accessing Neighbor Sites List.....	97	Activating or Deactivating Call	
Home Channel Reminder.....	97	Ringers for Call Alerts.....	106
Muting the Home Channel		Activating or Deactivating Call	
Reminder.....	97	Ringers for Telemetry Status	
Setting New Home Channels.....	97	with Text.....	107
Remote Monitor.....	98	Assigning Ring Styles.....	108
Initiating Remote Monitor.....	98	Selecting a Ring Alert Type.....	108
Initiating Remote Monitor by		Configuring Vibrate Style.....	109
Using the Contacts List	99	Escalating Alarm Tone Volume..	110
Initiating Remote Monitors by		Call Log Features.....	110
Using the Manual Dial.....	100	Viewing Recent Calls.....	111
Contacts Settings.....	101	Storing Aliases or IDs from the	
Assigning Entries to		Call List.....	111
Programmable Number Keys.....	102	Deleting Calls from the Call List.	112
Removing Associations		Viewing Details from the Call	
Between Entries and		List.....	112
Programmable Number Keys.....	102	Call Alert Operation.....	113
Adding New Contacts	103	Making Call Alerts.....	114

Making Call Alerts by Using the Contacts List.....	114	Sending a Status Message by Using the Contacts List.....	127
Responding to Call Alerts	115	Sending Status Message by Using Manual Dial.....	128
Mute Mode.....	115	Viewing Status Messages.....	129
Turning On Mute Mode.....	115	Responding to Status Messages	129
Setting Mute Mode Timer.....	116	Deleting a Status Message.....	130
Exiting Mute Mode.....	117	Deleting All Status Messages ...	130
Emergency Operation.....	117	Text Messaging.....	131
Sending Emergency Alarms.....	118	Text Messages.....	131
Sending Emergency Alarms with Call.....	120	Viewing Text Messages .	131
Sending Emergency Alarms with Voice to Follow.....	121	Viewing Telemetry Status Text Messages.....	132
Receiving Emergency Alarms....	122	Viewing Saved Text Messages.....	132
Responding to Emergency Alarms	123	Responding to Text Messages.....	133
Responding to Emergency Alarms with Call.....	124	Responding to Text Messages with Quick Text.....	134
Status Message.....	125	Forwarding Text Messages.....	135
Sending Status Messages.....	125		
Sending Status Message by Using Programmable Button.....	126		

Resending Text Messages	135	Stun/Revive.....	142
Deleting All Text Messages from the Inbox	136	Stunning a Radio.....	142
Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder.....	136	Stunning a Radio by Using the Contacts List	143
Sent Text Messages.....	137	Stunning a Radio by Using the Manual Dial.....	144
Viewing Sent Text Messages.....	137	Reviving a Radio.....	144
Sending Sent Text Messages.....	138	Reviving a Radio by Using the Contacts List.....	145
Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder	139	Reviving a Radio by Using the Manual Dial.....	146
Quick Text Messages	139	Radio Kill.....	146
Sending Quick Text Messages	139	Lone Worker.....	147
Privacy.....	140	Password Lock Features.....	147
Turning Privacy On or Off.....	141	Accessing Radios by Using Passwords.....	147
Response Inhibit.....	141	Turning Password Lock On or Off.....	148
Turning Response Inhibit On or Off.....	142	Unlocking Radios in Locked State.....	149
		Changing Passwords.....	149
		Notification List	150
		Accessing Notification List	150

Over-the-Air Programming	151	Setting Menu Timer.....	159
Received Signal Strength Indicator.....	151	Text-to-Speech.....	160
Viewing RSSI Values.....	151	Setting Text-to-Speech.....	160
Front Panel Programming.....	152	Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off.....	161
Entering Front Panel Programming Mode.....	152	Turning Global Navigation Satellite System On or Off.....	162
Editing FPP Mode Parameters..	152	Turning Introduction Screen On or Off..	163
Wi-Fi Operation.....	153	Turning Radio Tones/Alerts On or Off..	163
Turning Wi-Fi On or Off.....	153	Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels.....	164
Connecting to a Network Access Point.....	154	Turning Talk Permit Tone On or Off.....	165
Checking Wi-Fi Connection Status	155	Turning Power Up Tone On or Off.....	166
Refreshing the Network List.....	156	Setting Text Message Alert Tones.....	166
Adding a Network.....	156	Power Levels.....	167
Viewing Details of Network Access Points.....	157	Setting Power Levels.....	167
Removing Network Access Points.....	158	Adjusting Display Brightness.....	168
Utilities.....	158	Setting Display Backlight Timer.....	168
Locking or Unlocking the Keypad.....	158	Turning Backlight Auto On or Off.....	169
Identifying Cable Type.....	159	Turning LED Indicators On or Off.....	169
		Setting Languages.....	170
		Turning Option Board On or Off.....	170

Turning Voice Announcement On or Off	171	Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....	180
Turning Digital Microphone AGC On or Off	171	Part II: Connect Plus Operations.....	181
Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Wired Accessory.....	172	Additional Radio Controls in Connect Plus Mode.....	181
Turning Intelligent Audio On or Off.....	172	Push-To-Talk (PTT) Button.....	181
Turning Trill Enhancement On or Off....	173	Programmable Buttons.....	181
Turning the Microphone Dynamic Distortion Control Feature On or Off.....	174	Assignable Radio Functions.....	182
Setting Audio Ambience.....	175	Assignable Settings or Utility Functions.....	184
Setting Audio Profiles.....	175	Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode.....	184
General Radio Information	176	Display Icons.....	184
Accessing Battery Information ..	176	Call Icons.....	187
Checking Radio Alias and ID	177	Advanced Menu Icons.....	187
Checking Firmware and Codeplug Versions.....	178	Sent Item Icons	188
Checking GNSS Information.....	178	Bluetooth Device Icons.....	189
Checking Software Update Information.....	179	LED Indicator.....	189
Displaying Site Information.....	179	Indicator Tones.....	190
		Alert Tones.....	190
		Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes.....	191

Making and Receiving Calls in Connect Plus

Mode.....	191
Selecting a Site.....	191
Roam Request.....	191
Site Lock On/Off.....	192
Site Restriction.....	192
Selecting a Zone.....	192
Using Multiple Networks.....	193
Selecting a Call Type.....	193
Receiving and Responding to a Radio Call.....	194
Receiving and Responding to a Group Call.....	194
Receiving and Responding to a Private Call.....	195
Receiving a Site All Call.....	196
Receiving an Inbound Private Phone Call.....	196
Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call.....	197
Inbound Phone Multi-Group Call.....	197
Making a Radio Call.....	197

Making a Call with the Channel



Selector Knob.....	197
Making a Group Call.....	197
Making a Private Call.....	198
Making a Site All Call.....	199
Making a Multi-group Call.....	200
Making a Private Call with a One Touch Call Button.....	200
Advanced Features in Connect Plus Mode.....	201
Home Channel Reminder.....	201
Muting the Home Channel Reminder.....	201
Setting a New Home Channel.....	202
Auto Fallback.....	202
Indications of Auto Fallback Mode.....	203
Making/Receiving Calls in Fallback Mode.....	203
Returning to Normal Operation..	204
Radio Check.....	204
Sending a Radio Check.....	204












Remote Monitor.....	205	Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message.....	218
Initiating Remote Monitor.....	206	Selecting a Ring Alert Type.....	219
Scan.....	207	Configuring Vibrate Style.....	220
Starting and Stopping Scan.....	207	Escalating Alarm Tone Volume..	220
Responding to a Transmission During a Scan.....	208	Call Log Features.....	221
User Configurable Scan.....	208	Viewing Recent Calls.....	221
Editing the Scan List.....	209	Deleting a Call from a Call List..	221
Add or Delete a Group via the Add Members Menu.....	210	Viewing Details from a Call List.	222
Understanding Scan Operation.....	212	Call Alert Operation.....	222
Scan Talkback.....	213	Responding to Call Alerts	223
Editing Priority for a Talkgroup.....	213	Making a Call Alert from the Contact List.....	223
Contacts Settings.....	214	Making a Call Alert with the One Touch Access Button.....	224
Making a Private Call from Contacts.....	215	Mute Mode.....	224
Making a Call Alias Search.....	216	Turning On Mute Mode.....	224
Call Indicator Settings.....	216	Setting Mute Mode Timer.....	225
Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert.....	216	Exiting Mute Mode.....	226
Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls.....	217	Emergency Operation.....	227
		Receiving an Incoming Emergency.....	228




Saving the Emergency Details to the Alarm List.....	229	Sending a Quick Text Message with the One Touch Access Button.....	240
Deleting the Emergency Details.	229	Managing Fail-to-Send Text Messages.....	240
Responding to an Emergency Call.....	230	Resending a Text Message.....	241
Responding to an Emergency Alert.....	230	Forwarding a Text Message.....	241
Ignore Emergency Revert Call...	231	Managing Sent Text Messages.	241
Initiating an Emergency Call.....	231	Viewing a Sent Text Message.....	242
Initiating an Emergency Call with Voice to Follow.....	232	Sending a Sent Text Message.....	242
Initiating an Emergency Alert.....	232	Deleting All Sent Text Messages from Sent Items.....	244
Exiting Emergency Mode.....	233	Receiving a Text Message.....	244
Man Down Alarms.....	233	Reading a Text Message.....	245
Turning Man Down Alarms On and Off.....	235	Managing Received Text Messages.....	245
Resetting the Man Down Alarms	236	Viewing a Text Message from the Inbox.....	245
Beacon Feature.....	237		
Turning Beacon On and Off.....	237		
Resetting the Beacon.....	238		
Text Messaging.....	239		
Sending a Quick Text Message.	239		








Deleting a Text Message from the Inbox.....	246	Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode).....	257
Deleting All Text Messages from the Inbox.....	247	Disconnecting from a Bluetooth Device.....	257
Privacy.....	247	Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	258
Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call.....	249	Viewing Device Details.....	258
Security.....	249	Deleting Device Name.....	259
Radio Disable.....	249	Bluetooth Mic Gain.....	259
Radio Enable.....	250	Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	260
Password Lock Features.....	252	Indoor Location.....	260
Accessing the Radio from Password.....	252	Turning Indoor Location On or Off.....	260
Turning the Password Lock On or Off.....	252	Accessing Indoor Location Beacons Information.....	262
Unlocking the Radio from Locked State.....	253	Notification List.....	262
Changing the Password.....	253	Accessing the Notification List...	262
Bluetooth Operation.....	254	Wi-Fi Operation.....	263
Turning Bluetooth On and Off....	255	Turning Wi-Fi On or Off.....	263
Finding and Connecting to a Bluetooth Device.....	256		










Connecting to a Network Access Point.....	264	Turning the Introduction Screen On or Off.....	274
Checking Wi-Fi Connection Status	265	Language.....	275
Refreshing the Network List.....	266	Turning the LED Indicator On or Off.....	275
Adding a Network.....	266	Identifying Cable Type.....	276
Viewing Details of Network Access Points.....	267	Voice Announcement.....	276
Removing Network Access Points.....	268	Setting the Text-to-Speech Feature.....	277
Utilities.....	268	Menu Timer.....	278
Turning the Radio Tones/Alerts On or Off.....	268	Digital Mic AGC (Mic AGC-D).....	278
Setting the Tone Alert Volume Offset Level.....	269	Intelligent Audio.....	279
Turning the Talk Permit Tone On or Off	270	Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off.....	280
Turning the Power Up Alert Tone On or Off.....	271	Turning the Microphone Dynamic Distortion Control Feature On or Off.....	281
Setting the Power Level.....	272	Turning GNSS On or Off.....	282
Adjusting the Display Brightness.....	272	Accessing General Radio Information..	283
Setting the Display Backlight Timer.....	273	Accessing the Battery Information.....	283
		Checking the Degree of Tilt (Accelerometer).....	284
		Checking the Radio Model Number Index.....	285


















Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File.....	285	Programmable Buttons.....	298
Displaying the Site ID (Site Number).....	286	Assignable Radio Functions.....	298
Checking the Site Info.....	286	Assignable Settings or Utility Functions.....	301
Checking the Radio ID.....	287	Accessing Programmed Functions.....	301
Checking the Firmware Version and Codeplug Version.....	288	Status Indicators.....	302
Checking for Updates.....	288	Icons.....	302
Firmware File.....	290	LED Indicators	308
Pending Firmware – Version.....	290	Tones.....	309
Pending Firmware – % Received.....	291	Indicator Tones.....	310
Pending Firmware – Download.....	292	Audio Tones.....	310
Frequency File.....	293	Zone and Channel Selections.....	310
Checking the GNSS Information.....	295	Selecting Zones	311
Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details.....	296	Selecting Channels.....	311
Part III: Other Systems.....	298	Calls.....	311
Push-To-Talk Button	298	Group Calls.....	312
		Making Group Calls.....	312
		Making Group Calls by Using the Contacts List	313
		Responding to Group Calls.....	314
		Private Calls 	315
		Making Private Calls 	315



Making Private Calls by Using the Contacts List 	316	Responding to Phone Calls as All Calls 	324
Responding to Private Calls 	317	Stopping Radio Calls 	324
All Calls.....	317	Advanced Features.....	325
Making All Calls.....	317	Bluetooth.....	325
Receiving All Calls.....	318	Turning Bluetooth On and Off....	326
Selective Calls 	319	Connecting to Bluetooth Devices.....	326
Making Selective Calls.....	319	Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode...	327
Responding to Selective Calls 	319	Disconnecting from Bluetooth Devices.....	328
Phone Calls 	320	Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device.....	328
Making Phone Calls 	320	Viewing Device Details.....	329
Making Phone Calls with the Programmable Phone Button 	321	Deleting Device Name.....	329
Dual Tone Multi Frequency.....	322	Bluetooth Mic Gain.....	330
Initiating DTMF Calls.....	322	Permanent Bluetooth Discoverable Mode.....	330
Responding to Phone Calls as Private Calls 	322	Indoor Location.....	330
Responding to Phone Calls as Group Calls 	323	Turning Indoor Location On or Off.....	331

Accessing Indoor Location Beacons Information.....	332	Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List	340
Multi-Site Controls.....	333	Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial	341
Starting Manual Site Search.....	333	Scan Lists.....	342
Site Lock On/Off.....	334	Viewing Entries in the Scan List	342
Talkaround.....	334	Adding New Entries to the Scan List.....	343
Toggling Between Repeater and Talkaround Modes.....	334	Deleting Entries from the Scan List.....	344
Monitor Feature	335	Setting Priority for Entries in the Scan List.....	344
Monitoring Channels.....	335	Scan.....	345
Permanent Monitor.....	336	Turning Scan On or Off	345
Turning Permanent Monitor On or Off.....	336	Responding to Transmissions During Scanning.....	346
Home Channel Reminder.....	336	Deleting Nuisance Channels.....	347
Muting the Home Channel Reminder.....	337	Restoring Nuisance Channels...	347
Setting New Home Channels.....	337	Vote Scan 	347
Radio Check	337	Contacts Settings.....	348
Sending Radio Checks 	338	Adding New Contacts	348
Remote Monitor.....	338	Setting Default Contact 	349
Initiating Remote Monitor.....	339		

Assigning Entries to Programmable Number Keys 	349	Call Log Features.....	359
Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys 	350	Viewing Recent Calls.....	359
Call Indicator Settings.....	351	Viewing Call List Details 	359
Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts.....	351	Storing Aliases or IDs from the Call List 	360
Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls 	352	Deleting Calls from the Call List 	360
Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls 	353	Call Alert Operation	361
Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages 	354	Responding to Call Alerts	361
Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text.....	355	Making Call Alerts.....	362
Assigning Ring Styles.....	356	Making Call Alerts by Using the Contacts List.....	362
Selecting a Ring Alert Type.....	356	Mute Mode.....	363
Configuring Vibrate Style.....	358	Turning On Mute Mode.....	363
Escalating Alarm Tone Volume..	358	Setting Mute Mode Timer.....	364
		Exiting Mute Mode.....	364
		Emergency Operation	365
		Sending Emergency Alarms	366
		Sending Emergency Alarms with Call	367
		Emergency Alarms with Voice to Follow	368

Sending Emergency Alarms with Voice to Follow 	369	Replying to Text Messages.....	376
Receiving Emergency Alarms....	369	Forwarding Text Messages 	377
Responding to Emergency Alarms.....	370	Resending Text Messages	378
Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm	371	Deleting Text Messages from the Inbox.....	378
Reinitiating Emergency Mode....	371	Deleting All Text Messages from the Inbox 	379
Exiting Emergency Mode.....	371	Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder.....	380
Deleting an Alarm Item from the Alarm List.....	372	Sent Text Messages 	380
Man Down.....	372	Viewing Sent Text Messages 	381
Turning the Man Down Feature On or Off.....	373	Sending Sent Text Messages 	381
Text Messaging.....	373	Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder	382
Text Messages 	374	Quick Text Messages 	383
Viewing Text Messages .	374		
Viewing Telemetry Status Text Messages.....	374		
Viewing Saved Text Messages.....	375		
Responding to Text Messages 	375		

Sending Quick Text Messages 	383	Enabling Radios 	392
Analog Message Encode 	383	Enabling Radios by Using the Contacts List 	392
Sending MDC Encode Messages to Dispatchers 	383	Enabling Radios by Using the Manual Dial 	393
Sending 5-Tone Encode Messages to Contacts 	384	Lone Worker.....	394
Analog Status Update 	385	Password Lock Features.....	395
Sending Status Updates to Predefined Contacts 	385	Accessing Radios by Using Passwords.....	395
Viewing 5-Tone Status Details...	386	Turning Password Lock On or Off.....	396
Privacy 	386	Unlocking Radios in Locked State.....	397
Turning Privacy On or Off 	387	Changing Passwords.....	397
Response Inhibit.....	388	Notification List	398
Turning Response Inhibit On or Off.....	388	Accessing Notification List	398
Security 	388	Auto-Range Transponder System  ...	399
Disabling Radios 	389	Over-the-Air Programming 	399
Disabling Radios by Using the Contacts List 	390	Transmit Inhibit.....	400
Disabling Radios by Using the Manual Dial 	391	Enabling Transmit Inhibit.....	400
		Disabling Transmit Inhibit.....	400
		Wi-Fi Operation.....	401

Turning Wi-Fi On or Off.....	401	Adding New Entries to the Flexible Receive List.....	410
Connecting to a Network Access Point.....	402	Deleting Entries from the Flexible Receive List.....	411
Checking Wi-Fi Connection Status	403	Setting Menu Timer.....	412
Refreshing the Network List.....	403	Text-to-Speech.....	412
Adding a Network.....	404	Setting Text-to-Speech.....	413
Viewing Details of Network Access Points.....	405	Turning Acoustic Feedback Suppressor On or Off 	413
Removing Network Access Points.....	405	Turning Global Navigation Satellite System On or Off.....	414
Front Panel Programming.....	406	Turning Introduction Screen On or Off..	415
Entering Front Panel Programming Mode.....	407	Turning Radio Tones/Alerts On or Off..	415
Editing FPP Mode Parameters..	407	Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels.....	416
Utilities.....	407	Turning Talk Permit Tone On or Off.....	417
Locking or Unlocking the Keypad.....	407	Turning Power Up Tone On or Off.....	418
Turning Automatic Call Forwarding On or Off.....	408	Setting Text Message Alert Tones.....	418
Identifying Cable Type.....	408	Power Levels.....	419
Flexible Receive List 	409	Setting Power Levels.....	419
Turning Flexible Receive List On or Off.....	409	Adjusting Display Brightness.....	420
		Setting Display Backlight Timer.....	420

Turning Backlight Auto On or Off.....	421	Setting Audio Profiles.....	430
Squelch Levels	421	General Radio Information	431
Setting Squelch Levels	422	Accessing Battery Information ..	431
Turning LED Indicators On or Off.....	422	Checking Radio Alias and ID	432
Setting Languages.....	423	Checking Firmware and	
Voice Operating Transmission	423	Codeplug Versions.....	433
Turning Voice Operating		Checking GNSS Information.....	433
Transmission On or Off.....	424	Checking Software Update	
Turning Option Board On or Off.....	425	Information.....	434
Turning Voice Announcement On or		Displaying Site Information.....	434
Off	425	Received Signal Strength	
Turning Digital Microphone AGC On or		Indicator.....	435
Off	426	Viewing RSSI Values.....	435
Turning Analog Microphone AGC On		Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate	
or Off	426	Details.....	435
Switching Audio Route between		Batteries and Chargers Warranty.....	436
Internal Radio Speaker and Wired		The Workmanship Warranty.....	436
Accessory.....	427	The Capacity Warranty.....	436
Turning Intelligent Audio On or Off.....	427	Limited Warranty.....	437
Turning Trill Enhancement On or Off....	428	MOTOROLA SOLUTIONS	
Turning the Microphone Dynamic		COMMUNICATION PRODUCTS.....	437
Distortion Control Feature On or Off....	429	I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND	
Setting Audio Ambience.....	430	FOR HOW LONG:.....	437

II. GENERAL PROVISIONS..... 438
III. STATE LAW RIGHTS:.....438
IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE..... 438
V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT
COVER..... 439
VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS439
VII. GOVERNING LAW..... 440

Important Safety Information

RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios

ATTENTION!

This radio is restricted to Occupational use only. Before using the radio, read the RF Energy Exposure and Product Safety Guide for Portable Two-Way Radios which contains important operating instructions for safe usage and RF energy awareness and control for Compliance with applicable standards and Regulations.

For a list of Motorola Solutions-approved antennas, batteries, and other accessories, visit the following website:

<http://www.motorolasolutions.com>

Software Version

All the features described in the following sections are supported by the software version **R02.09.00.0000** or later.

See [Checking Firmware and Codeplug Versions on page 178](#) to determine the software version of your radio.

Check with your dealer or system administrator for more information.

Copyrights

The Motorola Solutions products described in this document may include copyrighted Motorola Solutions computer programs. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this document may not be copied or reproduced in any manner without the express written permission of Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. All Rights Reserved

No part of this document may be reproduced, transmitted, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, without the prior written permission of Motorola Solutions, Inc.

Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Disclaimer

Please note that certain features, facilities, and capabilities described in this document may not be applicable to or licensed for use on a specific system, or may be dependent upon the characteristics of a specific subscriber unit or configuration of certain parameters. Please refer to your Motorola Solutions contact for further information.

Trademarks

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS, and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.

European Union (EU) Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive



■ The European Union's WEEE directive requires that products sold into EU countries must have the crossed out trash bin label on the product (or the package in some cases).

As defined by the WEEE directive, this cross-out trash bin label means that customers and end-users in EU countries

should not dispose of electronic and electrical equipment or accessories in household waste.

Customers or end-users in EU countries should contact their local equipment supplier representative or service centre for information about the waste collection system in their country.

Computer Software Copyrights

The Motorola Solutions products described in this manual may include copyrighted Motorola Solutions computer programs stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted computer programs including, but not limited to, the exclusive right to copy or reproduce in any form the copyrighted computer program. Accordingly, any copyrighted Motorola Solutions computer programs contained in the Motorola Solutions products described in this manual may not be copied, reproduced, modified, reverse-engineered, or distributed in any manner without the express written permission of Motorola Solutions. Furthermore, the purchase of Motorola Solutions products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents or patent applications of Motorola Solutions, except for the normal non-exclusive license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

The AMBE+2™ voice coding Technology embodied in this product is protected by intellectual property rights including

patent rights, copyrights and trade secrets of Digital Voice Systems, Inc.

This voice coding Technology is licensed solely for use within this Communications Equipment. The user of this Technology is explicitly prohibited from attempting to decompile, reverse engineer, or disassemble the Object Code, or in any other way convert the Object Code into a human-readable form.

U.S. Pat. Nos. #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 and #5,195,166.

Handling Precautions

The MOTOTRBO Series Digital Portable radio meets IP67 specifications, allowing your radio to withstand adverse field conditions such as being submersed in water. This section describes some basic handling precautions.



CAUTION:

Do not disassemble your radio. This could damage radio seals and result in leak paths into the radio. Radio maintenance should only be done in service depot that is equipped to test and replace the seal on the radio.

- If your radio has been submersed in water, shake your radio well to remove any water that may be trapped inside the speaker grille and microphone port. Trapped water could cause decreased audio performance.
- If your radio's battery contact area has been exposed to water, clean and dry battery contacts on both your radio and the battery before attaching the battery to radio. The residual water could short-circuit the radio.
- If your radio has been submersed in a corrosive substance (for example, saltwater), rinse radio and battery in fresh water then dry radio and battery.
- To clean the exterior surfaces of your radio, use a diluted solution of mild dishwashing detergent and fresh water (for example, one teaspoon of detergent to one gallon of water).
- Never poke the vent (hole) located on the radio chassis below the battery contact. This vent allows for pressure equalization in the radio. Doing so may create a leak path into radio and your radio's submersibility may be lost.
- Never obstruct or cover the vent, even with a label.
- Ensure that no oily substances come in contact with the vent.
- Your radio with antenna attached properly is designed to be submersible to a maximum depth of 1 m (3.28 ft) and a maximum submersion time of 30 minutes. Exceeding either maximum limit or use without antenna may result in damage to your radio.
- When cleaning your radio, do not use a high pressure jet spray on radio as this will exceed the 1 m depth pressure and may cause water to leak into your radio.

Introduction

This user guide covers the operation of your radios.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

You can consult your dealer or system administrator about the following:

- Is your radio programmed with any preset conventional channels?
- Which buttons have been programmed to access other features?
- What optional accessories may suit your needs?
- What are the best radio usage practices for effective communication?
- What maintenance procedures that helps promote longer radio life?

Icon Information

Throughout this publication, the icons described are used to indicate features supported in either the conventional analog or conventional digital mode.



Indicates a conventional **Analog Mode-Only** feature.



Indicates a conventional **Digital Mode-Only** feature.

For features that are available in **both** conventional analog and digital modes, both icons are **not** shown.

Conventional Analog and Digital Modes

Each channel in your radio can be configured as a conventional analog or conventional digital channel.

Certain features are unavailable when switching from digital to analog mode. The icons for digital features reflect this change by appearing “grayed out”. The disabled features are hidden in the menu.

Your radio also has features available in both analog and digital modes. The minor differences in the way each feature works do **not** affect the performance of your radio.

**NOTICE:**

Your radio also switches between digital and analog modes during a dual mode scan. See [Scan on page 345](#) for more information.

IP Site Connect

This feature allows your radio to extend conventional communication beyond the reach of a single site by connecting to different available sites by using an Internet Protocol (IP) network. This is a conventional multi-site mode.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, the radio connects to the repeater of the new site to send or receive calls or data transmissions. This is done either automatically or manually depending on your settings.

In an automatic site search, the radio scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from the current site. The radio then locks on to the repeater with the strongest Received Signal Strength Indicator (RSSI) value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range but which may not have the strongest signal and locks on to the repeater.

**NOTICE:**

Each channel can only have either Scan or Roam enabled, not both at the same time.

Channels with this feature enabled can be added to a particular roam list. The radio searches the channels in the roam list during the automatic roam operation to locate the best site. A roam list supports a maximum of 16 channels, including the selected channel.

**NOTICE:**

You cannot manually add or delete an entry in the roam list. Check with your dealer or system administrator for more information.

Capacity Plus

Capacity Plus is an entry-level trunked system for single and multiple sites. The single and multi-site dynamic trunking offers better capacity and coverage.

Capacity Plus–Single-Site

Capacity Plus–Single-Site is a single-site trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, which uses a pool of channels to support hundreds of users and up to 254 Groups. This feature allows your radio to efficiently utilize the available number of programmed channels while in Repeater Mode.

You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Single-Site by using a programmable button press.

Your radio also has features that are available in conventional digital mode, IP Site Connect, and Capacity Plus. However, the minor differences in the way each feature works does not affect the performance of your radio.

Check with your dealer or system administrator for more information on this configuration.

Capacity Plus–Multi-Site

Capacity Plus–Multi-Site is a multi-channel trunking configuration of the MOTOTRBO radio system, combining the best of both Capacity Plus and IP Site Connect configurations.

Capacity Plus–Multi-Site allows your radio to extend trunking communication beyond the reach of a single site, by connecting to different available sites which are connected with an IP network. It also provides an increase in capacity by efficiently utilizing the combined available number of programmed channels supported by each of the available sites.

When the radio moves out of range from one site and into the range of another, it connects to the repeater of the new site to send or receive calls/data transmissions. Depending on your settings, this is done automatically or manually.

If the radio is set to do this automatically, it scans through all available sites when the signal from the current site is weak or when the radio is unable to detect any signal from the current site. It then locks on to the repeater with the strongest RSSI value.

In a manual site search, the radio searches for the next site in the roam list that is currently in range (but which may not have the strongest signal) and locks on to it.

Any channel with Capacity Plus–Multi-Site enabled can be added to a particular roam list. The radio searches these channels during the automatic roam operation to locate the best site.

**NOTICE:**

You cannot manually add or delete an entry to the roam list. Check with your dealer or system administrator for more information.

Similar to Capacity Plus–Single Site, icons of features not applicable to Capacity Plus–Multi-Site are not available in the menu. You hear a negative indicator tone if you try to access a feature not applicable to Capacity Plus–Multi-Site by using a programmable button press.

Basic Operations

This chapter explains the operations to get you started on using the radio.

Charging the Battery

Your radio is powered by a Nickel Metal-Hydride (NiMH) or Lithium-Ion (Li-Ion) battery.

- To comply with warranty terms and avoid damages, charge the battery using a Motorola Solutions charger exactly as described in the charger user guide.

All chargers can charge only Motorola Solutions authorized batteries. Other batteries may not charge. Motorola Solutions recommends that your radio remains powered off while charging.

- Charge your IMPRES™ battery with an IMPRES charger for optimized battery life and valuable battery data. IMPRES batteries charged exclusively with IMPRES chargers receive a 6-month capacity warranty extension over the standard Motorola Solutions Premium battery warranty duration.

- Charge a new battery 14 to 16 hours before initial use for best performance.

Attaching the Battery

Follow the procedure to attach the battery to your radio.

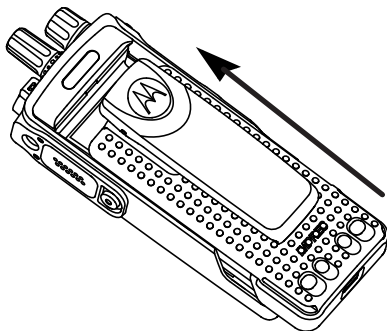
This battery mismatch alert feature is only applicable for IMPRES battery and Non-IMPRES battery with kit number programmed in Erasable Programmable Read Only Memory (EPROM).

When the radio is attached with the wrong battery, a low pitched warning tone sounds, the LED blinks in red, display shows `Wrong Battery` and the Voice Announcement/Text-to-Speech sounds `Wrong Battery` if the Voice Announcement/Text-to-Speech is loaded by using CPS.

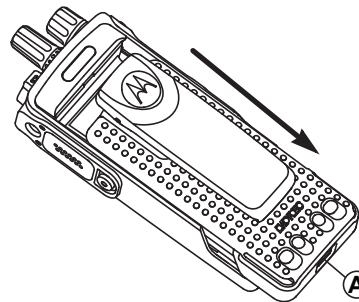
The certification of the radio is voided if you attach a UL battery to an FM approved radio or vice versa. Your radio can be preprogrammed in CPS to alert you if this battery mismatch occurs. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

- 1 Align the battery with the rails on the back of the radio.
-

- 2 Press the battery firmly, and slide upwards until the latch snaps into place.



- 3 Slide battery latch into lock position.
- 4 To remove the battery, turn the radio off. Move the battery latch marked **A** into unlock position and hold, and slide the battery down and off the rails.

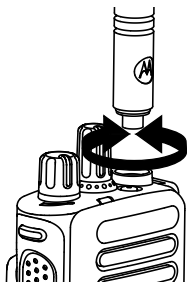


Attaching the Antenna

Follow the procedure to attach the antenna to your radio.

Ensure that the radio is turned off.

Set the antenna in the receptacle and turn clockwise.



NOTICE:

To remove the antenna, turn the antenna counterclockwise.



CAUTION:

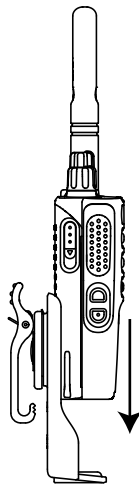
If the antenna must be replaced, ensure that only MOTOTRBO antennas are used. Neglecting this damages your radio.

Attaching the Carry Holster

Follow the procedure to attach the carry holster to your radio.

- 1 Align the rails on the carry holster with the grooves on the battery.
-

- 2 Press downwards until you hear a click.



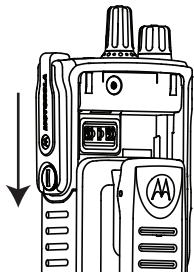
Attaching the Universal Connector Cover (Dust Cover)

The universal connector is located on the antenna side of the radio. It is used to connect MOTOTRBO accessories to

the radio. Follow the procedure to attach the dust cover to your radio.

Replace the dust cover when the universal connector is not in use.

- 1 Insert the slanted end of the cover into the slots above the universal connector.
- 2 Press downwards on the cover to seat the dust cover properly on the universal connector.



- 3 Secure the connector cover to the radio by turning the thumbscrew clockwise.

Cleaning the Universal Connector Cover (Dust Cover)

If the radio is exposed to water, dry the universal connector before attaching an accessory or replacing the dust cover. If the radio is exposed to salt water or contaminants, perform the following cleaning procedure.

- 1 Mix one tablespoon of mild dishwashing detergent with one gallon of water to produce a 0.5 percent solution.
- 2 Clean only the external surfaces of the radio with the solution. Apply the solution sparingly with a stiff, nonmetallic, short-bristled brush.
- 3 Dry the radio thoroughly with a soft and lint-free cloth. Ensure the contact surface of the universal connector is clean and dry.
- 4 Apply Deoxit Gold Cleaner or Lubricant Pen (Manufacturer CAIG Labs, Part number G100P) on the contact surface of the universal connector.
- 5 Attach an accessory to the universal connector to test the connectivity.



NOTICE:

Do not submerge the radio in water. Ensure excess detergent does not get trapped in between the universal connector, controls, or crevices.

Clean the radio once a month for maintenance. For a harsher environment such as in petrochemical plants or in a high salt density marine environment, clean the radio more often.

Removing the Universal Connector Cover (Dust Cover)

Follow the procedure to remove the dust cover from your radio.

1 Push the latch downwards.

2 Lift the cover up and slide down the dust cover from the universal connector to remove it.

Replace the dust cover when the universal connector is not in use.

Powering Up the Radio

Follow the procedure to power up your radio.

Rotate the **On/Off/Volume Control Knob** clockwise until a click sounds.

If successful:

- A tone sounds.
- The green LED lights up.
- The display shows **MOTOTRBO (TM)**, followed by a welcome message or image.
- The Home screen lights up.

If the Tones/Alerts function is disabled, there is no tone upon powering up.



NOTICE:

During the initial power-up after a software version update to **R02.07.00.0000** or later, a GNSS firmware upgrade takes place for 20 seconds. After the upgrade, the radio resets and turns on. This firmware upgrade is only applicable for portable models with the latest software and hardware.

Check your battery if your radio does not power up. Make sure that it is charged and properly attached. Contact your dealer if your radio still does not power up.

Powering Off the Radio

Follow the procedure to power off your radio.

Rotate the **On/Off/Volume Control Knob** counterclockwise until a click sounds.

The display shows *Powering Down*.



NOTICE:

Your radio can be programmed to have a minimum volume offset where the volume level cannot be lowered past the programmed minimum volume. Check with your dealer or system administrator for more information.

Adjusting the Volume

Follow the procedure to change the volume level of your radio.

Do one of the following:

- Turn the **On/Off/Volume Control Knob** clockwise to increase the volume.
- Turn the **On/Off/Volume Control Knob** counterclockwise to decrease the volume.

Radio Controls

This chapter explains the buttons and functions to control the radio.




- 1 Channel Selector Knob
- 2 On/Off/Volume Control Knob
- 3 LED Indicator
- 4 Side Button 1¹


- 5 Push-to-Talk (PTT) Button
- 6 Side Button 2¹
- 7 Side Button 3¹
- 8 Front Button P1¹
- 9 Menu/OK Button
- 10 4-Way Navigation Button
- 11 Back/Home Button
- 12 Front Button P2¹
- 13 Display
- 14 Microphone
- 15 Speaker
- 16 Universal Connector for Accessories
- 17 Emergency Button¹
- 18 Antenna

¹ These buttons are programmable.

Using the 4-Way Navigation Button

You can use the 4-way navigation button, , to scroll through options, increase/decrease values, and navigate vertically.

Category	Direction	
	▲ or ▼	◀ or ▶
Menu	Vertical Navigation	-
Lists	Vertical Navigation	-
View Details	Vertical Navigation	Previous/Next Item

You can use the 4-way navigation button, , as a number, alias, or free form text editor.

Editor Category	Direction	
	▲ or ▼	◀ or ▶

Number	-	Left : Delete last digit Right : -
Alias	-	-
Free Form Text	Move cursor up/down	Move cursor one character right/left
Numeric Values	Increase/Decrease	Move cursor one character right/left

WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™) provides a new method of making calls between two radios.

This feature also supports calls between radios and other devices with WAVE capabilities. However, a WAVE channel must be set up to use this feature.

When in a WAVE channel, the radio is unable to receive calls from other systems and can only receive WAVE calls.

If the radio is in a WAVE channel, the radio enables Wi-Fi automatically and proceeds to log into the WAVE server. WAVE calls are made when the radio is connected to an IP network through Wi-Fi.

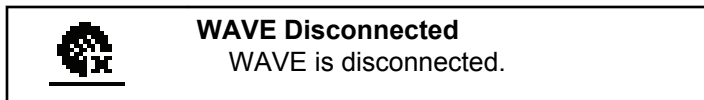
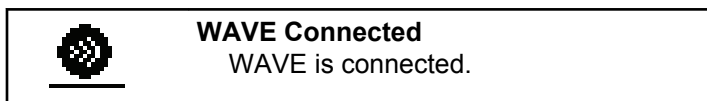


NOTICE:

This feature is applicable to DP4601e only.


Table 1: WAVE Display Icons




The following icons appear momentarily on the display when WAVE is enabled.









Setting Active WAVE Channel

WAVE channels are configured through CPS. Follow the procedure to select the required WAVE channel.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to WAVE Channels. Press  to select.


- 3 Press  or  to the required WAVE channel.
Press  to select.




- 4 Press  or  to Set As Active. Press  to select.




The display shows ✓ beside the selected channel.




Viewing WAVE Channel Information

Follow the procedure to view WAVE channel information.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **WAVE Channel List** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

2 Press  or  to WAVE Channels. Press  to select.


3 Press  or  to the required WAVE channel.
Press  to select.




4 Press  or  to View Details. Press  to select.




The display shows the WAVE channel details.

Viewing WAVE Endpoints Information

Follow the procedure to view WAVE Endpoints information.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Contact** button. Skip to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

2 Press  or  to Endpoints. Press  to select.

3 Press  or  to the required WAVE Endpoint.
Press  to select.

4 Press  to select View Details.

The display shows the WAVE Endpoint details.

Making Group Calls

Follow the procedure to make group calls on a WAVE Channel.

- 1 Select the WAVE channel with the required group alias or ID.
-

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The first text line displays the **Group Call** icon and alias. The second text line displays the WAVE group alias.

- 3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled
-

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

Capacity Max Operations

Capacity Max is a control channel-based trunked radio system. Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

Push-To-Talk Button

The Push-to-Talk (**PTT**) button serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

Long press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

If the Talk Permit Tone is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

Short press

Pressing and releasing rapidly.

Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



NOTICE:

See [Emergency Operation on page 365](#) for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons by your dealer or system administrator.

Audio Profiles

Allows the user to select the preferred audio profile.

Audio Routing

Toggles audio routing between internal and external speakers.

Audio Toggle

Toggles audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory.

Bluetooth® Audio Switch

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Contacts

Provides direct access to the Contacts list.

Call Alert

Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

Call Log

Selects the call log list.

Emergency

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Indoor Location

Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio

Toggles intelligent audio on or off.

Manual Dial

Initiates a Private Call by keying in any subscriber ID.

Manual Site Roam

Starts the manual site search.

Mic AGC

Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

Notifications

Provides direct access to the Notifications list.

One Touch Access

Directly initiates a predefined Broadcast, Private, Phone or Group Call, a Call Alert, or a Quick Text message.

Option Board Feature

Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

Phone

Provides direct access to the Phone Contacts list.

Privacy

Toggles privacy on or off.

Radio Alias and ID

Provides radio alias and ID.

Remote Monitor

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

Reset Home Channel

Sets a new home channel.

Silence Home Channel Reminder

Mutes the Home Channel Reminder.

Site Info

Displays the current Capacity Max site name and ID.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

Site Lock

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Status

Selects the status list menu.

Telemetry Control

Controls the Output Pin on a local or remote radio.

Text Message

Selects the text message menu.

Toggle Call Priority Level

Enables your radio to enter Call Priority Level High/Normal.

Trill Enhancement

Toggles trill enhancement on or off.

Voice Announcement On/Off

Toggles voice announcement on or off.

Wi-Fi

Toggles Wi-Fi on or off.

Zone Selection

Allows selection from a list of zones.

Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

Tones/Alerts

Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight

Toggles display backlight on or off.

Backlight Brightness


Adjusts the brightness level.




Power Level


Toggles transmit power level between high and low.


Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to the menu function, and press  to select a function or enter a sub-menu.

- 3 Do one of the following:
 - Press  to return to the previous screen.

- Long press  to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

Status Indicators

This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.

Icons






The radio display shows radio status, text entries, and menu entries. The following are the icons that appear on the radio display.







Table 2: Display Icons

The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.







**Battery**










The number of bars (0–4) shown indicates the charge remaining in the bat-

	tery. The icon blinks when the battery is low.
	Bluetooth Connected The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.
	Bluetooth Not Connected The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.
	Emergency Radio is in Emergency mode.
	GNSS Available GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.
	GNSS Not Available GNSS feature is enabled but is not receiving data from the satellite.

	High Volume Data Radio is receiving high volume data and channel is busy.
	Indoor Location Available² Indoor location status is on and available.
	Indoor Location Unavailable² Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.
	Mute Mode Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	Notification Notification List has one or more missed events.
	Option Board The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)

² Only applicable for models with the latest software and hardware.

	Option Board Non-Function The Option Board is disabled.
	Over-the-Air Programming Delay Timer Indicates time left before automatic re-start of radio.
	Power Level Radio is set at Low power or Radio is set at High power.
	Priority 1 Indicates Priority Talkgroup 1.
	Priority 2 Indicates Priority Talkgroup 2.
	Received Signal Strength Indicator (RSSI) The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.

	Response Inhibit Response Inhibit is enabled.
	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Shared Frequency Indicates radio is locking to shared control channel.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Site Roaming The site roaming feature is enabled.
	Status Indicates a new status message.
	Tones Disable Tones are turned off.
	Unsecure The Privacy feature is disabled.











	Vibrate Vibrate mode is enabled.
	Vibrate and Ring Vibrate and Ring mode is enabled.
	Wi-Fi Excellent³ Wi-Fi signal is excellent.
	Wi-Fi Good³ Wi-Fi signal is good.
	Wi-Fi Average³ Wi-Fi signal is average
	Wi-Fi Poor³ Wi-Fi signal is poor.
	Wi-Fi Unavailable³ Wi-Fi signal is unavailable.

Table 3: Advance Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	Checkbox (Checked) Indicates that the option is selected.
	Checkbox (Empty) Indicates that the option is not selected.
	Solid Black Box Indicates that the option selected for the menu item with a sub-menu.

³ Only applicable for DP4601e

Table 4: Bluetooth Device Icons

The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.





	Bluetooth Audio Device Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.
	Bluetooth Data Device Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.
	Bluetooth PTT Device Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).

Table 5: Call Icons

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	Bluetooth PC Call Indicates a Bluetooth PC Call in progress.
---	--

In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).

**Call Priority High**

Indicating Call Priority Level High is enabled.

**Dispatch Call**

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.

**Group Call/All Call**





Indicates a Group Call or All Call in progress.

In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).

**Non-IP Peripheral Individual call**

Indicates a Non-IP Peripheral individual call in progress.

In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).

	<p>Non-IP Peripheral Group call Indicates a Non-IP Peripheral group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Option Board Individual Call Indicates an Option Board individual call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Option Board Group Call Indicates an Option Board group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Phone Call as Group/All Call Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>





	<p>Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>

Table 6: Mini Notice Icons

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	<p>Failed Transmission (Negative) Failed action taken.</p>
	<p>Successful Transmission (Positive) Successful action taken.</p>



Transmission in Progress (Transitional)

Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.

Table 7: Sent Items Icons

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.



In Progress

The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgment. The text message to a group alias or ID is pending transmission.



Individual or Group Message Read

The text message has been read.



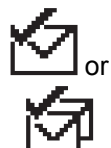
Individual or Group Message Unread

The text message has not been read.



Send Failed

The text message cannot be sent.



Sent Successfully

The text message has been successfully sent.

LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

Blinking Red

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

Solid Green

Radio is powering up.

Radio is transmitting.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

Blinking Green

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions over the air.

Radio is detecting activity over the air.



NOTICE:

This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

Solid Yellow

Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.

Blinking Yellow

Radio has yet to respond to a Call Alert.

Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.



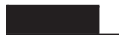
High Pitched Tone



Low Pitched Tone

Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.



Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.



Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.



Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.



Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.



Positive Indicator Tone



Negative Indicator Tone

Registration

There are a number of registration-related messages that you may receive.

Registering

Typically, registration is sent to the system during power-up, Talkgroup change, or during site roaming. If a radio fails registration on a site, the radio automatically attempts to roam to another site. The radio temporarily removes the site where registration was attempted from the roaming list.

The indication means that the radio is busy searching for a site to roam, or that the radio has found a site successfully but is waiting for a response to the registration messages from the radio.

When `Registering` is displayed on the radio, a tone sounds and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

If the indications persist, the user should change locations or if allowed, manually roam to another site.

Out of Range

A radio is deemed to be out of range when the radio is unable to detect a signal from the system or from the current site. Typically, this indication means that the radio is outside of the geographic outbound radio frequency (RF) coverage range.

When `Out of Range` is displayed on the radio, a repetitive tone sounds and the red LED flashes.

Contact your dealer or system administrator if the radio still receives out of range indications while being in an area with good RF coverage.

Talkgroup Affiliation Failed

A radio tries to affiliate to the Talkgroup specified in the channels or Unified Knob Position (UKP) during registration.

A radio that is in affiliation fail state is unable to make or receive calls from the Talkgroup that the radio is trying to affiliate to.

When a radio fails to affiliate with a Talkgroup, `UKP Alias` is displayed in the home screen with a highlighted background.

Contact your dealer or system administrator if the radio receives affiliation failure indications.

Register Denied

Registration denied indicators are received when the registration with the system is not accepted.

The radio does not indicate to the radio user the specific reason the registration was denied. Normally, a registration is denied when the system operator has disabled the access of the radio to the system.

When a radio is denied registration, `Register Denied` is displayed on the radio and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

Zone and Channel Selections


This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio.

The radio can be programmed with a maximum of 250 Capacity Max Zones with a maximum of 160 Channels per

zone. Each Capacity Max zone contains a maximum of 16 assignable positions.




Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Zone. Press  to select.

The display shows ✓ and the current zone.

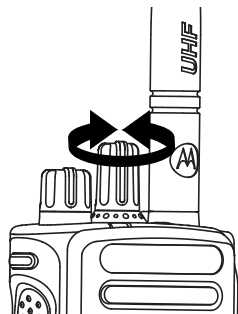
- 3 Press  or  to the required zone. Press  to select.

The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.

Selecting a Call Type

Use the Channel Selector Knob to select a call type. This can be a Group Call, Broadcast Call, All Call, or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you change the Channel Selector Knob to a different position (that has a call type assigned to it), this causes the radio to re-register with the Capacity Max System. The radio registers with the Talkgroup ID that has been programmed for the new Channel Selector Knob position call type.

Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the Channel Selector Knob to select a programmed channel instead.



Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), turn the programmed Channel Selector Knob to select the call type.

Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. In a multi-site network, the Capacity Max radio will automatically search for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

The Capacity Max system can support up to 250 sites.

Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio display shows `Searching` and continues to search through the list of sites.
- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.



NOTICE:

This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Manual Site Roam** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
 - The display shows `Site Unlocked`.
-

Site Restriction

In Capacity Max system, your radio administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use.

The radio does not have to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site, your radio receives indication that the site is denied. The radio then searches for a different network site.

When experiencing site restrictions, your radio displays `Register Denied` and the yellow LED double flashes to indicate a site search.

Site Trunking

A site must be able to communicate with the Trunk Controller to be considered as System Trunking.

If the site cannot communicate with the Trunk Controller in the system, a radio enters Site Trunking mode. While in Site Trunking, the radio provides a periodic audible and visual indication to the user to inform the user of their limited functionality.

When a radio is in Site Trunking, the radio displays `Site Trunking` and a repetitive tone sounds.

The radios in Site Trunking are still able to make group and individual voice calls as well as send text messages to other radios within the same site. Voice consoles, logging recorders, phone gateways, and data applications cannot communicate to the radios at the site.

Once in Site Trunking, a radio that is involved in calls across multiple sites will only be able to communicate with other radios within the same site. Communication to and from other sites would be lost.



NOTICE:

If there are multiple sites that cover the current location of the radio and one of the sites enters Site Trunking, the radio roams to another site if within coverage.

Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

Alias Search

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

Contacts List

This method provides direct access to the Contacts list.

Manual Dial (by using Contacts)

This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.



NOTICE:

You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 349](#) for more information.

Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.

Group Calls

Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

Making Group Calls

Follow the procedure to make Group Calls on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Select a channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 58](#).
 - Press the programmed **One Touch Access** button.

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The first text line shows the **Group Call** icon and alias.

- 3 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.


- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.


The call initiator can press  to end a Group Call.

Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to *Contacts*. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays *Group Call* and the **Group Call** icon.

5 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

6 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.

7 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

The call initiator can press  to end the Group Call.

You hear a short tone. The display shows *Call Ended*.

Responding to Group Calls

Follow the procedure to respond to Group Calls on your radio.

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.

- The second text line displays the group call alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

- If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
- If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

Broadcast Call

A Broadcast Call is a one-way voice call from any user to an entire talkgroup.

The Broadcast Call feature allows only the call initiating user to transmit to the talkgroup, while the recipients of the call cannot respond.

The broadcast initiator can also end the broadcast call. To receive a call from a group of users, or to call a group of users, the radio must be configured as part of a group.

Making Broadcast Calls

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio.

1 Do one of the following:

- Select a channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 58](#).
 - Press the programmed **One Touch Access** button.
-

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and alias.


- 3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.




The call initiator can press  to end the Broadcast Call.

Making Broadcast Calls Using the Contact List

Follow the procedure to make Broadcast Calls on your radio using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
-

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
-

- 4 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED blinks.

The first line displays the subscriber alias or ID. The second line displays **Group Call** and the **Group Call** icon.

- 5 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

The call initiator can press  to end the Broadcast Call.

Receiving Broadcast Calls

Follow the procedure to receive a Broadcast Call on your radio.

When you receive a Broadcast Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- The second text line displays the group call alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.



NOTICE:

Recipient users are not allowed to Talkback during a Broadcast Call. The display shows **Talkback Prohibit**. The Talkback Prohibit Tone will sound momentarily if the **PTT** button is pressed during a Broadcast Call.

Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call.

- The first call type is called Off Air Call Set-Up (OACSU). OACSU sets up the call after performing a radio presence check and completes the call automatically.
- The second type is called Full Off Air Call Set-Up (FOACSU). FOACSU also sets up the call after performing a radio presence check. However, FOACSU calls require user acknowledgment to complete the call and allows the user to either Accept or Decline the call.

The type of call is configured by the system administrator.

If the target radio is not available prior to setting up the Private Call, the following occur:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check.



NOTICE:

Both the call initiator and recipient are able to

terminate an on-going Private Call by pressing .

Making Private Calls

Your radio must be programmed for you to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, you hear a negative indicator tone when you initiate the call. Follow the procedure to make Private Calls on your radio. If the target radio is not available, a short tone sounds and the display show `Party Not Available`.

- 1 Do one of the following:
 - Select a channel with the active subscriber alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 58](#).
 - Press the programmed **One Touch Access** button.

-
- 2 Press the **PTT** button to make the call.
The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

-
- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 4 Release the **PTT** button to listen.
The green LED lights up when the target radio responds.

-
- 5 The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. You will hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

Both the call initiator and recipient are able to

terminate an on-going Private Call by pressing .

Making a Private Call with a One Touch Call Button

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This

feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can only have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

- 1 Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green.

The display shows the Private Call alias or ID.

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.


If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

Both the call initiator and recipient are able to




terminate an on-going Private Call by pressing .

Making Private Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the manual dial.



- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.

- 3 Press  or  to **Manual Dial**. Press  to select.

- 4 Press  or  to **Radio Number**. Press  to select.

- 5 Do one of the following:

- Enter the subscriber ID, and press  to proceed.
- Edit the previously dialed subscriber ID, and press  to proceed.

6 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

7 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

8 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.

9 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

Receiving Private Calls

When you receive Private Calls configured as Off Air Call Set-Up (OACSU):

- The green LED blinks.
- The **Private Call** icon appears in the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

**NOTICE:**


Depending on how your radio is configured, either OACSU or Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), responding to Private Calls may or may not require user acknowledgment.

For the OACSU configuration, your radio unmutes and the call connects automatically.

Accepting Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.
 - The **Private Call** icon appears in the top right corner.
 - The first text line shows the caller alias.
- 1 To accept a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Accept and press  to answer a Private Call.
- Press the **PTT** button on any entry.

The green LED lights up.

- 2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

- 3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows **Call Ended**.

**NOTICE:**

Both the call initiator and recipient are able to terminate an on-going Private Call by



pressing .

Declining Private Calls

When you receive Private Calls configured as Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- The green LED blinks.
- The **Private Call** icon appears in the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.

To decline a Private Call configured as FOACSU, do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Reject and press  to decline a Private Call.
- Press  to decline a Private Call.

All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the site or every radio at a group of sites, depending on system configuration.

An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the system cannot respond to an All Call.

Capacity Max supports Site All Call and Multi-site All Call. The system administrator may configure one or both of these in your radio.



NOTICE:

Subscribers can support System-Wide All Calls but Motorola Solutions infrastructure does not support System-Wide All Calls.

Making All Calls

Your radio must be programmed for you to make an All Call. Follow the procedure to make All Calls on your radio.


- 1 Select a channel with the active All Call group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 58](#).

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and either All Call, Site All Call, or Multi Site Call depending on the type of configuration.

- 3 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

Users on the channel cannot respond to an All Call.

The call initiator can press  to end the All Call.

Receiving All Calls

When you receive an All Call, the following occur:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias ID.
- The second text line displays either `All Call`, `Site All Call`, or `Multi Site Call` depending on the type of configuration.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to use. You cannot respond to an All Call.



NOTICE:

The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the call ends during an All Call.

Phone Calls

A Phone Call is a call in between an individual radio or a group of radios and a telephone.

Depending on how the radio is configured, the following features may or may not be made available:

- Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone
- De-access code
- Displaying of caller alias or ID on receiving a phone call
- Ability to reject or accept a phone call

The Phone Call capability can be enabled by assigning and setting up phone numbers on the system. Check with your system administrator to determine how your radio has been programmed.



Making Phone Calls

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.

Making Phone Calls with the Programmable Button

Follow the procedure to make Phone Calls with the programmable button.

- 1 Press the programmed **Phone** button to enter into the Phone Entry list.

- 2 Press  or  to the required alias or ID. Press



to select.

The green LED lights up. The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, and call status.

If the call-setup is successful:

- The DTMF tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.

- The display shows **Phone Call** icon, subscriber alias or ID, Phone Call, and call status.

If call-setup is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Phone Call Failed.
- Your radio returns to the Access Code input screen. If the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

-
- 3 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

- 4 Press  to end the call.

The DTMF tone sounds and the display shows Ending Phone Call.

If the end-call-setup is successful, a tone sounds and the display shows Call Ended.


If the end-call-setup is unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) and [step 4](#) or wait for the telephone user to end the call.

When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.




NOTICE:




During channel access, press  to dismiss the call attempt and a tone sounds.




During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.

Making Phone Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the Contacts list.




- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select. The display shows the entries in alphabetical order.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

If the selected entry is empty:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Phone Call Invalid #`.

- 4 Press  or  to `Call Phone`. Press  to select. The display shows `Access Code:` if the access code was not preconfigured.

- 5 Enter the access code, and press  to proceed. The display shows `Calling`, subscriber alias or ID, and the **Phone Call** icon. If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows the subscriber alias or ID, the **Phone Call** icon, and Phone Call.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows Phone Call Failed and then, Access Code:.
- Your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

6 Press the **PTT** button to respond to the call.

The **RSSI** icon disappears.

7 Release the **PTT** button to listen.


8 Enter extra digits with the keypad if requested by the

call, and press  to proceed.


If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

9

Press  to end the call.

10 If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows De-

Access Code:, and press  to proceed.

The radio returns to the previous screen. The DTMF Tone sounds and the display shows Ending Phone Call.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows Call Ended.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 9](#) and [step 10](#), or wait for the telephone user to end the call. When you press the PTT button while in the Phone Contacts screen,








as tone sounds and the display shows `Press OK to Place Call`.

When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the Phone Call, your radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.


Making Phone Calls by Using the Manual Dial

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio by using the manual dial.


- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
 - 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.
-

- 4 Press  or  to `Phone Number`. Press  to select.

The display shows `Number:` and a blinking cursor.

- 5 Enter the telephone number, and press  to proceed.

The display shows `Access Code:` and a blinking cursor if the access code was not preconfigured.

- 6 Enter the access code, and press  to proceed. The green LED lights up. The display shows the **Phone Call** icon, subscriber alias, and call status.

If the call is successful:

- The DTMF Tone sounds.
- You hear the call waiting tone of the telephone user.
- The display shows subscriber alias and the **Phone Call** icon.

If the call is unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows `Phone Call Failed` and then, `Access Code:`.
- Your radio returns to the screen you were on before initiating the call if the access code has been preconfigured in the Contacts list.

7 Press the **PTT** button to respond to the call.

8 Release the **PTT** button to listen.


9 Enter extra digits with the keypad if requested by the

call, and press  to proceed.

If the call ends while you are entering the extra digits requested by the call, your radio returns to the screen you were on before initiating the call.


The DTMF Tone sounds. Your radio returns to the previous screen.

10

Press  to end the call.

11 Do one of the following:

- If the deaccess code was not preconfigured, enter the deaccess code when the display shows

`De-Access Code:`, and press  to proceed. The radio returns to the previous screen.

- Press the programmed **One Touch Access** button. If the entry for the **One Touch Access** button is empty, a negative indicator tone sounds.

The DTMF Tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 10](#), or wait for the telephone user to end the call.

Responding to Phone Calls as All Calls

When you receive a Phone Call as an All Call, the receiving radio is unable to talkback or respond. The recipient user is also not allowed to end the All Call.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows either *All Call*, *Site All Call*, or *Multi Site Call* depending on the type of configuration and Phone Call.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and *Phone Call*.

- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press  to end the call.



NOTICE:

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows *Ending Phone Call*.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows *Call Ended*.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon and Phone Call.
- The green LED blinks.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press  to end the call.



NOTICE:

Your radio is not able to terminate a phone call as a group call. The telephone user must end the call. The recipient user is only allowed to talk back during the call.

The display shows Ending Phone Call.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows Call Ended.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

Call Preemption

Call Preemption allows a radio to stop any in-progress voice transmission and initiate a priority transmission.

With the Call Preemption feature, the system interrupts and preempts ongoing calls in instances where trunked channels are unavailable.

Higher priority calls such as an Emergency Call or an All Call preempt the transmitting radio to accommodate the higher priority call. If no other Radio Frequency (RF) channels are available, an Emergency Call preempts an All Call as well.

Voice Interrupt

Voice Interrupt allows the user to shut down an in-progress voice transmission.

This feature uses reverse channel signaling to stop the in-progress voice transmission of a radio, if the interrupting radio is configured to Voice Interrupt, and the transmitting radio is configured to be Voice Call Interruptible. The interrupting radio is then allowed to make a voice transmission to the participant in the stopped call.

The Voice Interrupt feature significantly improves the probability of successfully delivering a new transmission to the intended parties when a call is in progress.

Voice Interrupt is accessible to the user only if this feature has been set up in the radio. Check with your dealer or system administrator for more information.

Enabling Voice Interrupt

Follow the procedure to initiate Voice Interrupt on your radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

- 1 To interrupt the transmission during an on-going call, press the **PTT** button.

On the interrupted radio, the display shows **Call Interrupted**. The radio sounds a negative indicator tone until the **PTT** button is released.

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
-

- 3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

Call Queue

When there are no resources available to process a call, Call Queue enables the call request to be placed in the system queue for the next available resources.

You hear a Call Queue Tone after pressing the **PTT** button and radio screen displays `Call In Queue` indicating that the radio has entered Call Queue State. The **PTT** button may be released once the Call Queue Tone is heard.

If the call setup is successful, the following occur:

- The green LED blinks.
- If enabled, the Talk Permit Tone sounds.
- The display shows the call type icon, ID or alias.
- The radio user has up to 4 seconds to press the **PTT** button to begin voice transmission.

If the call setup is unsuccessful, the following occur:

- If enabled, the Reject Tone sounds.
- The display shows the failure notice screen momentarily.
- The call is terminated and the radio exits the call setup.

Priority Call

Priority Call allows the system to preempt one of the ongoing non-priority calls and initiate the requested high priority call when all channels are busy.

With all channels occupied with high priority calls, the system does not preempt any calls, and places the requesting high-priority call into call queue. If the system fails to place the requesting high-priority call into call queue, it declares failure.

The default settings for Priority Call are preconfigured. Press the programmable button to toggle between normal and high priority level. When you use the following features, the call priority level reverts automatically to the preconfigured setting.

- All voice calls
- DMR III Text Message/Text Message

- Job Ticket
- Remote monitor

**NOTICE:**

Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

The following are the types of Priority Call:

High Priority

The radio displays Next Call: High Priority.

Call Priority High icon appears at the top of your radio display.

Voice Announcement sounds Next Call: High Priority.

Normal Priority

The radio displays Next Call: Normal Priority.

Call Priority High icon disappears.

Voice Announcement sounds Next Call: Normal Priority.

Talkgroup Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined by a Receive Group List.

When scan is enabled, the scan icon appears on the status bar and the LED blinks yellow. Your radio unmutes to any member in its Receive Group List.


When scan is disabled, your radio does not receive transmission from any members of the Receive Group List, except for All Call and the selected Talkgroup.




**NOTICE:**

Talkgroup Scan can be configured by using CPS. Check with your system administrator to determine how your radio has been programmed.



Turning Talkgroup Scan On or Off

Follow the procedure to turn Talkgroup Scan on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

- 3 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Turn On. Press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press  to select.

If scan is enabled:

- The display shows Scan On and **Scan** icon.
- The yellow LED blinks.
- A positive indicator tone sounds.

If scan is disabled:

- The display shows Scan Off.
- The **Scan** icon disappears.
- The LED turns off.
- A negative indicator tone sounds.

Receive Group List

Receive Group List is a feature that allows you to create and assign members on the talkgroup scan list.

This list is created when your radio is programmed and it determines which groups can be scanned. Your radio can support a maximum of 16 members in this list.

If your radio has been programmed to edit the scan list, you can:

- Add/remove talkgroups.
- Add, remove, and/or edit priority for talkgroups. Refer to [Editing Priority for a Talkgroup on page 84](#).
- Add, remove, and/or edit affiliation talkgroups. Refer to [Adding Talkgroup Affiliation on page 85](#) and [Removing Talkgroup Affiliation on page 86](#).
- Replace the existing scan list with a new scan list.



IMPORTANT:

To add member into the list, the talkgroup must first be configured in the radio.



NOTICE:

Receive Group List is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.

Priority Monitor

The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from talkgroups with higher priority even when radio is in a talkgroup call.

Radio leaves lower priority talkgroup call for higher priority talkgroup call.



NOTICE:

This feature can only be accessed when Talkgroup Scan feature is enabled.

Priority Monitor feature applies only to members in the Receive Group List. There are two Priority Talkgroups: Priority 1 (P1) and Priority 2 (P2). P1 has higher priority than P2. In Capacity Max system, the radio receives transmission according to the priority order below:

- 1 Emergency Call for P1 Talkgroup
- 2 Emergency Call for P2 Talkgroup
- 3 Emergency Call for non-priority Talkgroups in the Receive Group List
- 4 All Call
- 5 P1 Talkgroup Call
- 6 P2 Talkgroup Call

7 Non-priority Talkgroups in the Receive Group List

See [Editing Priority for a Talkgroup on page 84](#) for more information on how to add, remove, and/or edit the priority of the talkgroups in the scan list.







NOTICE:




This feature is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.


Editing Priority for a Talkgroup

In the Talkgroup Scan Menu, you can view or edit the priority of a talkgroup.


- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.

- 3 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup. Press  to select.

The current priority is indicated by a **Priority 1** or **Priority 2** icon beside the talkgroup.

- 5 Press ▲ or ▼ to Edit Priority. Press  to select.
-

- 6 Press ▲ or ▼ to the required priority level. Press  to select.

If another talkgroup has been assigned to Priority 1 or Priority 2, you can choose to overwrite the current priority. When the display shows `Overwrite Existing?`, press ▲ or ▼ to the following options:

- No to return to the previous step.
- Yes to overwrite.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears beside the talkgroup.

Multi-Talkgroup Affiliation

In a Capacity Max system, your radio can be configured for up to seven talkgroups at a site.

Of the 16 talkgroups in the Receive Group List, up to seven talkgroups can be assigned as affiliation talkgroups. The selected talkgroup and the priority talkgroups are automatically affiliated.




NOTICE:


This feature is programmed by the system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.


Adding Talkgroup Affiliation

Follow the procedure to add a talkgroup affiliation.


- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup ID or alias. Press  to select.

The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows beside the selected talkgroup ID or alias.

5 Press ▲ or ▼ to Edit Affiliation. Press  to select.

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select.

- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.

When On is selected, appears beside the talkgroup ID or alias.

If affiliation is successful, the display shows beside the selected talkgroup ID or alias.

If affiliation is unsuccessful, remains beside the talkgroup ID or alias.




NOTICE:


The radio displays List Full when a maximum of seven talkgroups are selected for affiliation in the scan list. To select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated talkgroup to make way for the new addition. See [Removing Talkgroup Affiliation on page 86](#) for more information.


Removing Talkgroup Affiliation


When the affiliation list is full and you want to select a new talkgroup for affiliation, remove an existing affiliated


talkgroup to make way for the new addition. Follow the procedure to remove a talkgroup affiliation.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to View/Edit List. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required talkgroup ID or alias. Press  to select.
The affiliation status is displayed at the View/Edit List. The display shows ■ beside the selected talkgroup ID or alias.

- 5 Press ▲ or ▼ to Edit Affiliation. Press  to select.

- 6 Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.

When Off is selected, ■ disappears from beside the talkgroup ID or alias.

Talkback

The Talkback feature allows you to respond to a transmission while scanning.

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Talkback was enabled or disabled during radio programming. Check with your dealer or system administrator for more information.

Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.



NOTICE:

If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and the call ends, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.

Bluetooth

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32 ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device. For high degree of reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.


At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this

problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.

Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.


Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.




Your radio connects to the Bluetooth-enabled device within range with either the strongest signal strength, or to one which it has connected to before in a prior session. Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press the home




back button  during the finding and connecting operation as this cancels the operation.







Turning Bluetooth On and Off

Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.


- 3 Press  or  to My Status. Press  to select.
The display shows On and Off. The current status is indicated by a ✓.




- 4 Do one of the following:
 - Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
 - Press  or  to Off. Press  to select.
The display shows ✓ beside Off.




Connecting to Bluetooth Devices









Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

- 4 Do one of the following:
 - Press  or  to the required device. Press  to select.
 - Press  or  to Find Devices to locate available devices. Press  or  to the required device. Press  to select.

5

Press ▲ or ▼ to Connect. Press  to select.

Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

The display shows Connecting to <Device>.

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.

Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.


1

Press  to access the menu.

2

Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.

3

Press ▲ or ▼ to Find Me. Press  to select. The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.




Disconnecting from Bluetooth Devices




Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.

- 5 Press  or  to Disconnect. Press  to select.
The display shows Disconnecting from <Device>.

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.

- The display shows <Device> Disconnected and the **Bluetooth Connected** icon disappears.
- The ✓ disappears beside the connected device.

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.


Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.




The display shows one of the following results:




- A tone sounds. The display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds. The display shows Route Audio to Bluetooth.




Viewing Device Details




Follow the procedure to view device details on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.


- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.




- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.




- 5 Press  or  to View Details. Press  to select.




Deleting Device Name




You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.


- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.


- 5 Press  or  to Delete. Press  to select.
The display shows Device Deleted.


Adjusting Bluetooth Mic Gain Values


Allows control of microphone gain value in connected Bluetooth-enabled devices.

- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values. To edit values, press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values. Press  to select.

Permanent Bluetooth Discoverable Mode

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode must be enabled by the dealer or system administrator.



NOTICE:

If enabled, Bluetooth is **not** displayed in the Menu and you cannot use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. The Permanent Bluetooth Discoverable Mode enables dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

Indoor Location




NOTICE:


Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.


Indoor Location is be used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.


Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.

- Access this feature through the menu.
 - a. Press  to access the menu.

b. Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.


c. Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press  to select.

d. Press  to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.

e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. You hear a negative indicator tone.

• Access this feature by using the programmed button.

a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.


The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.




One of the following scenarios occurs.




- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows `Turning Off Failed`. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.




Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Bluetooth` and press  to select.

- 3 Press  or  to `Indoor Location` and press  to select.

- 4 Press  or  to `Beacons` and press  to select.


The display shows the beacons information.




Multi-Site Controls


These features are applicable when your current radio channel is configured to a Capacity Max system.


Starting Manual Site Search

Follow the procedure to start manual site search when the received signal strength is poor in order to attempt to find a site with better signal.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Manual Site Roam** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Utilities`. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Site Roaming. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Active Search. Press  to select.

A tone sounds. The green LED blinks. The display shows Finding Site.

If the radio finds a new site:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Site <Alias> Found.

If the radio fails to find a new site:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Out of Range.

If a new site is within range, but the radio is unable to connect to it:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Channel Busy.

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:


- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows Site Locked.




If the **Site Lock** function is toggled off:




- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
 - The display shows Site Unlocked.
-




Accessing Neighbor Sites List

This feature allows the user to check the adjacent sites list of the current home site. Follow the procedure to access the Neighbor Sites List:

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

- 4 Press  or  to Neighbor Sites. Press  to select.

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The first line of the display shows Non.
- The second line shows Home Channel.

Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.

Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.


The first line of the display shows HCR and the second line shows Silenced.




Setting New Home Channels




When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.




- 1 Do one of the following:




- Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps. The first line of the display shows the channel alias and the second line shows `New Home Ch.`

- Press  to access the menu.

2 Press  or  to `Utilities`. Press  to select.

3 Press  or  to `Radio Settings`. Press  to select.

4 Press  or  to `Home Channel`. Press  to select.

5 Press  or  to the desired new home channel alias. Press  to select.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.

Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.

If initiated, the green LED blinks once on the target radio. This feature automatically stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

Initiating Remote Monitor

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

- 1 Press the programmed **Remote Monitor** button.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press



to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

- 3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.

1

Press to access the menu.

2

Press ▲ or ▼ to *Contacts*. Press to select.

3

Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press to select.

4

Press ▲ or ▼ to *Remote Mon.*. Press to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

5

Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

Initiating Remote Monitors by Using the Manual Dial

Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.



- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to *Contacts*. Press  to select.

- 3 Press  or  to *Manual Dial*. Press  to select.

-
- 4 Press  or  to *Radio Number*. Press  to select.

-
- 5 Do one of the following:

- Enter the subscriber alias or ID, and press  to proceed.
- Edit the previously dialed ID, and press  to proceed.

-
- 6 Press  or  to *Remote Mon.*. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.

Additionally, Contacts menu allows you to assign each entry to a programmable number key or more on a keypad microphone. If an entry is assigned to a number key, your radio can perform a quick dial on the entry.



NOTICE:

You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before *Empty*, you have not assigned a number key to the entry.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID



NOTICE:

If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, All Calls, and Phone Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio will be able to decrypt the transmission.


Contacts Settings




Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.




Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, Broadcast Call, Site All Call, Multi-site All Call, PC Call, or Dispatch Call.




Assigning Entries to Programmable Number Keys




Follow the procedure to assign entries to programmable number keys on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.



- 4 Press  or  to `Program Key`. Press  to select.

- 5 Do one of the following:
 - If the desired number key has not been assigned to an entry, press  or  to the desired number key. Press  to select.

- If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:

Press  or  to `Yes`. Press  to select.


The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.




Press  or  to `No` to return to the previous step.




Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys


Follow the procedure to remove the associations between entries and programmable number keys on your radio.




- 1 Do one of the following:
 - Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to [step 4](#).

- Press  to access the menu.

2 Press  or  to Contacts. Press  to select.

3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

4 Press  or  to Program Key. Press  to select.

5 Press  or  to Empty. Press  to select.
The first text line shows Clear from all keys.

6 Press  or  to Yes. Press  to select.




NOTICE:

When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.




A positive indicator tone sounds. The display shows Contact Saved.
The screen automatically returns to the previous menu.

Adding New Contacts

Follow the procedure to add new contacts on your radio.

1 Press  to access the menu.


2 Press  or  to Contacts. Press  to select.

3 Press  or  to New Contact. Press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to select contact type Radio

Contact or Phone Contact. Press  to select.


- 5 Enter the contact number with the keypad, and press

 to proceed.

- 6 Enter the contact name with the keypad, and press

 to proceed.

- 7 Press ▲ or ▼ to the required ringer type. Press

 to select.


A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.


Call Indicator Settings


This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.


Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Private Calls on your radio.


- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-



- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.
-

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to Private Call. Press  to select.


7 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.
The display shows ✓ and the selected tone.
 - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.
-


Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for text messages on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to Text Message. Press  to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.


The display shows ✓ and the selected tone.


- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.


If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.


Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Call Alerts on your radio.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press  to select.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.




The display shows ✓ and the selected tone.

- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.


If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.


Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text



Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for telemetry status with text on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press  to select.


- 5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.




- 6 Press ▲ or ▼ to Telemetry. Press  to select.
The current tone is indicated by a ✓ .




- 7 Do one of the following:
 - Press ▲ or ▼ to the preferred tone. Press  to select.
The display shows Tone <Number> Selected and a ✓ appears left of the selected tone.
 - Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press  to select.
The display shows Telemetry Ringer Off and a ✓ appears left of Turn Off.




Assigning Ring Styles

The radio can be programmed to sound one of eleven predefined ringing tones when receiving a Private Call, a Call Alert, or a Text Message from a particular contact. The radio sounds out each ring style as you navigate through the list. Follow the procedure to assign ring styles on your radio.

- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
The entries are alphabetically sorted.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to **View/Edit**. Press  to select.

- 5 Press  until display shows **Ringer** menu

A ✓ indicates the current selected tone.

- 6 Press  or  to the required tone. Press  to select.

The display shows a positive mini notice.

Selecting a Ring Alert Type



NOTICE:

The programmed **Ring Alert Type** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

You can program the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.



The radio vibrates once if it is a momentary ring style. The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style. When set to Ring and Vibrate, the radio sounds a specific ring






tone if there is any incoming radio transaction (for example, Call Alert or Message). It sounds like a positive indicator tone or missed call.

For radios with batteries that support the vibrate feature and are attached to a vibrating belt clip, the available Ring Alert Type options are Silent, Ring, Vibrate, and Ring and Vibrate.

For radios with batteries that do not support the vibrate feature and are not attached to a vibrating belt clip, Ring Alert Type is automatically set to Ring. The available Ring Alert Type options are Silent and Ring.

You can select a Ring Alert Type by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Ring Alert Type** button to access the Ring Alert Type menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.
- Access this feature through the menu.
 - a. Press  to access the menu.

- b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to Ring Alert Type and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.

Configuring Vibrate Style








NOTICE:

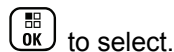
The programmed **Vibrate Style** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Vibrate Style is enabled when the Vibrating Belt Clip is attached to the radio with a battery that supports the vibrate feature.

You can configure the vibrate style by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Vibrate Style** button to access the Vibrate Style menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to *Short, Medium, or Long* and press  to select.
- Access this feature via the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.
 - c. Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.
 - d. Press ▲ or ▼ to *Tones/Alerts* and press  to select.

e. Press ▲ or ▼ to *Vibrate Style* and press



to select.

f. Press ▲ or ▼ to *Short, Medium, or Long* and



press to select.

Escalating Alarm Tone Volume

The radio can be programmed to continually alert, when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert. Follow the procedure to escalate alarm tone volume on your radio.

Call Log Features

Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.


Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:




- Store Alias or ID to Contacts



- Delete Call
- View Details


Viewing Recent Calls

Follow the procedure to view recent calls on your radio.



- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.

- 3 Press  or  to the preferred list. The options are Missed, Answered, and Outgoing lists.

Press  to select.


The display shows the most recent entry.




- 4 Press  or  to view the list.




You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.




Storing Aliases or IDs from the Call List




Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.


- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 5 Press  or  to Store. Press  to select.

The display shows a blinking cursor.








- 6 Enter the rest of the characters of the required alias.




Press  to select.

You can store an ID without an alias.
The display shows a positive mini notice.





Deleting Calls from the Call List

Follow the procedure to delete calls on your radio from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.
 - 3 Press  or  to the required list. Press  to select.
If the list is empty:
 - A tone sounds.
 - The display shows List Empty.
-


- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
-


- 5 Press  or  to Delete Entry?. Press  to select.
-


- 6 Do one of the following:
 - Press  to select Yes to delete the entry. The display shows Entry Deleted.
 - Press  or  to No. Press  to select. The radio returns to the previous screen.
-


Viewing Details from the Call List


Follow the procedure to view details on your radio from the Call list.

- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.

The display shows the details.

Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu by using Contacts or a programmed **One Touch Access** button.

In Capacity Max, the Call Alert feature allows a radio user or a dispatcher to send an alert to another radio user requesting the radio user to call back the initiating radio user when available. Voice communication is not involved in this feature.

The Call Alert Operation can be configured by the dealer or the system administrator in two ways:

- The radio is configured to allow the user to press the **PTT** button to respond directly to the call initiator by making a Private Call.
- The radio is configured to allow the user to press the **PTT** button and continue with other Talkgroup communication. Pressing the **PTT** button on the call alert entry will not allow the user to respond to the call initiator. The user must navigate to the Missed Call Log option at the Call Log menu and respond to the Call Alert from there.

An Off Air Call Set-Up (OACSU) private call allows the user to respond immediately while a Full Off Air Call Set-Up (FOACSU) private call requires user acknowledgment for the call. OACSU type calls are therefore, recommended being used for the call alert feature. See [Private Call on page 66](#).

Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.


- 2 Wait for acknowledgment.

If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.




If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.




Making Call Alerts by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
-

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
-

- 4 Press  or  to `Call Alert`. Press  to select.
The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.
-

- 5 Wait for acknowledgment.
 - If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.
 - If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.
-

Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
- Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

See [Notification List on page 150](#) and [Call Log Features on page 110](#) for more information.

Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.
- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by

your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



IMPORTANT:

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.


If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.






NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.




1


Press  to access the menu.


2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mute Timer. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press .

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.

- Display shows Mute Mode Off.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.



NOTICE:

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

In Capacity Max, the receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will override the first alarm.

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice.

Your dealer or system administrator can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short Press

Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long Press

Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.



NOTICE:

If short press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then long press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

If long press the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then short press the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow

In addition, each alarm has the following types:

Regular

Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

Silent

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

Silent with Voice

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker. If *hot mic* is enabled, the incoming calls sound through the speaker after the programmed *hot mic* transmission period is over. The indicators only appear once you press the **PTT** button.



NOTICE:

Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button.

Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a

group of radios. Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows Tx Alarms and the destination alias.
- The display shows Tx Telegram and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.



NOTICE:

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by the dealer or system administrator.

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.
- The display shows Alarm Failed.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.



NOTICE:

When configured for Emergency Alarm only, the emergency process consists only of the Emergency Alarm delivery. The emergency ends when an acknowledgment is received from the system, or when channel access attempts have been exhausted.

No voice call is associated with the sending of an Emergency Alarm when operating as Emergency Alarm Only.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios or a dispatcher. Upon acknowledgment by the infrastructure within the group, a group of radios can communicate over a programmed Emergency channel.

The radio must be configured for Emergency Alarm and Call to perform an emergency call after the alarm process.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

The display shows Tx Alarm and the destination alias. The **Emergency** icon appears. The green LED lights up.



NOTICE:

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode.

If an Emergency Alarm acknowledgment is successfully received:

- The Emergency tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

- Your radio enters the Emergency call mode when the display shows Emergency and the destination group alias.

If an Emergency Alarm acknowledgment is not successfully received:

- All retries are exhausted.
- A low-pitched tone sounds.
- The display shows Alarm Failed.
- The radio exits the Emergency Alarm mode.

2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

- 4 Release the **PTT** button to listen.
The display shows the caller and group aliases.
-


- 5 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
-

- 6 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

**NOTICE:**

Depending on how your radio is programmed, you may or may not hear a Talk Permit tone. Your radio dealer or system administrator can provide more information on how your radio has been programmed for Emergency.

The Emergency Call initiator may press  to end an on-going emergency call. The radio returns to a call idle state but the emergency call screen remains open.

Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a

programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.



NOTICE:

Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

Follow the procedure to send Emergency Alarms with voice to follow on your radio.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows Tx Alarm and the destination alias.

- The display shows Tx Telegram and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

-
- 2 Once the display shows Alarm Sent, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.
- The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.

-
- 3 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.

Receiving Emergency Alarms


The receiving radio can only support a single Emergency Alarm at a time. If initiated, a second Emergency Alarm will


override the first alarm. Follow the procedure to receive and view Emergency Alarms on your radio.


When you receive an Emergency Alarm:

- A tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows the Emergency Alarm List, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

1 Press  to view the alarm.

2 Press  to view the action options and details of the entry in the Alarm List.



3 Press  and select **Yes** to exit the Alarm list. The radio returns to the home screen with an **Emergency Icon** displayed at the top, indicating the unresolved Emergency Alarm. The **Emergency Icon** disappears once the entry in the Alarm List is deleted.

4 Press  to access the menu.

5 Select **Alarm List** to revisit the Alarm list.

Responding to Emergency Alarms

When an Emergency Alarm is received, the recipient may choose to either delete the alarm and exit the Alarm List, or respond to the Emergency Alarm by pressing the **PTT** button and transmitting non-emergency voice. Follow the procedure to respond to Emergency Alarms on your radio.

1 If the Emergency Alarm Indication is enabled, the Emergency Alarm List appears when the radio receives an Emergency Alarm. Press  or  to the required alias or ID.

2 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT**

button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted.

The green LED lights up.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
- Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.



NOTICE:

If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

Responding to Emergency Alarms with Call

Follow the procedure to respond to Emergency Alarms with Call on your radio.

When you receive an Emergency Call:

- The Emergency Call Tone sounds if the Emergency Call Indication and Emergency Call Decode Tone is enabled. The Emergency Call Tone will not sound if only the Emergency Call Indication is enabled.
 - The display shows the **Emergency Call** icon at the top right corner.
 - The text line shows the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.
 - Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.
- 1** If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The green LED lights up.

- 2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 3 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds:

- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency Call** icon, the Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.



NOTICE:

If the Emergency Call Indication is not enabled, the display shows the **Group Call** icon, Emergency Talkgroup ID or alias, and the ID or alias of the transmitting radio.

Status Message

This feature allows the user to send status messages to other radios.

The Quick Status list is configured by using CPS-RM and comprises up to a maximum of 99 statuses.

The maximum length for each status message is 16 characters.




NOTICE:

Every status has a corresponding digital value ranging from 0–99. An alias can be specified to each status for ease of reference.




Sending Status Messages

Follow the procedure below to send a status message.




- 1 Do one of the following:

- Press the programmed **One Touch Access** button. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.

- 2

Press  or  to Status. Press  to select.

- 3

Press  or  to Quick Status. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required status message.

Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or

ID, or group alias or ID. Press  to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.

Sending Status Message by Using Programmable Button

Follow the procedure to send a status message by using the programmable button.

- 1 Press the programmed **Status Message** button.

- 2 Press ▲ or ▼ to the required status message.

Press  to select. The contact list is displayed.

- 3 Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or

ID, or group alias or ID. Press  to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.


If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.




- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.




Sending a Status Message by Using the Contacts List



Follow the procedure to send a status message by using the contacts list.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


- 3 Press  or  to the required subscriber alias or ID, or group alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to `Send Status`. Press  to select.

- 5 Press  or  to the required status message.

Press  to select.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.
- The display shows  beside the sent status message.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the `Quick Status` screen.




Sending Status Message by Using Manual Dial


Follow the procedure to send a status message by using the manual dial.




- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.

- 3 Press  or  to **Manual Dial**. Press  to select.

- 4 Press  or  to **Radio Number**. Press  to select.

- 5 Enter the required subscriber alias or ID, or group alias or ID, and press  to proceed.

- 6 Press  or  to **Send Status**. Press  to select.

- 7 Press  or  to the required status message.
Press  to select.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice momentarily before returning to the **Quick Status** screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the **Quick Status** screen.




Viewing Status Messages

Follow the procedure to view status messages.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Status. Press  to select.


- 3 Press  or  to Inbox. Press  to select.




- 4 Press  or  to the required status message.
Press  to select.
The content of the status message is displayed to the radio user.




Received status messages can also be viewed by accessing the Notification List. See [Notification List on page 150](#) for more information.




Responding to Status Messages


Follow the procedure to reply status messages.




- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Status. Press  to select.

- 3 Press  or  to Inbox. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required status message.
Press  to select.

- 5 The content of the status is displayed. Press  to select.

- 6 Press  or  to Reply. Press  to select.

- 7 Press  or  to the required status message.
Press  to select.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.




- The LED turns off.
- The display shows a positive mini notice before returning to the *Inbox* screen.
- The display shows ✓ beside the sent status message.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows the failure notice momentarily before returning to the *Inbox* screen.


Deleting a Status Message

Follow the procedure to delete a status message from your radio.


- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to *Status*. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to *Inbox*. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required status message.

Press  to select.

- 5 The content of the status is displayed. Press  to select.


- 6 Press ▲ or ▼ to *Delete*. Press  to select.

- 7 Press ▲ or ▼ to *Yes*. Press  to select.

- The display shows a positive mini notice before returning to the *Inbox* screen.


Deleting All Status Messages

Follow the procedure to delete all status messages from your radio.

- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Status. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Delete All. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.

- The display shows List Empty.

Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only appears when you receive messages from e-mail applications.




NOTICE:

The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.

For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.


Text Messages


The text messages are stored in an Inbox, and sorted according to the most recently received.


The radio exits the current screen once the inactivity timer expires. Long press  at any time to return to the Home screen.

Viewing Text Messages

Follow the procedure to view text messages on your radio.


- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

If the Inbox is empty:


- The display shows List Empty.
 - A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.
-


4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.


The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


Viewing Telemetry Status Text Messages

Follow the procedure to view a telemetry status text message from the inbox.

1 Press  to access the menu.


2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

You cannot reply to a Telemetry Status text message.


The display shows Telemetry: <Status Text Message>.




5 Long press  to return to the Home screen.

Viewing Saved Text Messages




Follow the procedure to view saved text message on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
- Press  to access the menu.

2 Press  or  to **Messages**. Press  to select.

3 Press  or  to **Drafts**. Press  to select.

4 Press  or  to the required message. Press  to select.

Responding to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.

When you receive a text message:










- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.
- The display shows the **Message** icon.



NOTICE:

The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.


1 Do one of the following:

- Press  or  to **Read**. Press  to select. The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.
 - Press  or  to **Read Later**. Press  to select. The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.
 - Press  or  to **Delete**. Press  to select.
-

2 Press  to return to the Inbox.

Responding to Text Messages with Quick Text

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to Step 3.
- Press  to access the menu.

2

Press  or  to Messages. Press  to select.

3

Press  or  to Inbox. Press  to select.

4 Press  or  to the required message. Press









to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5

Press  to access the sub-menu.

6 Do one of the following:

- Press  or  to Reply. Press  to select.
- Press  or  to Quick Reply. Press  to select.

A blinking cursor appears. You can write or edit your message, if required.

7

Press  once message is composed.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.


- The radio returns to the Resend option screen.
-

Forwarding Text Messages

Follow the procedure to forward text messages on your radio.

When you are at the Resend option screen:

1 Press ▲ or ▼ to Forward, and press  to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Resending Text Messages

Follow the procedure to resend text messages on your radio.

When you are at the Resend option screen:

Press  to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
 - The radio returns to the Resend option screen.
-




Deleting All Text Messages from the Inbox




Follow the procedure to delete all text messages from the Inbox on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.
-


- 3 Press  or  to Inbox. Press  to select.
If the Inbox is empty:
 - The display shows List Empty.
 - A tone sounds.
-



- 4 Press  or  to Delete All. Press  to select.
-

- 5 Press  or  to Yes. Press  to select.
The display shows a positive mini notice.
-

Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder

Follow the procedure to delete saved text message from drafts on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.
-


- 3 Press  or  to Drafts. Press  to select.
-

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press



to select.

5

Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to delete the text message.

Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items folder. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items folder. You can resend, forward or delete a Sent text message.


The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without providing any indication in the display or via sound.

If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items folder is updated, the

radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

If you long press  at any time, the radio returns to the Home screen.





NOTICE:


If the channel type, for example a conventional digital or Capacity Plus channel, is not a match, you can only edit, forward, or delete a Sent message.

Viewing Sent Text Messages

Follow the procedure to view sent text messages on your radio.


- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Sent Items. Press  to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows List Empty.
 - A low tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.
-

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.


The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

Sending Sent Text Messages

Follow the procedure to send a sent text messages on your radio.

When you are viewing a Sent message:

1 Press  .

2 Press ▲ or ▼ to Resend. Press  to select.
The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
 - The radio proceeds to the Resend option screen. See [Resending Text Messages on page 135](#) for more information.
-

Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete all sent text messages from the Sent Items folder on your radio.




1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
- Press  to access the menu.

2

Press  or  to Messages. Press  to select.




3

Press  or  to Sent Items. Press  to select.







If the Sent Items folder is empty:

- The display shows List Empty.
- A tone sounds.

4

Press  or  to Delete All. Press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  or  to Yes. Press  to select. The display shows a positive mini notice.
- Press  or  to No. Press  to select. The radio returns to the previous screen.

Quick Text Messages

Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.

1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
 - The radio proceeds to the **Resend** option screen. See [Resending Text Messages on page 135](#) for more information.
-

Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Your radio supports Enhanced Privacy.

To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value and Key ID for Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.



NOTICE:

This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.



NOTICE:


Some radio models may not offer this Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.

Turning Privacy On or Off




Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.

1 Do one of the following:




- Press the programmed **Privacy** button. Skip the steps below.

- Press  to access the menu.

2

Press  or  to Utilities. Press  to select.




3




Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4

Press  or  to Privacy. Press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.

- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.

Response Inhibit

This feature helps prevent your radio from responding to any incoming transmissions.



NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

If enabled, your radio does not generate any outgoing transmissions in response to incoming transmissions, such as Radio Check, Call Alert, Radio Disable, Remote Monitor, Automatic Registration Service (ARS), Responding to Private Messages, and Sending GNSS location reports. Your radio cannot receive Confirmed Private Calls when this feature is enabled. However, your radio is able to manually send transmission.

Turning Response Inhibit On or Off

Follow the procedure to enable or disable Response Inhibit on your radio.

Press the programmed **Response Inhibit** button.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a momentary positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a momentary negative mini notice.

Stun/Revive

This feature allows you to enable or disable any radio in the system. For example, the dealer or system administrator may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

A radio can be disabled (stunned) or enabled (revived) either through the console or through a command initiated by another radio.

Once a radio is disabled, the radio sounds a negative indicator tone and the home screen shows **Channel Denied**.

When a radio is stunned, the radio cannot request nor receive any user initiated services on the system that performed the Stun procedure. However, the radio can switch to another system. The radio continues to send GNSS location reports and can be monitored remotely when it was stunned.



NOTICE:

The dealer or system administrator may permanently disable a radio. See [Radio Kill on page 146](#) for more information.

Stunning a Radio

Follow the procedure to disable a radio.

- 1 Press the programmed **Radio Disable** button.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press



to select.

The display shows Radio Disable: <Subscriber Alias or ID>. The green LED blinks.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-


Stunning a Radio by Using the Contacts List

Follow the procedure to disable a radio by using the Contacts List.


1

Press  to access the menu.


2

Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.

3

Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

4

Press ▲ or ▼ to Radio Disable. Press  to select.

The display shows Radio Disable: <Subscriber Alias or ID>. The green LED blinks.

5

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.




- The display shows a negative mini notice.
-


Stunning a Radio by Using the Manual Dial




Follow the procedure to disable a radio by using the manual dial.

- 1 Press  to access the menu.

 - 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

 - 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

 - 4 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.
-

- 5 Press  or  to `Radio Disable`. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.

- 6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Reviving a Radio

Follow the procedure to enable a radio.

- 1 Press the programmed **Radio Enable** button.
-

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press

 to select.

The display shows Radio Enable: <Subscriber Alias or ID>. The green LED lights up.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Reviving a Radio by Using the Contacts List

Follow the procedure to enable a radio by using the Contacts List.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Radio Enable. Press  to select.

The display shows Radio Enable: <Subscriber Alias or ID>. The green LED lights up.

5 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.











If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.




- The display shows a negative mini notice.

Reviving a Radio by Using the Manual Dial

Follow the procedure to enable a radio by using the Manual Dial.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.
- 4 Press  or  to `Private Call`. Press  to select.
The first text line shows `Radio Number:`.

- 5 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

- 6 Press  or  to `Radio Enable`. Press  to select.

The green LED lights up.

Radio Kill

This feature is an enhanced security measure to restrict unauthorized access to a radio.

Radio Kill causes a radio to be rendered inoperable. For example, the dealer or system administrator may want to kill a stolen or misplaced radio to prevent unauthorized usage.

When powered on, a killed radio displays `Radio Killed` on the screen momentarily to indicate the killed state.



NOTICE:

A killed radio can only be revived at a Motorola Solutions service depot. Check with your dealer or system administrator for more information.

Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or activation of the channel selector, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an emergency condition as programmed by the dealer or system administrator.

See [Emergency Operation on page 117](#) for more information.



NOTICE:



Check with your dealer or system administrator for more information.

Password Lock Features

This feature allows you to restrict access to the radio by asking for a password when the device is turned on.

Accessing Radios by Using Passwords

Follow the procedure to access your radio by using a password.

- 1 Enter the current four-digit password.
 - Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.
-
- 2 Press  to enter the password.

If successful, the radio powers up.
If unsuccessful:


 - After the first and second attempt, the display shows `Wrong Password`. Repeat [step 1](#).
 - After the third attempt, the display shows `Wrong Password` and then, `Radio Locked`. A tone sounds. The yellow LED double blinks. Your radio enters into locked state for 15 minutes.




**NOTICE:**




In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.




Turning Password Lock On or Off

Follow the procedure to turn password lock on or off on your radio.




- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.







- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Passwd Lock. Press  to select.

- 5 Enter the current four-digit password.

- Use a keypad microphone.
- Press  or  to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.
A positive indicator tone sounds for every digit pressed.

- 6 Press  to enter the password.
If the password is incorrect, the display shows Wrong Password and automatically returns to the previous menu.

- 7 Do one of the following:
 - Press  or  to Turn On. Press  to select.
The display shows ✓ beside Turn On.
 - Press  or  to Turn Off. Press  to select.
The display shows ✓ beside Turn Off.

Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.


Do one of the following:




- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 147](#) to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.




Wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 147](#) to access the radio.




Changing Passwords


Follow the procedure to change passwords on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-




- 2 Press  or  to `Utilities`. Press  to select.
-


- 3 Press  or  to `Radio Settings`. Press  to select.
-

- 4 Press  or  to `Passwd Lock`. Press  to select.
-

- 5 Enter the current four-digit password, and press  to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.

- 6 Press  or  to `Change PWD`. Press  to select.
-

- 7 Enter a new four-digit password, and press  to proceed.
-

- 8 Re-enter the new four-digit password, and press



to proceed.

If successful, the display shows *Password Changed*.

If unsuccessful, the display shows *Passwords Do Not Match*.

The screen automatically returns to the previous menu.

Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.


The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.


For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages




and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.




Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Notification** button. Skip the steps below.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  to access the menu.

- 3 Press  or  to Notification. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required event. Press  to select.

Long press  to return to the Home screen.

Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio by using Over-the-Air Programming (OTAP) without physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows `Updating`
`Restarting`. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select `Restart Now` or `Postpone`. When you select `Postpone`, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows `Sw Update Completed`.
- If unsuccessful, the display shows `Sw Update Failed`.

See [Checking Software Update Information on page 179](#) for the updated software version.

Received Signal Strength Indicator



This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See [Display Icons](#) for more information on the **RSSI** icon.


Viewing RSSI Values

Follow the procedure to view RSSI values on your radio.

When you are at the Home screen:

- 1 Press  three times and immediately press , all in 5 seconds.

The display shows the current RSSI values.

- 2 Long press  to return to the Home screen.
-

Front Panel Programming

You are able to customize certain feature parameters in Front Panel Programming (FPP) to enhance the use of your radio.

The following buttons are used as required while navigating through the feature parameters.

Up/Down Navigation Button

Press to navigate through options horizontally or vertically, or increase or decrease values.

Menu/OK Button

Press to select the option or enter a sub-menu.


Return/Home Button




Short press to return to the previous menu or exit the selection screen.




Long press at any time to return to the Home screen.

Entering Front Panel Programming Mode

Follow the procedure to enter front panel programming mode on your radio.




- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Program Radio. Press  to select.

Editing FPP Mode Parameters

Use the following buttons as required while navigating through the feature parameters.

-  ,  – Scroll through options, increase/decrease values, or navigate vertically.
-  – Select the option or enter a sub-menu.

-  – Short-press to return to previous menu or to exit the selection screen. Long-press to return to Home screen.

Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



NOTICE:

This feature is applicable to DP4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2 Personal and WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi network

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



NOTICE:


Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network.


Turning Wi-Fi On or Off


The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.


You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.
 - a. Press  to access the menu.

b. Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

c. Press ▲ or ▼ to WiFi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows ✓ beside Enabled.

Press  to turn off Wi-Fi. The ✓ disappears from beside Enabled.

Connecting to a Network Access Point


When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.





NOTICE:


You can also connect to a network access point using the menu.

The Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.



NOTICE:

For Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5 Press ▲ or ▼ to Connect and press  to select.

- 6 For Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows `Authentication Failure`, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice

Announcement sounds `Wi-Fi is Off`, `Wi-Fi is On but No Connection`, or `Wi-Fi is On with Connection`.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.
- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.










NOTICE:

The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Refreshing the Network List




Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.

- Press  to access the menu.
- Press  or  to WiFi and press  to select.
- Press  or  to Networks and press  to select.

When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

Press  or  to Refresh and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.


Adding a Network









NOTICE:




This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.


If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.


- Press  to access the menu.


- Press  or  to WiFi and press  to select.

- Press  or  to Networks and press  to select.

- Press  or  to Add Network and press  to select.


- Enter the Service Set Identifier (SSID) and press  .


6 Press ▲ or ▼ to `Open` and press  to select.


7 Enter the password and press  .
The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.


Viewing Details of Network Access Points


You can view details of network access points.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `WiFi` and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Networks` and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to `View Details` and press  to select.



NOTICE:

Regular Wi-Fi and Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

Regular Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.








Removing Network Access Points









NOTICE:




This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press  or  to WiFi and press  to select.
 - 3 Press  or  to Networks and press  to select.
-

- 4 Press  or  to the selected network access point and press  to select.
-

- 5 Press  or  to Remove and press  to select.
-


- 6 Press  or  to Yes and press  to select.
The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.
-


Utilities


This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.


Locking or Unlocking the Keypad

Follow the procedure to lock or unlock the keypad of your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Keypad Lock. Press  to select.


- If the keypad is locked, the display shows Keypad Locked.
- If the keypad is unlocked, the display shows Keypad Unlocked.


The radio returns to the Home screen.


Identifying Cable Type

Do the following steps to select the type of cable your radio uses.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Cable Type. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to change the selected option.
The current cable type is indicated by a ✓.

Setting Menu Timer


You can set the time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen. Follow the procedure to set the menu timer.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Menu Timer. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer or system administrator. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.

This feature enables the radio to audibly indicate the following features:


- Current Channel


- Current Zone
- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
- Content of received Job Tickets


This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.


Setting Text-to-Speech

Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Voice Announcement. Press  to select.
-

- 5 Press ▲ or ▼ to any of the following features.

Press  to select.


The available features are as follows:


- All
- Messages
- Job Tickets
- Channel
- Zone
- Program Button


✓ appears beside the selected setting.


Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off

This feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls.

- 1 Press  to access the menu.



- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to AF Suppressor and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ buttons to change the selected option.

- 5 Do one of the following.

- Press  to enable Acoustic Feedback Suppressor. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press  to disable Acoustic Feedback Suppressor. The ✓ disappears from beside Enabled.











Turning Global Navigation Satellite System On or Off


Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).



NOTICE:











Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.




- 1 Do one of the following steps to toggle GNSS on or off on your radio.
 - Press the programmed **GNSS** button.
 - Press  to access the menu. Proceed to the next step.
-
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-
- 4 Press  or  to GNSS. Press  to select.


- 5 Press  to enable or disable GNSS.
If enabled, ✓ appears beside Enabled.
If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

Turning Introduction Screen On or Off

You can enable and disable the Introduction Screen by following the procedure.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-
- 4 Press  or  to Display. Press  to select.
-


- 5 Press  or  to Intro Screen. Press  to select.
-




- 6 Press  to enable or disable the Introduction Screen.
The display shows one of the following results:
- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Turning Radio Tones/Alerts On or Off




You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.


- Press  to access the menu.



2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.


5 Press  or  to All Tones. Press  to select.




6 Press  to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:




- If enabled,  appears beside Enabled.
- If disabled,  disappears beside Enabled.

Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels




This feature adjusts the volume of the tones or alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume. Follow the procedure to set the tones and alerts volume offset levels on your radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

5 Press  or  to Vol. Offset. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required volume offset level.


A feedback tone sounds with each corresponding volume offset level.


7 Do one of the following:


- Press  to select. The required volume offset level is saved.
 - Press  to exit. The changes are discarded.
-


Turning Talk Permit Tone On or Off


Follow the procedure to turn Talk Permit Tone on or off on your radio.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit. Press  to select.


6 Press  to enable or disable the Talk Permit Tone.




The display shows one of the following results:




- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Turning Power Up Tone On or Off




Follow the procedure to turn Power Up Tone on or off on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.


- 5 Press  or  to Power Up. Press  to select.




- 6 Press  to enable or disable the Power Up Tone. The display shows one of the following results:
 - If enabled, ✓ appears beside Enabled.




- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.




Setting Text Message Alert Tones

You can customize the text message alert tone for each entry in the Contacts list. Follow the procedure to set the text message alert tones on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Contacts. Press  to select.


- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to Message Alert. Press  to select.

- 5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Momentary. Press  to select.

The display shows ✓ beside Momentary.

- Press ▲ or ▼ to Repetitive. Press  to select.

The display shows ✓ beside Repetitive.

Power Levels

You can customize the power setting to high or low for each channel.

High

This enables communication with radios located at a considerable distance from you.

Low

This enables communication with radios in closer proximity.



NOTICE:


This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

Setting Power Levels


Follow the procedure to set the power levels on your radio.

1 Do one of the following:


- Press the programmed **Power Level** button. Skip the steps below.

- Press  to access the menu.

2

Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


3


Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4

Press ▲ or ▼ to Power. Press  to select.

5 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to High. Press  to select. The display shows ✓ beside High.


- Press ▲ or ▼ to Low. Press  to select.
The display shows ✓ beside Low.


- 6 Long press  to return to the Home screen.


Adjusting Display Brightness

Follow the procedure to adjust the display brightness on your radio.


- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Brightness** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Brightness. Press  to select.


The display shows the progress bar.


- 5 Press ▲ or ▼ to decrease or increase the display brightness. Press  to select.


Setting Display Backlight Timer


You can set the display backlight timer of the radio as needed. The setting also affects the Menu Navigation Buttons and keypad backlighting accordingly. Follow the procedure to set the backlight timer on your radio.

- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Backlight** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Display. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Backlight Timer. Press  to select.


The display backlight and keypad backlighting are automatically turned off as the LED indicator is disabled. See [Turning LED Indicators On or Off on page 169](#) for more information.

Turning Backlight Auto On or Off


You can enable and disable the backlight of the radio to turn on automatically as needed. If enabled, the backlight is turned on when the radio receives a call, Notification List event, or Emergency Alarm.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Backlight Auto.


5 Press  to enable or disable Backlight Auto.


The display shows one of the following results:


- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-


Turning LED Indicators On or Off


Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator. Press  to select.


5 Press  to enable or disable the LED indicator.


The display shows one of the following results:


- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

Setting Languages


Follow the procedure to set the languages on your radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Languages. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required language. Press  to select.

The display shows ✓ beside the selected language.

Turning Option Board On or Off

Option board capabilities within each channel can be assigned to programmable buttons. Follow the procedure to turn option board on or off on your radio.


Press the programmed **Option Board** button.




Turning Voice Announcement On or Off




This feature enables the radio to audibly indicate the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed.




This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.


This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Voice Announcement** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


- 4 Press  or  to Voice Announcement. Press  to select.
-


- 5 Press  to enable or disable Voice Announcement.
 - If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-


Turning Digital Microphone AGC On or Off


The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.


This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-D. Press  to select.

5 Press  to enable or disable Digital Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Wired Accessory

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and wired accessory.

You can toggle audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory with the condition that:

- The wired accessory with speaker is attached.
- The audio is not routed to an external Bluetooth accessory.

Press the programmed **Audio Toggle** button.

A tone sounds when the audio route has switched.

Powering down the radio or detaching the accessory resets the audio routing to the internal radio speaker.

Turning Intelligent Audio On or Off

Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise


sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.






NOTICE:

This feature is not applicable during a Bluetooth session.




1 Do one of the following:



- Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.


2

Press  or  to Utilities. Press  to select.







3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press  or  to Intelligent Audio. Press

 to select.


5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.




Turning Trill Enhancement On or Off


You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill (rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.


1 Do one of the following:

- Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.



2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Trill Enhance. Press  to select.


5 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
 - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.
-


Turning the Microphone Dynamic Distortion Control Feature On or Off

This feature allows you to enable the radio to automatically monitor the microphone input and adjust the microphone gain value to avoid audio clipping.



1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Mic Distortion. Press  to select.




5 Do one of the following:




- Press  to enable Microphone Dynamic Distortion Control. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - Press  to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Setting Audio Ambience




Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Audio Ambience. Press  to select.

- 5 Press  or  to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.


- Choose `Default` for the default factory settings.




- Choose `Loud` to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose `Work Group` to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.




The display shows  beside the selected setting.




Setting Audio Profiles

Follow the procedure to set audio profiles on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Audio Profiles. Press  to select.

5

Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.

- Choose `Default` to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose `Level 1`, `Level 2`, or `Level 3` for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose `Treble Boost`, `Mid Boost`, or `Bass Boost` for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

General Radio Information


Your radio contains information on various general parameters.


The general information of your radio is as follows:

- Battery information.
- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- GNSS information.
- Site information.
- Received Signal Strength Indicator.



NOTICE:


Press  to return to the previous screen. Long


press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.


Accessing Battery Information


Displays information of your radio battery.

1

Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Battery Info. Press  to select. The display shows the battery information.





NOTICE:


For **IMPRES** batteries only: The display reads Recondition Battery when the battery requires reconditioning in an IMPRES charger. After the reconditioning process, the display then shows the battery information.


A positive indicator tone sounds.

You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to My ID. Press  to select.

The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.


Checking Radio Alias and ID




Follow the procedure to check the radio alias and ID on your radio.




- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps.




Checking Firmware and Codeplug Versions

Follow the procedure to check the firmware and codeplug versions on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.


- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.




- 4 Press  or  to Versions. Press  to select.
The display shows the current firmware and codeplug versions.




Checking GNSS Information




Displays the GNSS information on your radio, such as values of:


- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.


- 4 Press  or  to GNSS Info. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to the required item. Press  to select. The display shows the requested GNSS information.
-

Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.




- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.
-


- 4 Press ▲ or ▼ to SW Update. Press  to select. The display shows the date and time of the latest software update.
-

Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See [Over-the-Air Programming on page 399](#) for more information.

Displaying Site Information

Follow the procedure to display the current site name your radio is on.




- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.
-


- 4 Press ▲ or ▼ to Site Info. Press  to select.

The display shows the current site name.

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press  to select.
✓ appears beside ready certificates.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press  to select.

Your radio displays the full details of the certificate.



NOTICE:

For unready certificates, the display shows only Status.

Connect Plus Operations

Connect Plus is a full trunking solution based on DMR technology. Connect Plus uses a dedicated control channel for channel requests and allocations. Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

Additional Radio Controls in Connect Plus Mode

This chapter explains the additional radio controls available to the radio user through preprogrammed means such as programmable buttons and assignable radio functions.

Push-To-Talk (PTT) Button

The **PTT** button on the side of the radio serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call.

Press and hold the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.

- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call (see [Making a Radio Call on page 197](#)).

If the Talk Permit Tone (see [Turning the Talk Permit Tone On or Off on page 270](#)) is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

Programmable Buttons

Your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions depending on the duration of a button press:

Short press

Pressing and releasing rapidly.

Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



NOTICE:

The programmed duration of a button press is applicable for all assignable radio/utility functions or settings. See [Emergency Operation on page 227](#) for more information on the programmed duration of the *Emergency* button.

Assignable Radio Functions

Beacon On/Off

Toggles the Beacon feature on or off. Requires purchase of Connect Plus Man Down feature.

Beacon Reset

Resets (cancels) the Beacon tone, but it does not turn the Beacon feature off. Requires purchase of Connect Plus Man Down feature.

Bluetooth® Audio Switch

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Busy Queue Cancellation

Exits the busy mode when a non-Emergency call in the Busy Queue was initiated. Emergency calls, once accepted into the Busy Queue, cannot be cancelled.

Call Log

Selects the call log list.

Channel Announcement

Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

Contacts

Provides direct access to the Contacts list.

Emergency On/Off

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Indoor Location

Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio

Toggles intelligent audio on or off.

Man Down Alarms On/Off

Toggles all configured Man Down Alarms on or off. Requires purchase of Connect Plus Man Down feature.

Man Down Alarms Reset

If pressed while a Man Down feature Alert Tone is playing, the tone is cancelled and feature timers are reset, but it does not turn the Man Down Alarms off. Requires purchase of Man Down feature.

Manual Dial

Depending on the programming, initiates a Private or Phone Call by keying in any subscriber ID or phone number.

One Touch Access

Directly initiates a predefined Private Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

Privacy

Toggles privacy on or off.

Radio Check

Determines if a radio is active in a system.

Radio Enable

Allows a target radio to be remotely enabled.

Radio Disable

Allows a target radio to be remotely disabled.

Remote Monitor

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

Reset Home Channel

Sets a new home channel.

Ring Alert Type

Provides direct access to the Ring Alert Type Setting.

Roam Request

Requests to search for a different site.

Scan

Toggles scan on or off.

Silence Home Channel Reminder

Mutes the Home Channel Reminder.

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Text Message

Selects the text message menu.

Vibrate Style

Configures the vibrate style.

Voice Announcement On/Off

Toggles voice announcement on or off.

Wi-Fi

Toggles Wi-Fi on or off.

Zone

Allows selection from a list of zones.

Assignable Settings or Utility Functions

AF Suppressor

Toggles the Acoustic Feedback Suppressor feature on or off.

All Tones/Alerts

Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight

Toggles display backlight on or off.

Backlight Brightness

Adjusts the brightness level.

Display Mode

Toggles the day/night display mode on or off.

Global Navigation Satellite System (GNSS)

Toggles the satellite navigation system on or off.

Power Level

Toggles transmit power level between high and low.

Unassigned

Indicates that the button function has not yet been assigned.

Identifying Status Indicators in Connect Plus Mode

The radio display shows radio status, text entries, and menu entries.

Display Icons

The following are icons that appear on the display of the radio. Icons are displayed on the status bar, arranged left-most in order of appearance/usage and are channel specific.










Received Signal Strength Indicator (RSSI)

The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.


















Bluetooth Not Connected




The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.

	<p>Bluetooth Connected</p> <p>The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.</p>	<p>Notification List has one or more missed events.</p>
	<p>High Volume Data</p> <p>Radio is receiving high volume data and channel is busy.</p>	<p>L or H Power Level</p> <p>Radio is set at Low power or Radio is set at High power.</p>
	<p>Indoor Location Available⁴</p> <p>Indoor location status is on and available.</p>	<p>Tones Disable</p> <p>Tones are turned off.</p>
	<p>Indoor Location Unavailable⁴</p> <p>Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.</p>	<p>Option Board</p> <p>The Option Board is enabled.</p>
	<p>Mute Mode</p> <p>Mute Mode is enabled and speaker is muted.</p>	<p>Option Board Non-Function</p> <p>The Option Board is disabled.</p>
	<p>Notification</p>	<p>GNSS Available</p> <p>The GPS/GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.</p>
		<p>GNSS Not Available/Out of Range</p> 

⁴ Only applicable for models with the latest software and hardware

	Scan Scan feature is enabled.
	Emergency Radio is in Emergency mode.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Unsecure The Privacy feature is disabled.
	Site Roaming The site roaming feature is enabled.
	Battery The number of bars (0 – 4) shown indicates the charge remaining in the battery. Blinks when the battery is low.
	Contact Radio contact is available.


	Call Log Radio call log.
	Message Incoming message.
	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Vibrate Vibrate mode is enabled.
	Vibrate and Ring Vibrate and Ring mode is enabled.
	Wi-Fi Excellent ⁵ Wi-Fi signal is excellent.
	Wi-Fi Good ⁵ Wi-Fi signal is good.

	Wi-Fi Average ⁵ Wi-Fi signal is average.
	Wi-Fi Poor ⁵ Wi-Fi signal is poor.
	Wi-Fi Unavailable ⁵ Wi-Fi signal is unavailable.

Call Icons




The following icons appear on your radio display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate ID type.

	Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).
	Group Call/Site All Call

	Indicates a Group Call or Site All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).
	Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress.

Advanced Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	Checkbox (Empty) Indicates the option is not selected.
	Checkbox (Checked) Indicates the option is selected.
	Solid Black Box

⁵ Only applicable for DP4601e

Indicates the option selected for the menu item with a sub-menu.

Sent Item Icons

The following icons appear at the top right corner of the radio display in the Sent Items folder.



Sent Successfully

The text message has been successfully sent.

OR



Send Failed

The text message has not been sent.

OR



OR



In Progress

- The text message to a group alias or ID is pending transmission.
- The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgement.



OR



Individual or Group Message Read

The text message has been read.



OR






Individual or Group Message Unread

The text message has not been read.

Bluetooth Device Icons

The following icons also appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.

	<p>Bluetooth Data Device</p> <p>Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.</p>
	<p>Bluetooth Audio Device</p> <p>Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.</p>
	<p>Bluetooth PTT Device</p> <p>Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).</p>

LED Indicator

The LED indicator shows the operational status of your radio.

Blinking red	Battery mismatch occurs or radio is transmitting at low battery condition, receiving an emergency transmission or has failed the self-test upon powering up, or has moved out of range if radio is configured with Auto-Range Transponder System. Mute Mode is enabled.
Rapidly blinking red	Radio is receiving over-the-air file transfer (Option Board firmware file, Network Frequency file or Option Board Codeplug file) or upgrading to a new Option Board firmware file.
Blinking green and yellow	Radio is receiving a Call Alert, received a text message or Scan is enabled and is receiving activity.
Solid yellow	Radio is in Bluetooth Discoverable Mode.
Double blinking yellow	Radio is actively searching for a new site.
Blinking yellow	Radio is receiving a Call Alert or Scan is enabled and is idle (radio will remain muted to any activity).



Solid green	Radio is powering up or transmitting.
Blinking green	Radio is powering up, receiving a call or data.
Double blinking green	Radio is receiving a privacy-enabled call.

Indicator Tones

The following are the tones that sound through the radio speaker.





High pitched tone Low pitched tone

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.

	Positive Indicator Tone
	Negative Indicator Tone

Alert Tones

Alert tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.

Continuous Tone 	A monotone sound. Sounds continuously until termination.
Periodic Tone 	Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.
Repetitive Tone 	A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.
Momentary Tone 	Sounds only once for a short period of time defined by the radio.

Switching Between Connect Plus and Non-Connect Plus Modes

To switch to a non-Connect Plus mode, you must change to another zone, if programmed by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to see if your radio has been programmed with non-Connect Plus zones, and what features are available while operating in non-Connect Plus zones.

Making and Receiving Calls in Connect Plus Mode

This section explains general radio operations and call features that are available in your radio.

Selecting a Site

A site provides coverage for a specific area. A Connect Plus site has a site controller and a maximum of 15 repeaters. In a multi-site network, the Connect Plus radio will automatically search for a new site when the signal level from the current site drops to an unacceptable level.

Roam Request

A Roam Request tells the radio to search for a different site, even if the signal from the current site is acceptable.

If there are no sites available:

- The radio displays `Searching` and `Selected Channel Alias` and continues to search through the list of sites.
- The radio will return to the previous site, if the previous site is still available.



NOTICE:

This is programmed by your dealer.

Press the programmed **Roam Request** button.

You hear a tone, indicating the radio has switched to a new site. The display shows `Site ID <Site Number>`.

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
- The display shows `Site Unlocked`.

Site Restriction

Your Connect Plus radio system administrator has the ability to decide which network sites your radio is and is not allowed to use. Your radio does not need to be reprogrammed to change the list of allowed and disallowed sites. If your radio attempts to register at a disallowed site,

you see a brief message stating: `Site <number given> Not Allowed`. The radio then searches for a different network site.





Selecting a Zone

The radio can be programmed with a maximum of 16 Connect Plus Zones and each Connect Plus zone contains a maximum of 16 assignable positions on the Channel Selector Knob.

Each assignable knob position can be used to start one of the following voice call types:





- Group Call
- Multi-group Call
- Site All Call
- Private Call

1 Access the Zone feature by performing the following:

Radio Controls	Steps
Programmed Zone Selection button	Press the programmed Zone Selection button.
Radio menu	<p>a Press  to access the menu.</p> <p>b Press  or  to Zone and press  to select.</p>

The current zone is displayed and indicated by a ✓ .

2 Select the required zone.

Radio Control	Steps
 or 	Press  or  and scroll to the required zone.

3

Press  to select.

The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.

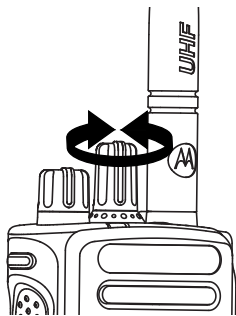
Using Multiple Networks

If your radio has been programmed to use multiple Connect Plus networks, you can select a different network by switching to the Connect Plus zone that is assigned to the desired network. These network-to-zone assignments are configured by your dealer through radio programming.

Selecting a Call Type

Use the Channel Selector Knob to select a call type. This can be a Group Call, Multi-group Call, Site All Call or Private Call, depending on how your radio is programmed. If you change the Channel Selector Knob to a different position (that has a call type assigned to it), this causes the radio to re-register with the Connect Plus site. The radio registers with the Registration Group ID that has been programmed for the new Channel Selector Knob position call type.

If you select a position that has no call type assigned to it, your radio sounds a continuous tone and the display shows Unprogrammed. Your radio does not operate when selected to an unprogrammed channel, use the Channel Selector Knob to select a programmed channel instead.



Once the required zone is displayed (if you have multiple zones in your radio), turn the programmed Channel Selector Knob to select the call type.

Receiving and Responding to a Radio Call

Once the channel, subscriber ID or call type is displayed, you can proceed to receive and respond to calls.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green when the radio is receiving.



NOTICE:

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and double blinks green when the radio is receiving a privacy-enabled call. To unscramble a privacy-enabled call, your radio must have the same Privacy Key, OR the same Key Value and Key ID (programmed by your dealer), as the transmitting radio (the radio you are receiving the call from).

See [Privacy on page 247](#) for more information.

Receiving and Responding to a Group Call

To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group.

When you receive a Group Call (while on the Home screen), the LED blinks green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays the group call alias.

Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

- 1 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

The LED lights up solid green.

- 2 Wait for one of the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

- 3 Release the **PTT** button to listen.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.



NOTICE:

See [Making a Group Call on page 197](#) for details on making a Group Call.

Receiving and Responding to a Private Call

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

When you receive a Private Call, the LED blinks green. The Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the caller alias. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker of the radio.

- 1 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 2 Press the **PTT** button to respond to the call.

The LED lights up solid green.

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

- 4 Release the **PTT** button to listen.
-

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

See [Making a Private Call on page 198](#) for details on making a Private Call.

Receiving a Site All Call

A Site All Call is a call from an individual radio to every radio on the site. It is used to make important announcements requiring the user's full attention.

When you receive an Site All Call, a tone sounds and the LED blinks green.

The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the caller alias. The second text line displays `Site All Call`. Your radio unmutes and the incoming call sounds through the radio speaker.

Once the Site All Call ends, the radio returns to the previous screen before receiving the call. A Site All Call does not wait for a predetermined period of time before ending.

You cannot respond to a Site All Call.



NOTICE:

See [Making a Site All Call on page 199](#) for details on making a Site All Call.

The radio stops receiving the Site All Call if you switch to a different channel while receiving the call. During a Site All Call, you will not be able to use any programmed button functions until the call ends.

Receiving an Inbound Private Phone Call

When you receive an Inbound Private Phone Call, the Phone Call as Private Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Phone Call`.

- 1 Press and hold the **PTT** button to answer and talk. Release the **PTT** button to listen.
-

- 2 Long press  to end the call.

The first line of the display shows `Ending`. The second line of the display shows `Phone Call....`. The display returns to the Phone Call screen. The display shows `Phone Call Ended`.

Receiving an Inbound Phone Talkgroup Call

When you receive an Inbound Phone Talkgroup Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Call11`.

Press the **PTT** button to talk and release it to listen.

Inbound Phone Multi-Group Call

When you receive an Inbound Phone Multi-Group Call, the Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Multigroup Call`. The radio unmutes and the incoming multi-group call sounds through the radio speaker.

Making a Radio Call

After selecting your channel, you can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID by using:

- The Channel Selector Knob.
- A programmed **One Touch Access** button – The One Touch Access feature allows you to make a Private Call to a predefined ID easily. This feature can be assigned

to a short or long programmable button press. You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

- The Contacts list (see [Contacts Settings on page 214](#)).



NOTICE:

Your radio must have the Privacy feature enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission. Only target radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.

See [Privacy on page 247](#) for more information.

Making a Call with the Channel Selector Knob

This feature allows the radio users to make different call types : Group Call, Private Call, Site All Call, Multi-group Call.

Making a Group Call

To make a call to a group of users, your radio must be configured as part of that group.

- 1 Select the channel with the active group alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 193](#).
-

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 3 Press the **PTT** button to make the call.
The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows the group call alias.
-

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

- 5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green, the radio unmutes and the response sounds through the radio speaker. You see the Group Call icon, the group alias or ID, and transmitting radio alias or ID on your display.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. Radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

Making a Private Call

While you can receive and/or respond to a Private Call initiated by an authorized individual radio, your radio must be programmed for you to initiate a Private Call.

You will hear a negative indicator tone, when you make a Private Call using the Contacts list, Call Log, **One Touch Access** button, or the Channel Selector Knob, if this feature is not enabled.

Use the Text Message or Call Alert features to contact an individual radio. See [Text Messaging on page 131](#) or [Call Alert Operation on page 222](#) for more information.

- 1 Do one of the following.
 - Select the channel with the active subscriber alias or ID. See [Selecting a Call Type on page 193](#).
 - Press the programmed **One Touch Access** button.
-

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 3 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Private Call icon appears on the top right corner. The first text line shows the target subscriber alias. The second text line displays the call status.

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

- 5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends. You hear a short tone. The display shows `Call Ended`.

Your radio may be programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call. If the target radio is not available, you hear a short tone and see negative mini notice on the display.

Making a Site All Call

This feature allows you to transmit to all users on the site that are currently not engaged in another call. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

Users on the channel/site cannot respond to an Site All Call.

- 1 Select the channel with the active Site All Call group alias. See [Selecting a Call Type on page 193](#).
-

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 3 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The Group Call icon appears in the top right corner. The first text line shows `Site All Call`.

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

Making a Multi-group Call

This feature allows you to transmit to all users on multiple groups. Your radio must be programmed to allow you to use this feature.



NOTICE:

Users on the groups cannot respond to a Multi-group Call.

- 1 Turn the Channel Selector Knob to select the Multi-group alias or ID.
-

- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the Multi-group alias or ID.

Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

Making a Private Call with a One Touch Call Button



NOTICE:

Programmable buttons press must be initiated from the Home screen.

The One Touch Call feature allows you to easily make a Private Call to a pre-defined Private Call alias or ID. This feature can be assigned to a short or long programmable button press.

You can **ONLY** have one alias or ID assigned to a One Touch Call button. Your radio can have multiple One Touch Call buttons programmed.

- 1 Press the programmed **One Touch Call** button to make a Private Call to the pre-defined Private Call alias or ID.
-

- 2 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 3 Press the **PTT** button to make the call.
The LED lights up solid green.
The display shows the Private Call alias or ID.
-

- 4 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.
-

- 5 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green.

If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.

- Mute the reminder temporarily by using the programmable button.
- Set a new home channel by using the programmable button.

Advanced Features in Connect Plus Mode

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled by using the CPS, the Home Channel Reminder tone and announcement sound, the first line of the display shows `Home` and the second line shows `Home Channel` periodically when the radio is not set to the home channel for a period of time.

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.

Muting the Home Channel Reminder

When the Home Channel Reminder occurs, you can temporarily mute the reminder by performing the following action.

Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.

The first line of the display shows `HCR` and the second line shows `Silenced`.











Setting a New Home Channel

When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel by performing one of the following actions:

- Press the **Reset Home Channel** programmable button.

The first line of the display shows the channel alias and the second line shows `New Home Ch.`

- Set a new home channel via the menu:

- Press  to access the menu.
- Press  or  to `Utilities` and press  to select.
- Press  or  to `Radio Settings` and press  to select.
- Press  or  to `Home Channel` and press  to select.

- Select from the list of valid channels.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.

Auto Fallback

Auto Fallback is a system feature that allows you to continue to make and receive non-emergency calls on the selected Group Contact in the event of certain types of Connect Plus system failures.

If one of these failures occurs, your radio attempts to roam to a different Connect Plus site. This search process may result in your radio finding an operable Connect Plus site, or it may result in your radio finding a “Fallback Channel” (if your radio is enabled for Auto Fallback). A Fallback Channel is a repeater that is normally part of an operable Connect Plus site, but is currently unable to communicate with either its site controller or the Connect Plus network. In Fallback mode, the repeater operates as a single digital repeater. Auto Fallback Mode supports non-emergency Group Calls only. No other call types are supported in Fallback Mode.

Indications of Auto Fallback Mode

When your radio is using a Fallback channel, you hear the intermittent “Fallback Tone” approximately once every 15 seconds (except while transmitting). The display periodically shows a brief message, “Fallback Channel”. Your radio only permits PTT on the selected Group Contact (Group Call, Multigroup Call, or Site All Call). It does not allow you to make other types of calls.

Making/Receiving Calls in Fallback Mode



NOTICE:

Calls are heard only by radios that are monitoring the same Fallback channel and selected to the same Group. Calls are not networked to other sites or other repeaters.

Emergency voice calls or Emergency Alerts are not available in Fallback mode. If you press the emergency button in Fallback mode, the radio provides an invalid key press tone. Display-equipped radios also show the message, “Feature not available”.

Private (radio to radio) and Phone calls are not available in Fallback mode. If you attempt a call to a private contact, you will receive a denial tone. At this point you should select a desired group contact. Other non-supported calls include Remote Monitor, Call Alert, Radio Check, Radio Enable, Radio Disable, Text messaging, Location Updates, and packet data calls.

Enhanced Traffic Channel Access (ETCA) is not supported in Auto Fallback mode. If two or more radio users press **PTT** at the same time (or at

almost the same time), it is possible that both radios transmit until **PTT** is released. In this event, it is possible that none of the transmissions will be understood by receiving radios.

Making calls in Fallback mode is similar to normal functioning. Simply select the group contact you wish to use (using the radio's normal channel selection method), and then press the **PTT** to start your call. It is possible that the channel may be in use already by another group. If the channel is in use, you receive a busy tone and the display will say "Channel Busy". You may select Group, Multi-group or Site All Call contacts using your radio's normal channel selection method. While the radio is operating on the Fallback Channel, the Multigroup operates just like other Groups. It is only heard by radios that are currently selected to the same Multi-group.

Returning to Normal Operation

If the site returns to normal trunking operation while you are in range of your Fallback repeater, your radio automatically exits Auto Fallback mode. You hear a registration "beep" when the radio successfully registers. If you are in the range of an operable site (that is not in Fallback mode), you may press the Roam Request button (if programmed for your radio) to force your radio to search for and register on

an available site. If no other site is available, your radio returns to Auto Fallback mode after searching is complete. If you drive out of coverage of your Fallback repeater, your radio enters Search mode (display indicates *Searching*).

Radio Check






If enabled, this feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the user of that radio. No audible or visual notification is shown on the target radio.

This feature is only applicable for subscriber aliases or IDs.

Sending a Radio Check

- 1 Access the Radio Check feature.

Radio Control	Steps
Programmed Radio Check button	a Press the programmed Radio Check button.

Radio Control	Steps
	<p>b Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.</p>
Menu	<p>a Press  to access the menu.</p> <p>b Press ▲ or ▼ to Contacts and press  to select.</p> <p>c Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.</p> <p>d Press ▲ or ▼ to Radio Check and press  to select.</p>

The display shows the Target Alias, indicating the request is in progress. The LED lights up solid green.

2 Wait for acknowledgment.

If the target radio is active in the system, a tone sounds and the display briefly shows Target Radio Available.

If the target radio is not active in the system, a tone sounds and the display briefly shows Target Radio Not Available.

Radio returns to the subscriber alias or ID screen when initiated via Menu.

Radio returns to the Home Screen if initiated via the programmable button.

Remote Monitor

Use the Remote Monitor feature to turn on the microphone of a target radio (subscriber alias or IDs only). The green LED will blink once on the target subscriber. You can use this feature to monitor, remotely, any audible activity surrounding the target radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature.




Initiating Remote Monitor






NOTICE:

Remote Monitor automatically stops after a programmed duration or when there is any attempt to initiate transmission, change channels or power down the radio.

- 1 Access the Remote Monitor feature.

Radio Control	Steps
Programmed Remote Monitor Button	<ol style="list-style-type: none"> a Press the programmed Remote Monitor button. b Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select.
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Press  to access the menu. b Press ▲ or ▼ to Contacts and press  to select.

Radio Control	Steps
	<ol style="list-style-type: none"> c Press ▲ or ▼ to the required subscriber alias or ID and press  to select. d Press ▲ or ▼ to Manual Dial and press  to select. e Press ▲ or ▼ to Remote Mon. and press  to select.

The first text line shows **Rem. Monitor**. The second text line displays the **Target Alias**, indicating the request is in progress. The LED lights up blinking green.

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful, a positive indicator tone sounds and the display momentarily shows **Rem. Monitor Successful**. Your radio starts playing audio from the monitored radio for a programmed duration and display shows **Rem. Monitor**, followed by target

alias. Once the timer expires, the radio sounds an alert tone and the LED turns off.

If unsuccessful, the radio sounds a negative indicator tone the display shows Rem. Monitor Failed.

Scan

This feature allows your radio to monitor and join calls for groups defined in a pre-programmed scan list. When scan is enabled, the scan icon appears on the status bar and the LED blinks yellow when idle.


Starting and Stopping Scan









NOTICE:

This procedure turns the Scan feature On or Off for all Connect Plus zones with the same Network ID as your currently selected zone. It is important to note that even when the Scan feature is turned on via this procedure, scan may still be disabled for some (or all) groups on your scan list. See [Editing the Scan List on page 209](#) for more information.

You can start and stop scanning by pressing the programmed **Scan** button **OR** follow the procedure described next.

- 1 Press  to access the menu.

 - 2 Press  or  to Scan and press  to select.

 - 3 Press  or  to Turn On or Turn Off and press  to select.
 - The display shows Scan On if scan is enabled.
 - The Scan menu shows Turn Off if scan is enabled.
 - The display shows Scan Off if scan is disabled.
 - The Scan menu shows Turn On if scan is disabled.
-

Responding to a Transmission During a Scan

During scanning, your radio stops on a group where activity is detected. The radio continuously listens for any member in the scan list when idle on the control channel.

1 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

2 Press the **PTT** button during hang time.
The LED lights up solid green.

3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.

4 Release the **PTT** button to listen.
If you do not respond within the hang time, the radio returns to scanning other groups.

Scan List member must be a regular Group Contact (for example, not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone. The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

Scan can be turned on or off from the menu or by pressing a programmed **Scan On/Off** button.

This feature functions only when the radio is not currently involved in a call. If you are presently listening to a call, your radio cannot scan for other group calls, and is therefore unaware they are in progress. Once your call is finished, your radio returns to the control channel time slot and is able to scan for groups that are in the scan list.

User Configurable Scan

If the Edit List menu is enabled, a user is able to Add and Remove the scan members from the Add Member menu. A

Editing the Scan List



NOTICE:

If the scan list entry happens to be the currently selected group, the radio listens for activity on this group regardless of whether the list entry currently shows a check mark or not. Whenever a radio is not in a call, the radio listens for activity on its Selected Group, Multi-group, the Site All Call, and its Default Emergency Revert Group (if configured for one). This operation cannot be disabled. If Scan is enabled the radio will also listen for activity on enabled Zone Scan List members.

Your scan list determines which groups can be scanned. The list is created when your radio is programmed. If your radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can:

- Enable/disable scan for individual groups on the list.
- Add and Remove the scan members from the Add Member menu. Refer to [Add or Delete a Group via the Add Members Menu on page 210](#).




NOTICE:




A Scan List member must be a regular Group Contact (not Multi-group or Site All Call/Network Wide All Call) that is currently assigned to a Channel Selector position in a Connect Plus Zone with the same Network ID as the currently selected Zone.

The Talkgroup alias must not match any Talkgroup that has been included in the current Zone Scan List.

1

Press  to access the menu.

2


Press  or  to View/Edit List and press  to select.

3

Press  or  to the desired Group name.


If a check mark precedes the Group name, then scan is currently enabled for this Group.

If there is no check mark preceding the Group name, then scan is currently disabled for this Group.

- 4  to select the desired Group.

The display shows **Enable** if scan is currently disabled for the Group.

The display shows **Disable** if scan is currently enabled for the Group.

- 5 Select the displayed option (**Enable** or **Disable**) and press  to select.

Depending on which option was selected, the radio momentarily displays **Scan Enabled** or **Scan Disabled** as confirmation.


The radio displays the Zone scan list again. If scan was enabled for the Group, the check mark displays before the Group name. If scan was disabled for the Group, the check mark is removed before the Group name.




Add or Delete a Group via the Add Members Menu




The Connect Plus radio does not allow a duplicate group number or a duplicate group alias to be placed on a zone

scan list (or to be shown as a "scan candidate"). Thus, the list of "scan candidates" described in [step 6](#) and [step 7](#) sometimes changes after adding or deleting a group from the zone scan list.

If your radio has been programmed to allow you to edit the scan list, you can use the Add Members menu to add a group to the scan list of the currently selected zone, or to delete a group from the scan list of the currently selected zone.

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Scan option and press  to select.

- 3 Press  or  to <Add Members> and press  to select.

The display shows **Add Members from Zone n** (n = the Connect Plus zone number of the first Connect Plus zone in your radio with the same Network ID as your currently selected zone).

- 4 Do one of the following.
- If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in that zone, go to [step 6](#).
 - If the group you want to add to the scan list is assigned to a channel selector position in a different Connect Plus zone, go to [step 5](#).
-

- 5 Press ▲ or ▼ to scroll a list of Connect Plus zones that have the same Network ID as the currently selected zone.
-

- 6 After locating the Connect Plus zone where the desired group is assigned to a channel selector position, press  to select.


Your radio displays the first entry in a list of groups assigned to a channel position in that zone. The groups on the list are called "scan candidates", because they can be added to the scan list of your currently selected zone (or they are already on the zone scan list).

If the zone does not have any groups that can be added to the scan list, the radio displays No Candidates.

- 7 Press ▲ or ▼ to scroll through the list of candidate groups.

If a plus sign (+) is displayed immediately before the group alias, this indicates the group is currently on the scan list for the selected zone.


If the plus sign (+) is not displayed immediately before the alias, the group is not currently on the scan list, but can be added.

- 8 Press  when the desired group alias is displayed.

If this group is not currently on the scan list for the currently selected zone, the **Add (Group Alias)** message is displayed.

If this group is already on the scan list for the currently selected zone, the **Delete (Group Alias)** message is displayed.

9


Press  to accept the displayed message (Add or Delete).

If deleting a group from the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will no longer display immediately before the alias.

If adding a group to the list, you will know the operation is successful because the plus sign (+) will display before the alias.

If you are attempting to add a group, and the list is already full, the radio displays `List Full`. If this should occur, it will be necessary to delete a group from the scan list prior to adding a new one.

10

When finished, press  as many times as necessary to return to the desired menu.

Understanding Scan Operation



NOTICE:

If the Radio joins a call for a Zone Scan List member from a different Zone and Call Hang Timer expires before you are able to respond, in order to respond, you must navigate to the Zone and Channel of the Scan List Member and start a new call.

There are some circumstances in which you can miss calls for groups that are in your scan list. When you miss a call for one of the following reasons, this does not indicate a problem with your radio. This is a normal scan operation for Connect Plus.

- Scan feature is not turned on (check for the scan icon on the display).
- Scan list member has been disabled via the menu (see [Editing the Scan List on page 209](#)).
- You are participating in a call already.
- No member of the scanned group is registered at your site (Multisite systems only).

Scan Talkback

If your radio scans into a call from the selectable group scan list, and if the **PTT** button is pressed during the scanned call, the operation of the radio depends on whether Scan Talkback was enabled or disabled during radio programming. Check with your dealer or system administrator for more information.

Scan Talkback Disabled

The radio leaves the scanned call and attempts to transmit on the contact for the currently selected channel position. After the Call Hang Time on the currently selected contact expires, the radio returns to the home channel and starts the Scan Hang Time Timer. The radio resumes group scan after its Scan Hang Time Timer expires.

Scan Talkback Enabled

If the **PTT** button is pressed during the Group Hang Time of the scanned call, the radio attempts to transmit to the scanned group.



NOTICE:

If you scan into a call for a group that is not assigned to a channel position in the currently selected zone and you miss the Hang Time of the call, switch to the proper zone and then select the channel position of the group to talk back to that group.


Editing Priority for a Talkgroup

The Priority Monitor feature allows the radio to automatically receive transmission from the talkgroup with higher priority when it is in another call. A tone sounds when the radio switches to the call with higher priority. There are two levels of priority for the talkgroups: P1 and P2. P1 has higher priority than P2.




**NOTICE:**

If Default Emergency Revert Group ID is configured in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, there are three levels of priority for talkgroups: P0, P1, and P2. P0 is the permanent Emergency Revert Group ID and the highest priority. Check with your dealer or system administrator for more information.




1

Press  to access the menu.




2

Press  or  to Scan and press  to select.




3




Press  or  to View/Edit List and press  to select.

4

Press  or  to the required talkgroup and press  to select.

5

Press  or  to Edit Priority and press  to select.

6 Press  or  to the required priority level and press  to select.

The display shows positive mini notice before returning to the previous screen. The priority icon appears on the left of the talkgroup.

Contacts Settings

**NOTICE:**

You can add, or edit subscriber IDs for Connect Plus Contacts. Deleting subscriber IDs can only be performed by your dealer.

If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make a privacy-enabled voice call on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio are able to unscramble the transmission.

Access to Contact Lists depends on the zone configuration:

- If only one zone is configured in the radio, the Contact List directly displays the list from the current selected zone.
- If multiple zones are configured in the radio, the Zone Contact Folder displays all zones with identical network

IDs as the current selected zone. The user can access the contacts in these zones.


Contacts provide “address-book” capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call.




Each zone provides a Contact List with up to 100 contacts. The following contact types are available:

- Private Call
- Group Call
- Multigroup Call
- Site All Call Voice
- Site All Call Text
- Dispatch Call

The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.

Making a Private Call from Contacts

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to **Contacts** and press  to select.

The entries are alphabetically sorted.

- 3 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.
-

- 4 Press the **PTT** button to make the call.

The LED lights up solid green. The display shows the destination alias.

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.
-

- 6 Release the **PTT** button to listen.

When the target radio responds, the LED blinks green and the display shows the transmitting user's ID.


If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.




You hear a short tone. The display shows **Call Ended**.



Making a Call Alias Search

You can also use alias or alphanumeric search to retrieve the required subscriber alias.

This feature is only applicable while in Contacts.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts` and press  to select.
The entries are alphabetically sorted.

- 3 Key in the first character of the required alias, and then press the  or  button to locate the required alias.

- 4 Hold the radio vertically 1 to 2 inches (2.5 to 5.0 cm) from your mouth.

- 5 Press the **PTT** button to make the call.
The LED lights up solid green. The display shows the destination alias.

- 6 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled), and speak clearly into the microphone.


- 7 Release the **PTT** button to listen.
When the target radio responds, the LED blinks green.
If there is no voice activity for a predetermined period of time, the call ends.
The display shows `Call Ended`.


Call Indicator Settings


This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.


Activating and Deactivating Call Ringers for Call Alert


You can select, or turn on or off ringing tones for a received Call Alert.


- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers and press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Call Alert and press  to select.


The current tone is indicated by a ✓.


7 Press ▲ or ▼ to the required tone and press  to select.


✓ appears beside selected tone.

Activating and Deactivating Call Ringers for Private Calls


You can turn on or off the ringing tones for a received Private Call.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers and press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to Private Call and press  to select.


Activating and Deactivating Call Ringers for Text Message


You can turn on or off the ringing tones for a received Text Message.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers and press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Text Message and press  to select.

The current tone is indicated by a ✓.

7 Press ▲ or ▼ to the required tone and press  to select.

✓ appears beside selected tone.

Selecting a Ring Alert Type



NOTICE:

The programmed **Ring Alert Type** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.







You can program the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.


The radio vibrates once if it is a momentary ring style. The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style. When set to Ring and Vibrate, the radio sounds a specific ring tone if there is any incoming radio transaction (for example, Call Alert or Message). It sounds like a positive indicator tone or missed call.

For radios with batteries that support the vibrate feature and are attached to a vibrating belt clip, the available Ring Alert Type options are Silent, Ring, Vibrate, and Ring and Vibrate.

For radios with batteries that do not support the vibrate feature and are not attached to a vibrating belt clip, Ring Alert Type is automatically set to Ring. The available Ring Alert Type options are Silent and Ring.

You can select a Ring Alert Type by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Ring Alert Type** button to access the Ring Alert Type menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.
- Access this feature through the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
 - c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
 - d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
 - e. Press ▲ or ▼ to Ring Alert Type and press  to select.

- f. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.

Configuring Vibrate Style










NOTICE:

The programmed **Vibrate Style** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Vibrate Style is enabled when the Vibrating Belt Clip is attached to the radio with a battery that supports the vibrate feature.

You can configure the vibrate style by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Vibrate Style** button to access the Vibrate Style menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press  to select.
- Access this feature via the menu.

- a. Press  to access the menu.
- b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to Vibrate Style and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to Short, Medium, or Long and press  to select.

Escalating Alarm Tone Volume

You can program your radio to continually alert you when a radio call remains unanswered. This is done by

automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert.

Call Log Features


Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. Use the call log feature to view and manage recent calls.




You can perform the following tasks in each of your call lists:




- Delete
- View Details



Viewing Recent Calls

The lists are Missed, Answered, and Outgoing.


- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Call Log and press  to select.




- 3 Press  or  to preferred list and press  to select.
The display shows the most recent entry at the top of the list.

- 4 Press  or  to view the list.
Press the **PTT** button to start a Private Call with the current selected alias or ID.





Deleting a Call from a Call List

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Call Log and press  to select.


- 3 Press  or  to the required list and press  to select.


When you select a call list and it contains no entries, the display shows `List Empty`.


- 4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.
- 5 Press ▲ or ▼ to `Delete` and press  to select.
- 6 Do one of the following:
 - Press  to select `Yes` to delete the entry. The display shows `Entry Deleted`.
 - Press ▲ or ▼ to `No`, and press the  button to return to the previous screen.


Viewing Details from a Call List

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to `Call Log` and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to the required list and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to `View Details` and press  to select.
Display shows details of call list.

Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back when they are able to do so.

This feature is accessible through the menu by using `Contacts`.

Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:


- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.




Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:




- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.
- Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.




See [Notification List on page 150](#) and [Call Log Features on page 110](#) for more information.

Making a Call Alert from the Contact List

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts` and press  to select.

- 3 Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID:
 - select the subscriber alias directly
 - Press  or  to the required subscriber alias and press  to select.

- 4 Press  or  to `Call Alert` and press  to select.

The display shows `Call Alert: <Subscriber Alias or ID>Call Alert` and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows `Call Alert Successful`.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows `Call Alert Failed`.

Making a Call Alert with the One Touch Access Button

Press the programmed **One Touch Access** button to make a Call Alert to the predefined alias.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID, indicating that the Call Alert has been sent.

The LED lights up solid green when your radio is sending the Call Alert.

If the Call Alert acknowledgement is received, the display shows `Call Alert Successful`.

If the Call Alert acknowledgement is not received, the display shows `Call Alert Failed`.

Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.
- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by

your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



IMPORTANT:

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows Mute Mode On.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

Setting Mute Mode Timer

Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.


If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.






NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.




1


Press  to access the menu.


2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mute Timer. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to edit the numeric value of each digit, and press .

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.

- Display shows Mute Mode Off.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.



NOTICE:

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

Emergency Operation



NOTICE:

If your radio is programmed for Silent or Silent with Voice emergency initiation, in most cases it automatically exits silent operation after the Emergency Call or Emergency Alert is finished. The exception to this rule is when Emergency Alert is the configured Emergency Mode and Silent is the configured Emergency Type. If your radio is programmed in this manner, the silent operation continues until you cancel silent operation by pressing **PTT** or the button configured for Emergency Off.

Emergency voice calls and Emergency Alerts are not supported when operating in Connect Plus Auto Fallback mode. For more information see the [Auto Fallback on page 202](#).

An Emergency Alert is used to indicate a critical situation. You can initiate an Emergency at any time on any screen display, even when there is activity on the current channel. Pressing the **Emergency** button initiates the programmed Emergency mode. The programmed Emergency mode may also be initiated by triggering the optional Man Down feature. The Emergency feature may be disabled in your radio.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short press

Between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long press

Between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

- If the short press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the long press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.
- If the long press for the **Emergency** button is assigned to turn on the Emergency mode, then the short press for the **Emergency** button is assigned to exit the Emergency mode.

When your radio is selected to a Connect Plus zone, it supports three Emergency modes:

Emergency Call

You must press the **PTT** button to talk on the assigned emergency time slot.

Emergency Call with Voice to Follow

For the first transmission on the assigned emergency time slot, the microphone is automatically unmuted and you may talk without pressing the **PTT** button. The microphone stays “hot” in this fashion for a time period programmed into the radio. For subsequent transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

Emergency Alert

An Emergency Alert is not a voice call. It is an emergency notification that is sent to radios that are configured to receive these alerts. The radio sends an emergency alert by using the control channel of the currently registered site. The Emergency Alert is received by radios in the Connect Plus network that are programmed to receive them (no matter which network site they are registered to).

Only one of the Emergency Modes can be assigned to the Emergency button per zone. In addition, each Emergency mode has the following types:

Regular

Radio initiates an Emergency and shows audio and/or visual indicators.

Silent

Radio initiates an Emergency without any audio or visual indicators. The radio suppresses all audio or visual indications of the Emergency until you press the **PTT** button to start a voice transmission.

Silent with Voice

The same as Silent operation, except that the radio also unmutes for some voice transmissions.

Receiving an Incoming Emergency


Your radio may be programmed to sound an alert tone and also display information about the incoming Emergency. If so programmed, upon receiving the incoming Emergency, the display shows the Emergency Details screen with the emergency icon, the Alias or ID of the radio that requested the Emergency, the Group Contact being used for the Emergency, and one additional line of information. The additional information is the name of the zone that contains the Group Contact.

At the present time, the radio displays only the most recently decoded Emergency. If a new Emergency is received before the prior Emergency is cleared, the details for the new Emergency replace the details of the previous Emergency.


Depending on how your radio has been programmed, the Emergency Details screen (or Alarm List screen) will stay on your radio display even after the Emergency ends. You can save the emergency details to the Alarm List, or you can delete the emergency details as described in the following sections.


Saving the Emergency Details to the Alarm List

Saving the emergency details to the Alarm List allows you to view the details again at a later time by selecting Alarm List from the Main Menu.


- 1 While the Emergency Details (or Alarm List) screen is displayed, press . The **Exit Alarm List** screen displays.

- 2 Perform one of the following actions:



- Select **Yes** and press  to save the emergency details to the Alarm List, and to exit the Emergency Details (or Alarm List) screen.

- Select **No** and press  to return to the Emergency Details (or Alarm List) screen.

Deleting the Emergency Details

- 1 While the Emergency Details screen is displayed, press . The **Delete** screen displays.

- 2 Perform one of the following actions:

- Select **Yes** and press  to delete the emergency details.
- Select **No** and press  to return to the Emergency Details screen.

Responding to an Emergency Call



NOTICE:

If you do not respond to the Emergency Call within the time allotted for the Emergency Call Hang Time, the Emergency call will end. If you want to speak to the group after the Emergency Call Hang Time expires, you must first select the channel position assigned to the group (if not already selected). Then, press **PTT** to start a non-Emergency Call to the group.

- 1 When receiving an Emergency Call, press any button to stop all Emergency Call received indications.
-

- 2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.

All radios that are monitoring this group hear your transmission.

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to finish (if enabled) and speak clearly into the microphone.

The LED lights up green.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

When the emergency initiating radio responds, the LED blinks green. You see the Group Call icon, the group ID, and transmitting radio ID on your display.

Responding to an Emergency Alert



NOTICE:

The Group contact used for the Emergency Alert should not be used for voice communication. This could prevent other radios from sending and receiving Emergency Alerts on the same group.

An Emergency Alert from a radio indicates that the user is in an urgent situation. You may respond to the alert by initiating a private call to the radio who declared the emergency, initiating a group call to a designated talk group, sending the radio a Call Alert, initiating a Remote Monitor of that radio, etc. The proper response is determined by your organization and the individual situation.

Ignore Emergency Revert Call

This feature enhancement is to provide an option for the radio to ignore an active Emergency Revert Call.

To enable Ignore Emergency Revert Call, the radio must be configured at the Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

When the feature is enabled, the radio does not display Emergency Call indications and does not receive any audio on the default Emergency Revert Group ID.

Check with your dealer or system administrator for more information.

Initiating an Emergency Call



NOTICE:

If your radio is set to Silent, it does not display any audio or visual indicators during Emergency mode until you press the **PTT** button to initiate a voice transmission.

If your radio is set to Silent with Voice, it does not initially display any audio or visual indicators that the radio is in Emergency mode. However, your radio unmutes for the transmissions of radios responding to your emergency. The emergency indicators only appear once you press the **PTT** button to initiate a voice transmission from your radio.

For both “Silent” and “Silent with Voice” operation, the radio automatically exits silent operation after the Emergency Call is finished.

- 1 Press the programmed **Emergency** button.

- 2 Press the **PTT** button to initiate a voice transmission on the Emergency group.

When you release the **PTT** button, the Emergency call continues for the time allotted for the Emergency Call Hang Time.

If you press the **PTT** button during this time, the Emergency call continues.

Initiating an Emergency Call with Voice to Follow

Your radio must be programmed for this type of operation.

When enabled for this operation, when you press the programmed **Emergency** button, and when your radio receives the time slot assignment, the microphone is automatically activated without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as "hot mic". The "hot mic" applies to the first voice transmission from your radio during the Emergency call. For subsequent transmissions in the same Emergency call, you must press the **PTT** button.

- 1 Press the programmed **Emergency** button.
- 2 The microphone remains active for the "hot mic" time specified in your radio codeplug programming.

During this time, the LED lights up green.

- 3 Press and hold the **PTT** button to talk longer than the programmed duration.
-

Initiating an Emergency Alert



NOTICE:

If your radio is programmed for "Silent" or "Silent with Voice", it will not provide any audio or visual indications that it is sending an Emergency Alert. If programmed for "Silent", the silent operation continues indefinitely until you press PTT or the button configured for "Emergency Off". If programmed for "Silent with Voice", the radio automatically cancels silent operation when the site controller broadcasts the Emergency Alert.

Press the orange **Emergency** button.

Upon transmitting the Emergency Alert to the site controller, the radio display shows the Emergency icon, the Group contact used for the Emergency Alert, and TX Alarm.

Once the Emergency Alert is successfully sent and is being broadcast for other radios to hear, a positive indicator tone sounds and the radio displays Alarm Sent. If the

Emergency Alert is unsuccessful, a negative indicator tone sounds and the radio displays `Alarm Failed`.

Exiting Emergency Mode



NOTICE:

If the Emergency call ends due to the expiration of the Emergency Hang Time, but the emergency condition is not over, press the **Emergency** button again to restart the process.

If you initiate an Emergency Alert by pressing the programmed **Emergency** button, your radio automatically exits Emergency mode after receiving a response from the Connect Plus system.

If you initiate an Emergency call by pressing the programmed **Emergency** button, your radio will be assigned a channel automatically when one becomes available. Once your radio has transmitted a message indicating the emergency, you cannot cancel your Emergency call. However, if you pressed the button by accident or the emergency no longer exists, you may wish to say this over the assigned channel. When you release the **PTT** button, the Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

If your radio was configured for Emergency with Voice to Follow, use the “hot mic” period to explain your error, then press and release the **PTT** button to discontinue the transmission. The Emergency call is discontinued after the Emergency Call Hang Time expires.

Man Down Alarms



NOTICE:

This feature is applicable to DP4600e/DP4601e only.

Man Down Alarms are not supported when operating in Fallback mode. For more information see the [Auto Fallback on page 202](#).

This section describes the Connect Plus Man Down Feature. This is a purchasable feature that may or may not apply to your radio.

Your Connect Plus portable radio can be enabled and programmed for one or more of the Man Down Alarms. Your dealer or radio system administrator can tell you whether or not this applies to your radio and which specific Man Down Alarms have been enabled and programmed.

If your radio has been programmed for one or more of the following Man Down Alarms, it is important for you to

understand how the Alarm works, what indication (tones) your radio provides, and the action you should take.

The purpose of the Man Down Alarms is to alert others when you might be in danger. This is accomplished by programming your radio to detect a certain angle of tilt, lack of movement, or movement, depending on which Man Down Alarm(s) is/are enabled. If your radio detects a disallowed movement type, and if the condition is not corrected in a certain period of time, the radio starts to play an Alert Tone (if so programmed). At this point you should immediately take one or more of the corrective actions discussed below, depending on which Man Down Alarm(s) has/have been enabled for your radio. If you do not take corrective action within a certain period of time, your radio automatically starts an Emergency (either an Emergency Call or Emergency Alert).

- **Tilt Alarm** – When your radio is tilted at or beyond a specified angle for a period of time, it plays an Alert Tone (if so programmed). To prevent the radio from automatically starting an Emergency Call or Emergency Alert, restore the radio to the vertical position immediately.
- **Anti-Movement Alarm** – When your radio is motionless for a period of time, it plays an Alert Tone (if so programmed). To prevent the radio from automatically

starting an Emergency Call or Emergency Alert, move the radio immediately.

- **Movement Alarm** – When your radio is in motion for a period of time, it plays an Alert Tone (if so programmed). To prevent the radio from automatically starting an Emergency Call or Emergency Alert, stop the radio's motion immediately.

Your dealer or radio system administrator can tell you which of the above alarms (if any) has been enabled through radio programming. It is possible to enable both the Tilt and Anti- Movement Alarms. In that case, the Alert Tone plays when the radio detects the first movement violation.

Instead of taking the corrective actions discussed above, you can also prevent the radio from starting the Emergency call or Emergency Alert by using a programmable button, if your radio has been configured in this manner. This is discussed in the next two sections.

Turning Man Down Alarms On and Off



NOTICE:

The programmed **Man Down** button and Man Down settings are configured using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.


If you enable Man Down to maximum sensitivity and set Vibrate Style to high, the radio automatically restricts Vibrate Style to medium. This function prevents high Vibrate Style from initiating the Man Down emergency feature.




The procedure for turning the Man Down Alarms On and Off depends on how your radio is programmed. If programmed with a Man Down Alarms On/Off button, use the button to toggle the Man Down Alarms On and Off. This applies to all of the Man Down Alarms enabled for your radio.




When using the programmable button to toggle the Man Down Alarms On, your radio plays a tone that rises in pitch and displays a brief confirmation message.




In order to hear the tones described above when turning the Man Down Alarms On and Off, the MOTOTRBO radio and Connect Plus Option Board must both be enabled for keypad tones.

If your radio has been programmed so that Man Down Alarms can be turned On and Off using the menu, perform the following procedure.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Connect Plus and press  to select.

- 4 Press  or  to Man Down Alarm and press  to select.

If Man Down Alarm is currently disabled, the **Enable** option is shown.

If Man Down Alarm is currently enabled, the **Disable** option is shown.

- 5 Press ▲ or ▼ to **Enable** or **Disable** and press



to select.

Resetting the Man Down Alarms


If your radio has been programmed with either a Man Down Alarms Reset button, or the Man Down Alarms menu option, it is possible to reset the Man Down Alarms without turning them On or Off. This stops any Man Down Alert Tone that is currently playing, and it also resets the Alarm timers. However, it is still necessary to correct the movement violation by taking the appropriate corrective action described in the Man Down Alarms section. If the movement violation is not corrected within a period of time, the Alert Tone starts playing again.

The procedure for resetting the Man Down Alarms depends on how your radio is programmed. If programmed with a Man Down Alarms Reset button, use the button to Reset the Man Down Alarms. This applies to all of the Man Down Alarms enabled for your radio.


When using the programmable button to reset the Man Down Alarms, the radio shows a brief confirmation message.

If your radio has been programmed so that Man Down Alarms can be Reset via the menu, follow the procedure below.


1

Press  to access the menu.


2

Press ▲ or ▼ to **Utilities** and press  to select.


3

Press ▲ or ▼ to **Connect Plus** and press  to select.

4

Press ▲ or ▼ to **Man Down Alarm** and press  to select.

5

Press ▲ or ▼ to **Reset** and press  to select.
The radio displays a brief confirmation message.

Beacon Feature

This section describes the Beacon feature. The Beacon feature is part of Connect Plus Man Down, a purchasable feature. Your dealer or Radio System Administrator can tell you if the Beacon feature applies to your radio.

If your radio has been enabled and programmed for one or more of the Man Down Alarms, it can also be enabled for the Beacon feature.

If your radio automatically starts an Emergency Call or Emergency Alert due to one of the Man Down Alarms, and if your radio is also enabled for the Beacon feature, the radio starts to periodically emit a high pitched tone approximately once every ten seconds. The interval can vary depending on whether you are talking on your radio. The purpose of the Beacon tone is to help searchers locate you. If your radio has also been enabled for the “Visual Beacon”, the radio’s backlight comes on for a few seconds every time the Beacon tone plays.

You can stop your radio from playing the Beacon tone by using a programmable button, if your radio has been configured in this manner. This is discussed in the next two sections. If your radio does not have the programmable button or menu option, you can stop the Beacon tone by turning the radio off and then on again, or by changing to a

different zone (if your radio has been programmed for more than one zone).


Turning Beacon On and Off


The procedure for turning the Beacon On and Off depends on how your radio is programmed. If programmed with a Beacon On/Off button, use the button to toggle the Beacon On and Off.

- When using the programmable button to toggle the Beacon On, your radio plays a tone that rises in pitch and shows a brief confirmation message.
- When using the programmable button to toggle the Beacon Off, your radio plays a tone that falls in pitch and shows a brief confirmation message.


In order to hear the tones described above when turning the Beacon On and Off, the MOTOTRBO radio and Connect Plus Option Board must both be enabled for keypad tones. If your radio has been programmed so that the Beacon can be turned On and Off via the menu, follow the procedure below.


1

Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Connect Plus and press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Beacon and press  to select.
If Beacon is currently disabled, the Enable option is shown.
If Beacon is currently enabled, the Disable option is shown.


5 Press ▲ or ▼ to Enable or Disable and press  to select.
The radio shows a brief message to confirm that Man Down Beacon was enabled (or disabled).

Resetting the Beacon


If your radio has been programmed with either the Beacon Reset button, or the Beacon menu option, it is possible to reset the Beacon. This stops the Beacon Tone (and also the Visual Beacon) without turning the Beacon feature Off. The procedure for resetting the Beacon depends on how your radio is programmed. If programmed with a Beacon Reset button, use the button to Reset the Beacon. When using the programmable button to reset the Man Down Alarms, your radio shows a brief confirmation message. If your radio has been programmed so that the Beacon can be Reset via the menu, follow the procedure below.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Connect Plus and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to **Beacon** and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to **Reset** and press  to select.
The radio displays a brief confirmation message.

Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only appears when you receive messages from e-mail applications.



NOTICE:

The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.

For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.


Sending a Quick Text Message



Your radio supports a maximum of 10 Quick Text messages as programmed by your dealer.

While Quick Text messages are predefined, you can edit each message before sending it.

If you are sending the message, perform the following to select a recipient:

- Press ▲ or ▼ to the required alias and press

 to select.

- Press ▲ or ▼ to Manual Dial, and press  to select. The first line of the display shows Number#. The second line of the display shows a blinking cursor. Key in the subscriber alias or ID and press .

The display shows *Sending Message*, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows *Message Sent*.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows *Message Send Failed*.

If the text message fails to send, the radio returns you to the *Resend* option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 240](#)).

Sending a Quick Text Message with the One Touch Access Button

You can send Quick Text messages using the programmable button programmed by your dealer.

Press the programmed **One Touch Access** button to send a predefined Quick Text message to a predefined alias.

The display shows *Sending Message*, confirming your message is being sent.

If the message is sent, a tone sounds and the display shows *Message Sent*.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows *Message Send Failed*.


If the text message fails to send, the radio returns you to the *Resend* option screen (see [Managing Fail-to-Send Text Messages on page 240](#)).

Managing Fail-to-Send Text Messages

You can select one of the following options while at the *Resend* option screen:

- Resend
- Forward

Resending a Text Message




Press  to resend the same message to the same subscriber/group alias or ID.




If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows the positive mini notice.

If the message cannot be sent, the display shows the negative mini notice.

Forwarding a Text Message

Select Forward to send the message to another subscriber/group alias or ID.

- 1 Press  or  to Forward and press  to select.

- 2 To select the message recipient, press  or  to the required alias or ID and press  to select.

The display shows `Sending Message`, confirming your message is being sent.

If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows `Message Sent`.

If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows `Message Send Failed`.


Managing Sent Text Messages

Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items list.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.










NOTICE:




Long press  at any time to return to the Home screen.

Viewing a Sent Text Message

- 1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed Text Message button.
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Press  to access the menu. b Press  or  to Messages and press  to select.

- 2 Press  or  to Sent Items and press  to select.

- 3 Press  or  to the required message and press  to select.




The icon at the top right corner of the screen indicates the status of the message (see [Sent Item Icons on page 188](#)).

Sending a Sent Text Message


You can select one of the following options while viewing a sent text message:

- Resend
- Forward
- Delete

- 1 Press  again while viewing the message.

- 2  or  to one of the following options and press  to select.

Option	Steps
Forward	Select Forward to send the selected text message to another subscriber/group alias or ID (see Forwarding a Text Message on page 241).
Delete	Select Delete to delete the text message.
Resend	<p>Select Resend to resend the selected text message to the same subscriber/group alias or ID.</p> <p>The display shows Sending Message, confirming that the same message is being sent to the same target radio.</p> <p>If the message is sent successfully, a tone sounds and the display shows Message Sent.</p> <p>If the message cannot be sent, a low tone sounds and the display shows Message Send Failed.</p>

Option	Steps
	<p>If the message fails to send, the radio returns you to the Resend option screen. Press  to resend the message to the same subscriber/group alias or ID.</p>





If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without any audio or visual indication.




If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

Deleting All Sent Text Messages from Sent Items

- 1 Access the **Text Message** feature.







Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed Text Message button.
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Press  to access the menu. b Press  or  to Messages and press  to select.

- 2 Press  or  to **Sent Items** and press  to select.

When you select **Sent Items** and it contains no text messages, the display shows **List Empty**.

- 3 Press  or  to **Delete All** and press  to select.

- 4 Choose one of the following.

- Press  or  to **Yes** and press  to select. The display shows positive mini notice.
- Press  or  to **No** and press  to return to the previous screen.


Receiving a Text Message

When your radio receives a message, the display shows the Notification List with the alias or ID of the sender and the Message icon.



You can select one of the following options when receiving a text message:

- Read
- Read Later
- Delete

Reading a Text Message

- 1 Press ▲ or ▼ to Read? and press  to select. Selected message in the Inbox opens.

-
- 2 Do one of the following:

- Press  to return to the Inbox.
- Press  a second time to reply, forward, or delete the text message.

Managing Received Text Messages

Use the Inbox to manage your text messages. The Inbox is capable of storing a maximum of 30 messages.

Text messages in the Inbox are sorted according to the most recently received.

Your radio supports the following options for text messages:


- Forward

- Delete
- Delete All









NOTICE:

If the channel type is not a match, you can only forward, delete, or delete all Received messages.

Long press  at any time to return to the Home screen.


Viewing a Text Message from the Inbox




- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Messages and press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Inbox and press  to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to view the messages.
- 5 Do one of the following:














- Press  to select the current message, and press  again to reply, forward, or delete that message.
- Long press  to return to the Home screen.

Deleting a Text Message from the Inbox

- 1 Access the **Text Message** feature.





Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed Text Message button.
Menu	a Press  to access the menu.

Radio Controls	Steps
	b Press  or  to Messages and press  to select.

- 2 Press  or  to Inbox and press  to select.
- 3 Press  or  to the required message and press  to select.
- 4 Press  once more to access the sub-menu.
- 5 Press  or  to Delete and press  to select.
- 6 Press  or  to Yes and press  to select.
The display shows **Message Deleted**, and the screen returns to the Inbox.



Deleting All Text Messages from the Inbox




1 Access the **Text Message** feature.

Radio Controls	Steps
Programmed Text Message button	Press the programmed Text Message button.
Menu	<p>a Press  to access the menu.</p> <p>b Press  or  to Messages and press  to select.</p>

2 Press  or  to **Inbox** and press  to select.

When you select **Inbox** and it contains no text messages, the display shows **List Empty**.

3 Press  or  to **Delete All** and press  to select.

4 Press  or  to **Yes** and press  to select.
The display shows **Inbox Cleared**.

Privacy

If enabled, this feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the current channel selector position to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel selector position, the radio is still able to receive clear (unscrambled) transmissions.

Your radio supports Enhanced Privacy.

To unscramble a privacy-enabled call transmission, your radio must be programmed to have the same Key Value

and Key ID (for Enhanced Privacy) as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Key Value and Key ID, you hear nothing at all (Enhanced Privacy).

If the radio has a privacy type assigned, the Home screen shows the Secure or Unsecure icon, except when the radio is sending or receiving an Emergency call or alarm.

The LED lights up solid green while the radio is transmitting and blinks green rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.

You can access this feature by performing one of the following actions:


- Pressing the programmed **Privacy** button to toggle privacy on or off.
- Using the Radio Menu as described by the steps described next.






NOTICE:

Some radio models may not offer this Privacy feature. Check with your dealer or system administrator for more information.






1

Press  to access the menu.

2


Press  or  to Utilities and press  to select.


3

Press  or  to Radio Settings or  or 
to Connect Plus and press  to select.

4

Press  or  to Enhanced Privacy.

If the display shows Turn On, press  to enable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the display shows Turn Off, press  to disable Privacy. The radio displays a message confirming your selection.

If the radio has a privacy type assigned, the secure or unsecure icon appears on the status bar, except when the radio is sending or receiving an Emergency Alert.

prevent the thief from using it, and enable that radio, when it is recovered.



NOTICE:

Performing Radio Disable and Enable is limited to radios with these functions enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

Making a Privacy-Enabled (Scrambled) Call


Toggle privacy on using the programmed privacy button or by using the menu. Your radio must have the Privacy feature enabled for the currently selected channel position to send a privacy-enabled transmission. When privacy is enabled for the currently selected channel position, all voice transmissions made by your radio will be scrambled. This includes Group Call, Multigroup Call, talk-back during scanned calls, Site All Call, Emergency Call, and Private Call. Only receiving radios with the same Key Value and Key ID as your radio will be able to unscramble the transmission.




Security


You can enable or disable any radio in the system. For example, you might want to disable a stolen radio, to

Radio Disable

- 1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
<p>Radio Disable button</p>	<p>a Press the programmed Radio Disable button.</p> <p>b Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.</p>

Radio Controls	Steps
Radio menu	<p>a Press  to access the menu.</p> <p>b Press ▲ or ▼ to Contacts and press  to select. The entries are alphabetically sorted.</p> <p>c Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Select the required alias or ID directly. • Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.

Radio Controls	Steps
	<p>d Press ▲ or ▼ to Radio Disable and press  to select.</p>

The display shows Radio Disable: <Target Alias or ID> and the LED blinks green.




2 Wait for acknowledgement.



If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows Radio Disable Successful.

If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows Radio Disable Failed.

Radio Enable

- 1 Access this feature by performing one of the following actions:

Radio Controls	Steps
Radio Enable button	<p>a Press the programmed Radio Enable button.</p> <p>b Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select.</p>
Radio menu	<p>a Press  to access the menu.</p> <p>b Press ▲ or ▼ to Contacts and press  to select. The entries are alphabetically sorted.</p> <p>c Use one of the steps described next to select the required subscriber alias or ID</p> <ul style="list-style-type: none"> • Select the required alias or ID directly.

Radio Controls	Steps
	<ul style="list-style-type: none"> • Press ▲ or ▼ to the required alias or ID and press  to select. <p>d Press ▲ or ▼ to Radio Enable and press  to select.</p>

The display shows Radio Enable: <Subscriber Alias or ID> and the LED lights up solid green.

-
- 2** Wait for acknowledgement.
- If successful, a positive indicator tone sounds and the display shows Radio Enable Successful.
- If not successful, a negative indicator tone sounds and the display shows Radio Enable Failed.
-

Password Lock Features

If enabled, this feature only allows you access your radio if the correct password is entered upon powering up.

Accessing the Radio from Password

- 1 Power up the radio.

The radio sounds a continuous tone.

- 2 Enter your current four-digit password. Press ▲ or ▼ to edit each digit numeric value. Each digit

changes to •. Press ▶ to move to next digit. Press



to confirm your selection.

You hear a positive indicator tone for every digit

entered. Press ◀ to remove each • on the display.

The radio sounds a negative indicator tone, if you

press ◀ when the line is empty, or if you press more than four digits.

If the password is correct, the radio proceeds to power up. See [Powering Up the Radio on page 38](#).

If the password is incorrect, the display shows Wrong Password. Repeat [step 2](#).

After the third incorrect password, the display shows Wrong Password and then, shows Radio Locked. A tone sounds and the LED double blinks yellow.




NOTICE:


The radio is unable to receive any call, including emergency calls, in locked state.

Turning the Password Lock On or Off


- 1


Press  to access the menu.

- 2


Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.


- 3

Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Passwd Lock` and press  to select.

5 Enter the four-digit password.
See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 252](#).

6 Press  to proceed.
If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password`, and automatically returns to the previous menu.

7 If the password entered in the previous step is correct, press  to enable/disable password lock.
The display shows ✓ beside `Enabled`.
The ✓ disappears from beside `Enabled`.

Unlocking the Radio from Locked State

1 If your radio was powered down after being in the locked state, power up the radio.


A tone sounds and the LED double blinks yellow.
The display shows `Radio Locked`.


2 Wait for 15 minutes.

Your radio restarts the 15 minutes timer for locked state when you power up.


3 Repeat [step 1](#) and [step 2](#) in [Accessing the Radio from Password on page 252](#).


Changing the Password

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press

 to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Passwd Lock and press  to select.
-

- 5 Enter the four-digit password.

See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 252](#).

- 6 Press  to proceed.

If the password is incorrect, the display shows Wrong Password, and automatically returns to the previous menu.

- 7 If the password entered in the previous step is correct, ▲ or ▼ to Change Pwd and press  to select.
-

- 8 Enter a new four-digit password.

See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 252](#).

- 9 Reenter the previously entered four-digit password. See [step 2 in Accessing the Radio from Password on page 252](#).
-

- 10 Press  to proceed.

If the reentered password matches the new password entered earlier, the display shows Password Changed.

If the reentered password does **NOT** match the new password entered earlier, the display shows Passwords Do Not Match.

The screen automatically returns to the previous menu.

Bluetooth Operation



NOTICE:

If disabled via the CPS, all Bluetooth-related features are disabled and the Bluetooth device database is erased.

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) via a wireless Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 meters (32 feet) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device.


It is not recommended that you leave your radio behind and expect your Bluetooth-enabled device to work with a high degree of reliability when they are separated.




At the fringe areas of reception, both voice and tone quality will start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, simply position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10-meter/32 feet defined range) to re-establish clear audio reception. Your radio's Bluetooth function has a maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10-meter/32 feet range.




Your radio can support up to 4 simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.




Refer to your respective Bluetooth-enabled device's user manual for more details on your Bluetooth-enabled device's full capabilities.


Turning Bluetooth On and Off

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

- 3 Press  or  to My Status and press  to select.
The display shows On and Off. The current status is indicated by a ✓.


- 4 Do one of the following:
 - Press  or  to On and press  to select.
The display shows On and a ✓ appears left of the selected status.


- Press ▲ or ▼ to Off and press  to select. The display shows Off and a ✓ appears left of the selected status.
-


Finding and Connecting to a Bluetooth Device

Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press  during the finding and connecting operation as this cancels the operation.



- 1 Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.


- 2 On your radio, press  to access the menu.

- 3 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Devices and press  to select.

- 5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.
 - Press ▲ or ▼ to Find Devices to locate available devices. Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.
-

- 6 Press ▲ or ▼ to Connect and press  to select.

Display shows Connecting to <Device>. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

If successful, the radio display shows <Device>Connected. A tone sounds and ✓ appears

besides the connected device. The Bluetooth Connected icon appears on the status bar.


If unsuccessful, the radio display shows `Connecting Failed`.




Finding and Connecting from a Bluetooth Device (Discoverable Mode)




Do not turn off your Bluetooth or your radio during the finding and connecting operation as this may cancel the operation.

- 1 Turn Bluetooth On.

See [Turning Bluetooth On and Off on page 255](#).

- 2 Press  to access the menu.

- 3 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

- 4 Press  or  to Find Me and press  to select.




Your radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.




- 5 Turn on your Bluetooth-enabled device and pair it with your radio.

Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

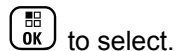
Disconnecting from a Bluetooth Device

- 1 On your radio, press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.


- 3 Press  or  to Devices and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required device and press



to select.

5

- Press ▲ or ▼ to Disconnect and press  to select.

Display shows Disconnecting from <Device>. Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to disconnect. Refer to respective Bluetooth-enabled device user manual.

The radio display shows <Device> Disconnected. A positive indicator tone sounds and ✓ disappears beside the connected device. The Bluetooth Connected icon disappears on the status bar.

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device


You can toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.


- A tone sounds and display shows Route Audio to Radio.
- A tone sounds and display shows Route Audio to Bluetooth.

Viewing Device Details

1

- Press  to access the menu.


2


- Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.

3

- Press ▲ or ▼ to Devices and press  to select.





4


- Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to View Details and press  to select.
-

Deleting Device Name




You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Devices and press  to select.
-
- 4 Press ▲ or ▼ to the required device and press  to select.
-


- 5 Press ▲ or ▼ to Delete and press  to select.
The display shows Device Deleted.
-

Bluetooth Mic Gain

Allows control of the connected Bluetooth-enabled device microphone gain value.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to BT Mic Gain and press  to select.
-
- 4 Press ▲ or ▼ to the BT Mic Gain type and the current values.

To edit values, press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to increase or to decrease values and press  to select.

Permanent Bluetooth Discoverable Mode



NOTICE:

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode can only be enabled by using the MOTOTRBO CPS. If enabled, the Bluetooth item will **not** be displayed in the Menu and you will **not** be able to use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. It enables dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

Turn on your Bluetooth-enabled device and pair it with your radio. Refer to the respective user manual of Bluetooth-enabled device.

Indoor Location






NOTICE:


Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is be used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.


- Access this feature through the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.
 - c. Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press  to select.

- d. Press  to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.

- e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.

- a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

- b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.


The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.




One of the following scenarios occurs.




- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.




Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth and press  to select.

- 3 Press  or  to Indoor Location and press  to select.

- 4 Press  or  to Beacons and press  to select.

The display shows the beacons information.

Notification List

Your radio has a Notification List that collects all your "unread" events on the channel, such as unread text messages, missed calls, and call alerts.

The Notification icon appears on the status bar when the Notification List has one or more events.

The list supports a maximum of 40 unread events. When it is full, the next event automatically replaces the oldest event.







NOTICE:

After the events are read, they are removed from the Notification List.

Accessing the Notification List

Follow the procedure to access the notification list.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Notification and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required event and press



to select.



Long press to return to the Home Screen.

Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



NOTICE:

This feature is applicable to DP4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2 Personal and WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi network

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



NOTICE:

Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network.








Turning Wi-Fi On or Off

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.


Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.

- a. Press  to access the menu.
- b. Press  or  to Wi-Fi and press  to select.
- c. Press  or  to Wi-Fi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows ✓ beside Enabled.

Press  to turn off Wi-Fi. The ✓ disappears from beside Enabled.

Connecting to a Network Access Point

When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.




NOTICE:




You can also connect to a network access point using the menu.

The Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.




1

Press  to access the menu.




2

Press  or  to Wi-Fi and press  to select.

3

Press  or  to Networks and press  to select.


4

Press  or  to a network access point and press  to select.



NOTICE:

For Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5 Press ▲ or ▼ to Connect and press  to select.

6 For Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows Authentication Failure, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice

Announcement sounds Wi-Fi is Off, Wi-Fi is On but No Connection, or Wi-Fi is On with Connection.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.
- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.










NOTICE:

The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Refreshing the Network List




Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.

- a. Press  to access the menu.
- b. Press  or  to WiFi and press  to select.
- c. Press  or  to Networks and press  to select.

When you enter the Networks menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the Networks menu, perform the following action to refresh the network list.

Press  or  to Refresh and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.


Adding a Network









NOTICE:




This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.


If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.


- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to WiFi and press  to select.

- 3 Press  or  to Networks and press  to select.

- 4 Press  or  to Add Network and press  to select.


- 5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press  .

6 Press ▲ or ▼ to **Open** and press  to select.


7 Enter the password and press  .
The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.


Viewing Details of Network Access Points


You can view details of network access points.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to **WiFi** and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to **Networks** and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to **View Details** and press  to select.



NOTICE:

Regular Wi-Fi and Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

Regular Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.








Removing Network Access Points












NOTICE:

This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.

Perform the following actions to remove network access points from the profile list.

- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press  or  to WiFi and press  to select.
 - 3 Press  or  to Networks and press  to select.
-

- 4 Press  or  to the selected network access point and press  to select.
 - 5 Press  or  to Remove and press  to select.
 - 6 Press  or  to Yes and press  to select.
The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.
-


Utilities




This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.




Turning the Radio Tones/Alerts On or Off




You can enable and disable all radio tones and alerts (except for the incoming Emergency alert tone) if needed.




Press the programmed **All Tones/Alerts** button to toggle all tones on or off, or follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.

- 4 Press  or  to Tones/Alerts and press  to select.

- 5 Press  or  to All Tones and press  to select.


- 6 Press  to enable/disable all tones and alerts.




The display shows  beside Enabled.




The  disappears from beside Enabled.




Setting the Tone Alert Volume Offset Level


You can adjust the Tone Alert Volume Offset level if needed. This feature adjusts the volume of the tones/alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.



- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.

- 4 Press  or  to Tones/Alerts and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Vol. Offset and press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to the required volume value.
The radio sounds a feedback tone with each corresponding volume value.


7 Do one of the following:


- Press  to keep the required displayed volume value.
 - Press  to exit without changing the current volume offset settings.
-

Turning the Talk Permit Tone On or Off


You can enable and disable the Talk Permit Tone if needed.

1 Press  to access the menu.


2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.



5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit and press  to select.


You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

- 6 Press  to enable/disable the Talk Permit Tone.
The display shows ✓ beside Enabled.
The ✓ disappears from beside Enabled.
-


Turning the Power Up Alert Tone On or Off

You can enable and disable the Power Up Alert Tone if needed.


- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
-

- 5 Press ▲ or ▼ to Power Up and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

- 6 Press  to enable/disable the Power Up Alert Tone.
The display shows ✓ beside Enabled.
The ✓ disappears from beside Enabled.
-

Setting the Power Level


You can customize your radio power setting to high or low for each Connect Plus zone.




High enables communication with tower sites in Connect Plus mode located at a considerable distance from you.




Low enables communication with tower sites in Connect Plus mode in closer proximity.




Press the programmed **Power Level** button to toggle transmit power level between high and low.





Follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to **Utilities** and press  to select.

- 3 Press  or  to **Radio Settings** and press  to select.

- 4 Press  or  to **Power** and press  to select.

- 5 Press  or  to the required setting and press  to select.
 - ✓ appears beside selected setting. At any time, long press  to return to the Home screen.
 Screen returns to the previous menu.


Adjusting the Display Brightness


You can adjust the display brightness of the radio as needed.





NOTICE:


Display brightness cannot be adjusted when Auto Brightness is enabled.

- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to *Display* and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to *Brightness* and press  to select.

The display shows a progress bar.

6 Decrease display brightness by pressing ◀ or increase the display brightness by pressing ▶.


Select from setting of 1 to 8. Press  to confirm your entry.


Setting the Display Backlight Timer


You can set the the radio display backlight timer as needed. The setting also affects the Menu Navigation Buttons and keypad backlighting accordingly.


Press the programmed **Backlight** button to toggle the backlight settings, or follow the procedure described next to access this feature via the radio menu.


The display backlight and keypad backlighting are automatically turned off if the LED indicator is disabled (see [Turning the LED Indicator On or Off on page 275](#)).

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Display and press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Backlight Timer and press  to select.


You can use ◀ or ▶ to change the selected option.


Turning the Introduction Screen On or Off


You can enable and disable the Introduction Screen if needed.

1 Press  to access the menu.


2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Display and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Intro Screen and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


6 Press  to enable/disable the Introduction Screen.




The display shows ✓ beside Enabled.




The ✓ disappears from beside Enabled.




Language



You can set your radio display to be in your required language.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.


- 4 Press  or  to Languages and press  to select.




You can also use  or  to change selected option.




- 5 Press  or  to the required language and press  to enable. ✓ appears beside selected language.




Turning the LED Indicator On or Off



You can enable and disable the LED Indicator if needed.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings and press  to select.

- 4 Press  or  to LED Indicator and press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.





- 5 Press  to enable/disable the LED Indicator.

The display shows ✓ beside Enabled.

The ✓ disappears from beside Enabled.

Identifying Cable Type

You can select the type of cable your radio uses.





- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to Cable Type and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

- 5 The current cable type is indicated by a ✓ .
-



Voice Announcement

This feature enables the radio to audibly indicate the current Zone or Channel the user has just assigned, or programmable button press. This audio indicator can be customized per customer requirements. This is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to Voice Announcement and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

5 Do one of the following:

- Press  to enable Voice Announcement. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press  to disable Voice Announcement. The ✓ disappears from beside Enabled.

Setting the Text-to-Speech Feature








NOTICE:

The Text-to-Speech feature can only be enabled by using the MOTOTRBO CPS. If enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled, and vice versa. Check with your dealer or system administrator for more information.

This feature enables the radio to audibly indicate the following features:

- Current Channel
- Current Zone


- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
- Press the programmed **Voice Announcement** button to toggle this feature on or off.
- This audio indicator can be customized per customer requirements. This is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.
 - Press  to access the menu.
 - Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
 - Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
 - Press ▲ or ▼ to Voice Announce and press  to select.
 - Press ▲ or ▼ to Messages or Program Button and press  to select.


You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


✓ appears beside the selected setting.


Menu Timer


Set the period of time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Display and press  to select.


- 5 Press ▲ or ▼ to Menu Timer and press  to select.


- 6 Press ▲ or ▼ to the required setting and press  to select.

Digital Mic AGC (Mic AGC-D)


This feature controls the your radio's microphone gain automatically while transmitting on a digital system. It suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio.

- 1 Press  to access the menu.



- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-D and press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  to enable **Mic AGC-D** . The display shows ✓ beside Enabled .
- Press  to disable **Mic AGC-D** . The ✓ disappears from beside Enabled .


Intelligent Audio

Your radio can automatically adjust its audio volume to overcome background noise in the environment, inclusive of all stationary and non-stationary noise sources. This feature is a Receive-only feature and does not affect Transmit audio.







NOTICE:

This feature is not applicable during a Bluetooth session.

1 Press  to access the menu.

Radio Control Steps

Menu

- Press  to access the menu.
- Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Intelligent Audio and press  to select.



Radio
Control

Steps


**NOTICE:**


You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


e Do one of the following:

- Press  to enable Intelligent Audio. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press  to disable Intelligent Audio. The ✓ disappears from beside Enabled.



2

Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Intelligent Audio and press  to select.


5 Do one of the following:


- Press  to enable Intelligent Audio. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press  to disable Intelligent Audio. The ✓ disappears from beside Enabled.


Turning the Acoustic Feedback Suppressor Feature On or Off


This feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls.

1

Press  to access the menu.



2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to AF Suppressor and press  to select.


You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.


5 Do one of the following.


- Press  to enable Acoustic Feedback Suppressor. The display shows ✓ beside Enabled.
 - Press  to disable Acoustic Feedback Suppressor. The ✓ disappears from beside Enabled.
-

Turning the Microphone Dynamic Distortion Control Feature On or Off


This feature allows you to enable the radio to automatically monitor the microphone input and adjust the microphone gain value to avoid audio clipping.

1 Press  to access the menu.



2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.

You can also use ◀ or ▶ to change the selected option.

4 Press ▲ or ▼ to Mic Distortion and press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  to enable Microphone Dynamic Distortion Control. The display shows ✓ beside Enabled.
- Press  to disable Microphone Dynamic Distortion Control. The ✓ disappears from beside Enabled.

Turning GNSS On or Off


Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).






NOTICE:

Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.




- 1 Do one of the following:

- Press the programmed **GNSS** button to toggle the feature on or off. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.

2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4

Press  or  to GNSS. Press  to select.

5

Press  to enable/disable GNSS.

If enabled, ✓ appears beside Enabled.

If disabled, ✓ disappears beside Enabled.


See [Checking the GNSS Information on page 295](#) for details on retrieving GNSS information.

Accessing General Radio Information

Your radio contains information on the following:


- Battery
- Degree of Tilt (Accelerometer)
- Radio Model Number Index
- Option Board Over-the-Air (OTA) Codeplug CRC
- Site Number
- Site Info
- Radio Alias and ID
- Firmware and Codeplug Versions
- GNSS Information




Press  at any time to return to the previous screen or




long press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.




Accessing the Battery Information

Displays information on your radio battery.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

- 4 Press  or  to Battery Info and press  to select.

The display shows the battery information.


For **IMPRES** batteries **ONLY**: The display reads **Recondition Battery** if the battery requires reconditioning in an IMPRES charger. After the reconditioning process, the display then shows the battery information.


Checking the Degree of Tilt (Accelerometer)




NOTICE:


The measurement on the display shows the degree




of tilt at the moment you press  to accept the Accelerometer option. If you change the angle of

the radio after pressing , the radio does not change the measurement shown on its display. It continues to display the measurement taken when

 was pressed.




If the portable radio has been enabled for the Man Down Alarms, there is a menu option to check how the radio measures the degree of tilt. This is a helpful feature when the dealer or Radio System Administrator uses the MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS to configure the activation angle that will trigger the tilt alarm.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.
-


- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.
-




- 4 Tilt the radio at the angle that triggers the Tilt Alarm.
-




- 5 Press  or  to Accelerometer and press  to select.
The display shows the radio's angle of tilt (deviation from perpendicular vertical position) in degrees (example: 62 Deg.) Based on this, use MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS to configure the Activation Angle for 60 degrees (which is the closest programmable value). The Tilt Alarm timers are triggered when the Activation Angle is 60 degrees, or greater.
-




Checking the Radio Model Number Index

This index number identifies your radio model-specific hardware. Your radio system administrator may ask for this number when preparing a new Option Board codeplug for your radio.

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.




- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.




- 4 Press  or  to `Model Index` and press  to select.
The display shows the Model Number Index.


Checking the CRC of the Option Board OTA Codeplug File

Follow the instructions below if your radio system administrator asks you to view the Option Board OTA Codeplug File CRC (Cyclic Redundancy Check). This menu option only appears if the Option Board received its last codeplug update OTA.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to **OTA CPorc** and press  to select.

The display shows some letters and numbers. Communicate this information to your radio system administrator exactly as shown.



Displaying the Site ID (Site Number)




NOTICE:

If you are not currently registered at a site, the display shows **Not Registered**.

The radio briefly shows the Site ID as it registers with a Connect Plus site. Following registration, the radio does not generally indicate the Site number. To display the registered Site number, do the following:

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to **Utilities** and press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to **Radio Info** and press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to **Site Number** and press  to select.
- The display shows the Network ID and the Site Number.
-

Checking the Site Info




NOTICE:




If you are not currently registered at a site, the display shows **Not Registered**.




The Site Info feature provides information that can be useful to a service technician. It consists of the following information:




- Repeater number of current Control Channel repeater.
- RSSI: Last signal strength value measured from Control Channel repeater.
- Neighbor List sent by Control Channel repeater (five numbers separated by commas).

If you are requested to use this feature, please report the displayed information exactly as it appears on the screen.


- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.




- 4 Press  or  to Site Info and press  to select.
The display shows the Site Info.

Follow the procedure described next to access this feature via the radio screen.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.


- 4 Press  or  to My ID and press  to select.
The display shows the radio ID.




Checking the Radio ID




This feature displays the ID of your radio.




Checking the Firmware Version and Codeplug Version

Displays the firmware version on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Utilities` and press  to select.

- 3 Press  or  to `Radio Info` and press  to select.

- 4 Press  or  to `Versions` and press  to select.
The display a list with the following information:
 - (Radio) Firmware Version
 - (Radio) Codeplug Version
 - Option Board Firmware Version
 - Option Board Frequency Version

- Option Board Hardware Version
- Option Board Codeplug Version

Checking for Updates

Connect Plus provides the ability to update certain files (Option Board Codeplug, Network Frequency File, and Option Board Firmware File) Over-The-Air (OTA).



NOTICE:

Check with the dealer or network administrator to determine whether this feature has been enabled for your radio.

Any display Connect Plus radio has the ability to show its current Option Board OTA Codeplug CRC, Frequency File version or Option Board firmware file version by using a menu option. In addition, display radios that have been enabled for over-the-air file transfer can display the version of a "pending file". A "pending file" is a Frequency File or Option Board firmware file that the Connect Plus radio knows about through system messaging, but the radio has not yet collected all of the file packets. If a display Connect Plus radio has a pending file, the menu provides options to:

- See the version number of the pending file.

- See what percentage of packets has been collected so far.
- Request the Connect Plus radio to resume collecting file packets.

If the radio is enabled for Connect Plus OTA file transfer, there may be times when the radio automatically joins a file transfer without first notifying the radio user. While the radio is collecting file packets, the LED rapidly blinks red and the radio displays the High Volume Data icon on the Home Screen status bar.



NOTICE:

The Connect Plus radio cannot collect file packets and receive calls at the same time. If you wish to cancel the file transfer, press and release the **PTT** button. This causes the radio to request a call on the selected Contact Name, and it will also cancel the file transfer for that radio until the process resumes at a later time.

There are several things that can make the file transfer process start again. The first example applies to all OTA file types. The other examples apply only to the Network Frequency File and Option Board Firmware File:

- The radio system administrator re-initiates the OTA file transfer.

- The Option Board pre-defined timer expires, which causes the Option Board to automatically resume the process of collecting packets.
- The timer has not yet expired, but the radio user requests the file transfer to resume through the menu option.

After the Connect Plus radio finishes downloading all file packets, it must upgrade to the newly acquired file. For the Network Frequency File, this is an automatic process and does not require a radio reset. For the Option Board Codeplug File, this is an automatic process that will cause a brief interruption to service as the Option Board loads the new codeplug information and re-acquires a network site. How quickly the radio upgrades to a new Option Board firmware file depend on how the radio has been configured by the dealer or system administrator. The radio will either upgrade immediately after collecting all file packets, or it will wait until the next time that the user turns the radio on.



NOTICE:

Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

The process of upgrading to a new Option Board firmware file takes several seconds, and it requires the Connect Plus Option Board to reset the radio. Once the upgrade starts, the radio user will not be able to make or receive calls until

the process is completed. During the process, radio display prompts user to not turn off the radio.

Firmware File


The following section provides information on the radio firmware.




Firmware Up to Date






NOTICE:




If the Option Board firmware file is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent Option Board firmware file version) the radio displays a list with additional options; Version, %Received, and Download.

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

- 4 Press  or  to Updates and press  to select.


- 5 Press  or  to Firmware and press  to select.
The display shows Firmware is Up to Date.


Pending Firmware – Version


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Updates` and press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to `Firmware` and press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to `Version` and press  to select.

If there is a pending Option Board firmware file, the display shows the pending firmware version number.


If there is a pending Option Board firmware file, the display shows `Firmware is Up to Date`.


Pending Firmware – % Received


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to `Utilities` and press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to `Radio Info` and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to `Updates` and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Firmware` and press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to `%Received` and press  to select.


The screen displays the percentage of firmware file packets collected so far.




**NOTICE:**




When at 100%, the radio needs to be power cycled Off and then On to initiate the firmware upgrade.




Pending Firmware – Download




If the Connect Plus radio has previously left an OTA Option Board Firmware File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Option Board Firmware File transfer prior to expiration of this internal timer, use the Download option as described below.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

- 4 Press  or  to Updates and press  to select.

- 5 Press  or  to Firmware and press  to select.

- 6 Press  or  to Download and press  to select.

The display shows the following:

Download Available	Start Download
No Download Available	Download not available

- 7 Do one of the following:
 - Select Yes and press  to start the download.

- Select No and press  to return to the previous menu.
-

Frequency File


The following section provides information on the frequency file of the radio.




Frequency File Up to Date






NOTICE:

If the Frequency File is not Up to Date (and if the radio has partially collected a more recent frequency file version) the radio displays a list with additional options; Version, %Received, and Download.


- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.




- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.


- 4 Press  or  to Frequency and press  to select.
The display shows Freq. File is Up to Date.

Frequency File Pending – Version


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities and press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info and press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Updates and press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Frequency and press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Version and press  to select.

If there is a pending Frequency File, the display shows the pending Frequency File version number.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Info and press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Updates and press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to %Received and press  to select.

The screen displays the percentage of frequency file packets collected so far.

Frequency File Pending – % Received


1 Press  to access the menu.




2 Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.




Frequency File Pending – Download

If the Connect Plus radio has previously left an OTA Network Frequency File Transfer with a partial file, the unit automatically rejoins the file transfer (if still ongoing) when an internal timer expires. If you want the unit to rejoin an ongoing Network Frequency File transfer prior to expiration




of this internal timer, use the Download option as described below.

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities and press  to select.

3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

4 Press  or  to Updates and press  to select.

5 Press  or  to Frequency and press  to select.

6 Press  or  to Download and press  to select.

Download Currently Unavailable	Download not available
Download Currently Available	Start Download


- 7 Do one of the following:
- Select Yes and press to start the download.
 - Select No and press to return to the previous menu.




Checking the GNSS Information

Displays the GNSS information on your radio, such as values of:




- Latitude
- Longitude
- Altitude




- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities and press  to select.

3 Press  or  to Radio Info and press  to select.

4 Press  or  to GNSS Info and press  to select.


5 Press  or  to the required item and press  to select.




The display shows the requested GNSS information.




See [Turning GNSS On or Off on page 282](#) for details on GNSS.

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Certificate Menu. Press  to select.

✓ appears beside ready certificates.

4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press



to select.

Your radio displays the full details of the certificate.



NOTICE:

For unready certificates, the display shows only Status.

Other Systems

Features that are available to the radio users under this system are available in this chapter.

Push-To-Talk Button

The Push-to-Talk (**PTT**) button serves two basic purposes:

- While a call is in progress, the **PTT** button allows the radio to transmit to other radios in the call. The microphone is activated when the **PTT** button is pressed.
- While a call is not in progress, the **PTT** button is used to make a new call.

Long press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

If the Talk Permit Tone is enabled, wait until the short alert tone ends before talking.

Programmable Buttons

Depending on the duration of a button press, your dealer can program the programmable buttons as shortcuts to radio functions.

Short press

Pressing and releasing rapidly.

Long press

Pressing and holding for the programmed duration.



NOTICE:

See [Emergency Operation on page 365](#) for more information on the programmed duration of the **Emergency** button.

Assignable Radio Functions

The following radio functions can be assigned to the programmable buttons.

Audio Profiles

Allows the user to select the preferred audio profile.

Audio Toggle

Toggles audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory.

Bluetooth® Audio Switch

Toggles audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth-enabled accessory.

Bluetooth Connect

Initiates a Bluetooth find-and-connect operation.

Bluetooth Disconnect

Terminates all existing Bluetooth connections between your radio and any Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth Discoverable

Enables your radio to enter Bluetooth Discoverable Mode.

Call Alert

Provides direct access to the contacts list for you to select a contact to whom a Call Alert can be sent.

Call Forwarding 

Toggles Call Forwarding on or off.

Call Log

Selects the call log list.

Channel Announcement

Plays zone and channel announcement voice messages for the current channel.

Contacts

Provides direct access to the Contacts list.

Emergency

Depending on the programming, initiates or cancels an emergency.

Indoor Location

Toggles Indoor Location on or off.

Intelligent Audio

Toggles intelligent audio on or off.

Manual Site Roam ⁶ 

Starts the manual site search.

Mic AGC

Toggles the internal microphone automatic gain control (AGC) on or off.

Monitor

Monitors a selected channel for activity.

Notifications

Provides direct access to the Notifications list.

Nuisance Channel Delete⁶

Temporarily removes an unwanted channel, except for the Selected Channel, from the scan list. The Selected Channel refers to the selected zone or channel combination of the user from which scan is initiated.

⁶ Not applicable in Capacity Plus.

One Touch Access

Directly initiates a predefined Private, Phone or Group Call, a Call Alert, a Quick Text message, or Home Revert.

Option Board Feature

Toggles option board feature(s) on or off for option board-enabled channels.

Permanent Monitor⁶

Monitors a selected channel for all radio traffic until function is disabled.

Phone

Provides direct access to the Phone Contacts list.

Privacy

Toggles privacy on or off.

Radio Alias and ID

Provides radio alias and ID.

Radio Check

Determines if a radio is active in a system.

Radio Enable

Allows a target radio to be remotely enabled.

Radio Disable

Allows a target radio to be remotely disabled.

Remote Monitor

Turns on the microphone of a target radio without it giving any indicators.

Repeater/Talkaround⁶

Toggles between using a repeater and communicating directly with another radio.

Silence Home Channel Reminder

Mutes the Home Channel Reminder.

Scan ⁷

Toggles scan on or off.

Site Info

Displays the current site name and ID of Capacity Plus-Multi-Site.

Plays site announcement voice messages for the current site when Voice Announcement is enabled.

Site Lock⁶

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

⁷ Not applicable in Capacity Plus–Single-Site.

Status

Selects the status list menu.

Telemetry Control

Controls the Output Pin on a local or remote radio.

Text Message 

Selects the text message menu.

Transmit Interrupt Remote Dekey

Stops an ongoing interruptible call to free the channel.

Trill Enhancement

Toggles trill enhancement on or off.

Voice Announcement On/Off

Toggles voice announcement on or off.

Voice Operating Transmission (VOX)

Toggles VOX on or off.

Wi-Fi

Toggles Wi-Fi on or off.

Zone Selection

Allows selection from a list of zones.

Assignable Settings or Utility Functions

The following radio settings or utility functions can be assigned to the programmable buttons.

Tones/Alerts

Toggles all tones and alerts on or off.

Backlight

Toggles display backlight on or off.

Backlight Brightness


Adjusts the brightness level.

Power Level

Toggles transmit power level between high and low.

Accessing Programmed Functions

Follow the procedure to access programmed functions in your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to the menu function, and press



to select a function or enter a sub-menu.

- 3 Do one of the following:

- Press to return to the previous screen.
- Long press to return to the Home screen.

Your radio automatically exits the menu after a period of inactivity and returns to the Home screen.

Status Indicators

This chapter explains the status indicators and audio tones used in the radio.









Icons







The radio display shows radio status, text entries, and menu entries. The following are the icons that appear on the radio display.

Table 8: Display Icons






The following icons appear on the status bar at the top of the radio display. The icons are arranged left most in order of appearance or usage, and are channel-specific.








	<p>Battery</p> <p>The number of bars (0–4) shown indicates the charge remaining in the battery. The icon blinks when the battery is low.</p>
	<p>Bluetooth Connected</p> <p>The Bluetooth feature is enabled. The icon stays lit when a remote Bluetooth device is connected.</p>
	<p>Bluetooth Not Connected</p> <p>The Bluetooth feature is enabled but there is no remote Bluetooth device connected.</p>
	<p>Call Log</p> <p>Radio call log.</p>
	<p>Contact</p> <p>Radio contact is available.</p>

	Emergency Radio is in Emergency mode.
	Flexible Receive List Flexible receive list is enabled.
	GNSS Available  GNSS feature is enabled. The icon stays lit when a position fix is available.
	GNSS Not Available  GNSS feature is enabled but is not receiving data from the satellite.
	High Volume Data Radio is receiving high volume data and channel is busy.
	Indoor Location Available ⁸ Indoor location status is on and available.

	Indoor Location Unavailable ⁸ Indoor location status is on but unavailable due to Bluetooth disabled or Beacons Scan suspended by Bluetooth.
	Message Incoming message.
	Monitor Selected channel is being monitored.
	Mute Mode Mute Mode is enabled and speaker is muted.
	Notification Notification List has one or more missed events.
	Option Board The Option Board is enabled. (Option board enabled models only)








⁸ Only applicable for models with the latest software and hardware.

	Option Board Non-Function The Option Board is disabled.
	Over-the-Air Programming Delay Timer Indicates time left before automatic re-start of radio.
	Power Level Radio is set at Low power or Radio is set at High power.
	Received Signal Strength Indicator (RSSI) The number of bars displayed represents the radio signal strength. Four bars indicate the strongest signal. This icon is only displayed while receiving.
	Response Inhibit Response Inhibit is enabled.

	Ring Only Ringing mode is enabled.
	Scan ⁹ Scan feature is enabled.
	Scan- Priority 1 ⁹ Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 1.
	Scan- Priority 2 ⁹ Radio detects activity on channel/ group designated as Priority 2.
	Secure The Privacy feature is enabled.
	Silent Ring Silent ring mode is enabled.
	Site Roaming ¹⁰ The site roaming feature is enabled.

⁹ Not applicable in Capacity Plus.

¹⁰ Not applicable in Capacity Plus–Single-Site

	<p>Talkaround⁹ In the absence of a repeater, radio is currently configured for direct radio to radio communication.</p>
	<p>Tones Disable Tones are turned off.</p>
	<p>Unsecure The Privacy feature is disabled.</p>
	<p>Vibrate Vibrate mode is enabled.</p>
	<p>Vibrate and Ring Vibrate and Ring mode is enabled.</p>
	<p>Vote Scan Vote scan feature is enabled.</p>
	<p>Wi-Fi Excellent¹¹ Wi-Fi signal is excellent.</p>






	<p>Wi-Fi Good¹¹ Wi-Fi signal is good.</p>
	<p>Wi-Fi Average¹¹ Wi-Fi signal is average</p>
	<p>Wi-Fi Poor¹¹ Wi-Fi signal is poor.</p>
	<p>Wi-Fi Unavailable¹¹ Wi-Fi signal is unavailable.</p>

Table 9: Advance Menu Icons

The following icons appear beside menu items that offer a choice between two options or as an indication that there is a sub-menu offering two options.

	<p>Checkbox (Checked) Indicates that the option is selected.</p>
---	--

¹¹ Only applicable for DP4601e



	<p>Checkbox (Empty) Indicates that the option is not selected.</p>
	<p>Solid Black Box Indicates that the option selected for the menu item with a sub-menu.</p>

Table 10: Bluetooth Device Icons

The following icons appear next to items in the list of Bluetooth-enabled devices available to indicate the device type.







	<p>Bluetooth Audio Device Bluetooth-enabled audio device, such as a headset.</p>
	<p>Bluetooth Data Device Bluetooth-enabled data device, such as a scanner.</p>
	<p>Bluetooth PTT Device Bluetooth-enabled PTT device, such as a PTT-Only Device (POD).</p>

Table 11: Call Icons

The following icons appear on the display during a call. These icons also appear in the Contacts list to indicate alias or ID type.

	<p>Bluetooth PC Call Indicates a Bluetooth PC Call in progress. In the Contacts list, it indicates a Bluetooth PC Call alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Dispatch Call The Dispatch Call contact type is used to send a text message to a dispatcher PC through a third-party Text Message Server.</p>
	<p>Group Call/All Call Indicates a Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>

	<p>Non-IP Peripheral Individual call Indicates a Non-IP Peripheral individual call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Non-IP Peripheral Group call Indicates a Non-IP Peripheral group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Option Board Individual Call Indicates an Option Board individual call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Option Board Group Call Indicates an Option Board group call in progress.</p> <p>In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>

	<p>Phone Call as Group/All Call Indicates a Phone Call as Group Call or All Call in progress. In the Contacts list, it indicates a group alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Phone Call as Private Call Indicates a Phone Call as Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a phone alias (name) or ID (number).</p>
	<p>Private Call Indicates a Private Call in progress. In the Contacts list, it indicates a subscriber alias (name) or ID (number).</p>

Table 12: Mini Notice Icons

The following icons appear momentarily on the display after an action to perform a task is taken.

	<p>Failed Transmission (Negative) Failed action taken.</p>
--	---











	<p>Successful Transmission (Positive) Successful action taken.</p>
	<p>Transmission in Progress (Transitional) Transmitting. This is seen before indication for Successful Transmission or Failed Transmission.</p>

Table 13: Sent Items Icons 

The following icons appear at the top right corner of the display in the Sent Items folder.

	<p>In Progress The text message to a subscriber alias or ID is pending transmission, followed by waiting for acknowledgment. The text message to a group alias or ID is pending transmission.</p>
	<p>Individual or Group Message Read The text message has been read.</p>

 or 	<p>Individual or Group Message Unread The text message has not been read.</p>
 or 	<p>Send Failed The text message cannot be sent.</p>
 or 	<p>Sent Successfully The text message has been successfully sent.</p>

LED Indicators

LED indicators show the operational status of your radio.

Blinking Red

Radio is indicating a battery mismatch.

Radio has failed the self-test upon powering up.

Radio is receiving an emergency transmission.

Radio is transmitting in low battery state.

Radio has moved out of range if Auto-Range Transponder System is configured.

Mute Mode is enabled.

Solid Green

Radio is powering up.

Radio is transmitting.

Radio is sending a Call Alert or an emergency transmission.

Blinking Green

Radio is receiving a call or data.

Radio is retrieving Over-the-Air Programming transmissions.

Radio is detecting activity over the air.



NOTICE:

This activity may or may not affect the programmed channel of the radio due to the nature of the digital protocol.

There is no LED indication when the radio is detecting activity over the air in Capacity Plus.

Double Blinking Green

Radio is receiving a privacy-enabled call or data.

Solid Yellow

Radio is monitoring a conventional channel.

Blinking Yellow

Radio is scanning for activity.

Radio has yet to respond to a Call Alert.

All Capacity Plus-Multi-Site channels are busy.

Double Blinking Yellow

Radio has Auto Roaming enabled.

Radio is actively searching for a new site.

Radio has yet to respond to a Group Call Alert.

Radio is locked.

Radio is not connected to the repeater while in Capacity Plus.

All Capacity Plus channels are busy.

Tones

The following are the tones that sound through on the radio speaker.



High Pitched Tone



Low Pitched Tone

Indicator Tones

Indicator tones provide you with audible indications of the status after an action to perform a task is taken.



Positive Indicator Tone



Negative Indicator Tone

Audio Tones

Audio tones provide you with audible indications of the status, or response to data received on the radio.



Continuous Tone

A monotone sound. Sounds continuously until termination.



Periodic Tone

Sounds periodically depending on the duration set by the radio. Tone starts, stops, and repeats itself.



Repetitive Tone

A single tone that repeats itself until it is terminated by the user.



Momentary Tone

Sounds once for a short duration set by the radio.

Zone and Channel Selections


This chapter explains the operations to select a zone or channel on your radio. A zone is a group of channels.




Your radio supports up to 1000 channels and 250 zones, with a maximum of 160 channels per zone.




Each channel can be programmed with different features and/or support different groups of users.

Selecting Zones

Follow the procedure to select the required zone on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Zone Selection** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Zone. Press  to select. The display shows ✓ and the current zone.

- 3 Press  or  to the required zone. Press  to select. The display shows <Zone> Selected momentarily and returns to the selected zone screen.

Selecting Channels

Follow the procedure to select the required channel on your radio after you have selected a zone.

Turn the **Channel Selector** Knob to select the channel, subscriber ID, or group ID.

Calls

This chapter explains the operations to receive, respond to, make, and stop calls.

You can select a subscriber alias or ID, or group alias or ID after you have selected a channel by using one of these features:

Alias Search

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.

Contacts List

This method provides direct access to the Contacts list.

Manual Dial (by using Contacts)

This method is used for Private and Phone Calls only with a keypad microphone.

Programmed Number Keys

This method is used for Group, Private, and All Calls only with a keypad microphone.



NOTICE:

You can only have one alias or ID assigned to a number key, but you can have more than one number key associated to an alias or ID. All the number keys on a keypad microphone can be assigned. See [Assigning Entries to Programmable Number Keys on page 349](#) for more information.

Programmed One Touch Access Button

This method is used for Group, Private, and Phone Calls only.

You can only have one ID assigned to a **One Touch Access** button with a short or long programmable button press. Your radio can have multiple **One Touch Access** buttons programmed.

Programmable Button

This method is used for Phone Calls only.

Group Calls


Your radio must be configured as part of a group to receive a call from or make a call to the group of users.

Making Group Calls

Follow the procedure to make Group Calls on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Select a channel with the active group alias or ID.
 - Press the programmed **One Touch Access** button.


- 2 Press the **PTT** button to make the call.
The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and the group call alias.

- 3 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon,





the group alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.




-
- 5  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. The radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.


Making Group Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Group Calls on your radio by using the Contacts list.


- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.
-

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
-

- 4 Press the **PTT** button to make the call.
The green LED lights up.
-

- 5 Do one of the following:
- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

- 6 Release the **PTT** button to listen.
The green LED lights up when the target radio responds. The display shows the **Group Call** icon, and alias or ID, and the transmitting radio alias or ID.
-

- 7  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.


Responding to Group Calls


To receive a call from a group of users, your radio must be configured as part of that group. Follow the procedure to respond to Group Calls on your radio.

When you receive a Group Call:

- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- The second text line displays the group call alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.


1 Do one of the following:

-  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

-  If the Voice Interrupt feature is enabled, press the **PTT** button to interrupt the audio from the transmitting radio and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.


2 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

If the radio receives a Group Call while not on the Home screen, it remains on its current screen prior to answering the call.

Long press  to return to the Home screen to view the caller alias before replying.

Private Calls

A Private Call is a call from an individual radio to another individual radio.

There are two ways to set up a Private Call. The first type sets up the call after performing a radio presence check, while the second type sets up the call immediately. Only one of these types can be programmed to your radio by your dealer.

If your radio is programmed to perform a radio presence check prior to setting up the Private Call and the target radio is not available:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio returns to the menu prior to initiating the radio presence check.

See [Privacy on page 386](#) for more information.

Making Private Calls

Your radio must be programmed to initiate a Private Call. If this feature is not enabled, a negative indicator tone sounds when you initiate the call. Follow the procedure to make Private Calls on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Select a channel with the active subscriber alias or ID.
 - Press the programmed **One Touch Access** button.
-


- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

- 3 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

- 4 Release the **PTT** button to listen.








The green LED blinks when the target radio responds.

- 5  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.


Making Private Calls by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Private Calls on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 4 Press the **PTT** button to make the call.

If you release the **PTT** button while the radio is setting up the call, it exits without any indication and returns to the previous screen.

The green LED lights up. The display shows the destination alias.

- 5 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 - 6 Release the **PTT** button to listen.
The green LED blinks when the target radio responds. The display shows the transmitting user alias or ID.
 - 7  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.
-



Responding to Private Calls

Follow the procedure to respond to Private Calls on your radio.

When you receive a Private Call:

- The green LED blinks.
- The **Private Call** icon appears in the top right corner.
- The first text line shows the caller alias.
- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Do one of the following:

-  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.
-  If the Transmit Interrupt Remote Dekey feature is enabled, press the **PTT** button to stop an ongoing interruptible call and free the channel for you to respond.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

All Calls

An All Call is a call from an individual radio to every radio on the channel. An All Call is used to make important announcements, requiring full attention from the user. The users on the channel cannot respond to an All Call.

Making All Calls


Your radio must be programmed for you to make an All Call. Follow the procedure to make All Calls on your radio.

1 Select a channel with the active All Call group alias or ID.

2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon and All Call.

3 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

Users on the channel cannot respond to an All Call.

Receiving All Calls


When you receive an All Call:

- A tone sounds.
- The green LED blinks.
- The display shows the **Group Call** icon at the top right corner.
- The first text line shows the caller alias ID.
- The second text line displays All Call.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

The radio returns to the screen before receiving the All Call when the call ends.

An All Call does not wait for a predetermined period before ending.

 If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone when the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to use.

You cannot respond to an All Call.



NOTICE:

The radio stops receiving the All Call if you switch to a different channel while receiving the call. You are not able to continue with any menu navigation or editing until the end of an All Call.

Selective Calls

A Selective Call is a call from an individual radio to another individual radio. It is a Private Call on an analog system.


Making Selective Calls

Your radio must be programmed for you to initiate a Selective Call. Follow the procedure to make Selective Calls on your radio.

- 1 Select a channel with the active subscriber alias or ID.


- 2 Press the **PTT** button to make the call.

The green LED lights up. The display shows the **Private Call** icon, the subscriber alias, and call status.

- 3 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

- 4 Release the **PTT** button to listen.

The green LED lights up when the target radio responds.

- 5  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period.

- 6 The display shows `Call Ended`.

Responding to Selective Calls

Follow the procedure to respond to Selective Calls on your radio.

When you receive a Selective Call:

- The green LED blinks.
- The first text line shows the **Private Call** icon and the caller alias or `Selective Call` or `Alert with Call`.

- Your radio unmutes and the incoming call sounds through the speaker.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

The green LED lights up.

2 Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

3 Release the **PTT** button to listen.

The call ends when there is no voice activity for a predetermined period. A tone sounds. The display shows `Call Ended`.

Phone Calls

A Phone Call is a call from an individual radio to a telephone.


If Phone Call capability is not enabled in your radio:

- The display shows `Unavailable`.
- Your radio mutes the call.
- Your radio returns to the previous screen when the call ends.

During the Phone Call, your radio attempts to end the call when:

- You press the **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured.
- You enter the deaccess code as the input for extra digits.

During channel access, access or deaccess code, or extra digits transmission, your radio responds to the **On/Off**, **Volume Control**, and **Channel Selector** buttons or knobs only. A tone sounds for every invalid input.

During channel access, press  to dismiss the call attempt. A tone sounds.



NOTICE:




Check with your dealer or system administrator for more information.

Making Phone Calls

Follow the procedure to make Phone Calls on your radio.


Making Phone Calls with the Programmable Phone Button

Follow the procedure to make a phone call with the programmable phone button.

- 1 Press the programmed **Phone** button to enter into the Phone Entry list.
-
- 2 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
 - The green LED lights up. The **Phone Call** icon appears in the top right corner. The first text line shows the subscriber alias. The second text line displays the call status.
 - If the call-setup is successful, the Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds. You hear the dialing tone of the telephone user. The first text line shows the subscriber alias. The **Phone Call** icon remains in the top right corner. The second text line displays the call status.
 - If call-setup is unsuccessful, a tone sounds and the display shows `Phone Call Failed`. Your radio returns to the Access Code input screen. If


the access code was preconfigured in the Contacts list, the radio returns to the screen you were on prior to initiating the call.

-
- 3 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.
-

- 4 Press  to end the call.
 - The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) tone sounds and the display shows `Ending Phone Call`.
 - If the end-call-setup is successful, a tone sounds and the display shows `Call Ended`.
 - If the end-call-setup is unsuccessful, your radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) and [step 4](#) or wait for the telephone user to end the call.
 - When you press **PTT** button while in the Phone Contacts screen, a tone sounds and the display shows `Press OK to Place Phone Call`.

- When the telephone user ends the call, a tone sounds and the display shows `Phone Call Ended`.

**NOTICE:**

During channel access, press  to dismiss the call attempt and a tone sounds.

During the call, when you press **One Touch Access** button with the deaccess code preconfigured or enter the deaccess code as the input for extra digits, your radio attempts to end the call.



Dual Tone Multi Frequency

The Dual Tone Multi Frequency (DTMF) feature allows the radio to operate in a radio system with an interface to the telephone systems.

You can turn off the DTMF tone by disabling all radio tones and alerts. See [Turning Radio Tones/Alerts On or Off on page 163](#) for more information.

Initiating DTMF Calls

Follow the procedure to initiate DTMF calls on your radio.

- 1 Press and hold the **PTT** button.
-
- 2 Do one of the following:
 - Enter the desired number to initiate a DTMF call.
 - Press  to initiate a DTMF call.
 - Press  to initiate a DTMF call.
-

Responding to Phone Calls as Private Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Private Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Private Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows the caller alias or `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio

mutes the call. Your radio returns to the previous screen when the call ends.

- 1 Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.
-

- 2 Press  to end the call.

The display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat this step or wait for the telephone user to end the call.

Responding to Phone Calls as Group Calls

Follow the procedure to respond to Phone Calls as Group Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as a Group Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.

- The display shows the group alias and `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio mutes the call.

- 1 Press the **PTT** button to respond to the call. Release the **PTT** button to listen.
-

- 2 Press  to end the call.

The display shows `Ending Phone Call`.
If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat this step or wait for the telephone user to end the call.

Responding to Phone Calls as All Calls



When you receive a Phone Call as an All Call, you can respond to or end the call, only if an All Call type is assigned to the channel. Follow the procedure to respond to Phone Calls as All Calls on your radio.

When you receive a Phone Call as an All Call:

- The display shows the **Phone Call** icon at the top right corner.
- The display shows `All Call` and `Phone Call`.

If Phone Call capability is not enabled on your radio, the first line of the display shows `Unavailable` and your radio mutes the call.

Your radio returns to the previous screen when the call ends.

1 Press the **PTT** button to respond to the call.

2 Release the **PTT** button to listen.

3 Press  to end the call.

The display shows `Ending Phone Call`.

If the call ends successfully:

- A tone sounds.
- The display shows `All Call` and `Call Ended`.

If the call fails to end, the radio returns to the Phone Call screen. Repeat [step 3](#) or wait for the telephone user to end the call.

Stopping Radio Calls

This feature allows you to stop an ongoing Group or Private Call to free the channel for transmission. For example, when a radio experiences a "stuck microphone" condition where the **PTT** button is inadvertently pressed by the user. Your radio must be programmed to allow you to use this feature. Follow the procedure to stop calls on your radio.

1 Press the programmed **Transmit Interrupt Remote Dekey** button.

The display shows `Remote Dekey`.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `Remote Dekey Success`.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Remote Dekey Failed`.



NOTICE:

Check with your dealer or system administrator for more information.

Advanced Features

This chapter explains the operations of the features available in your radio.

Your dealer or system administrator may have customized your radio for your specific needs. Check with your dealer or system administrator for more information.

Bluetooth

This feature allows you to use your radio with a Bluetooth-enabled device (accessory) through a Bluetooth connection. Your radio supports both Motorola Solutions

and Commercially available Off-The-Shelf (COTS) Bluetooth-enabled devices.

Bluetooth operates within a range of 10 m (32 ft) line of sight. This is an unobstructed path between your radio and your Bluetooth-enabled device. For high degree of reliability, Motorola Solutions recommends to not separate the radio and the accessory.


At the fringe areas of reception, both voice and tone quality start to sound "garbled" or "broken". To correct this problem, position your radio and Bluetooth-enabled device closer to each other (within the 10 m defined range) to re-establish clear audio reception. The Bluetooth function of your radio has maximum power of 2.5 mW (4 dBm) at the 10 m range.

Your radio can support up to three simultaneous Bluetooth connections with Bluetooth-enabled devices of unique types. For example, a headset, a scanner, and a PTT-Only Device (POD). Multiple connections with Bluetooth-enabled devices of the same type are not supported.

Refer to the user manual of your respective Bluetooth-enabled device for more details on the full capabilities of your Bluetooth-enabled device.


Your radio connects to the Bluetooth-enabled device within range with either the strongest signal strength, or to one




which it has connected to before in a prior session. Do not turn off your Bluetooth-enabled device or press the home




back button  during the finding and connecting operation as this cancels the operation.




Turning Bluetooth On and Off




Follow the procedure to turn Bluetooth on and off.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press  or  to My Status. Press  to select.
The display shows On and Off. The current status is indicated by a ✓.


- 4 Do one of the following:
 - Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.




- Press  or  to Off. Press  to select.
The display shows ✓ beside Off.
-




Connecting to Bluetooth Devices




Follow the procedure to connect to Bluetooth devices.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press  or  to Devices. Press  to select.

- 4 Do one of the following:
 - Press  or  to the required device. Press  to select.

- Press ▲ or ▼ to Find Devices to locate available devices. Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to Connect. Press  to select.

Your Bluetooth-enabled device may require additional steps to complete the pairing. Refer to the user manual of your Bluetooth-enabled device.

The display shows Connecting to <Device>.

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.
- The display shows ✓ beside the connected device.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows Connecting Failed.


Connecting to Bluetooth Devices in Discoverable Mode

Follow the procedure to connect to Bluetooth devices in discoverable mode.

Turn on your Bluetooth-enabled device and place it in pairing mode.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Find Me. Press  to select. The radio can now be found by other Bluetooth-enabled devices for a programmed duration. This is called Discoverable Mode.

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows <Device> Connected and the **Bluetooth Connected** icon.





- The display shows ✓ beside the connected device.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows `Connecting Failed`.

Disconnecting from Bluetooth Devices

Follow the procedure to disconnect from Bluetooth devices.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Devices. Press  to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to the required device. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to Disconnect. Press  to select.

The display shows `Disconnecting from <Device>`.

Wait for acknowledgment.

- A tone sounds.
- The display shows `<Device> Disconnected` and the **Bluetooth Connected** icon disappears.
- The ✓ disappears beside the connected device.

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Bluetooth Device

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and external Bluetooth device.














Press the programmed **Bluetooth Audio Switch** button.

The display shows one of the following results:

- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Radio`.
- A tone sounds. The display shows `Route Audio to Bluetooth`.














Viewing Device Details

Follow the procedure to view device details on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Bluetooth`. Press  to select.
- 3 Press  or  to `Devices`. Press  to select.
- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.
- 5 Press  or  to `View Details`. Press  to select.


Deleting Device Name




You can remove a disconnected device from the list of Bluetooth-enabled devices.




- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Bluetooth`. Press  to select.
- 3 Press  or  to `Devices`. Press  to select.
- 4 Press  or  to the required device. Press  to select.
- 5 Press  or  to `Delete`. Press  to select. The display shows `Device Deleted`.




Bluetooth Mic Gain




This feature allows the user to control the microphone gain value of the connected Bluetooth-enabled device.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Bluetooth. Press  to select.

- 3 Press  or  to BT Mic Gain. Press  to select.

- 4 Press  or  to the BT Mic Gain type and the current values. Press  to select. You can edit the values here.

- 5 Press  or  to increase or to decrease values. Press  to select.

Permanent Bluetooth Discoverable Mode

The Permanent Bluetooth Discoverable Mode must be enabled by the dealer or system administrator.



NOTICE:

If enabled, Bluetooth is **not** displayed in the Menu and you cannot use any Bluetooth programmable button features.

Other Bluetooth-enabled devices can locate your radio, but the devices cannot connect to the radio. The Permanent Bluetooth Discoverable Mode enables dedicated devices to use your radio position in the process of Bluetooth-based location.

Indoor Location











NOTICE:

Indoor Location feature is applicable for models with the latest software and hardware. Check with your dealer or system administrator for more information.

Indoor Location is be used to keep track of the location of radio users. When Indoor Location is activated, the radio is in a limited discoverable mode. Dedicated beacons are used to locate the radio and determine its position.

Turning Indoor Location On or Off

You can turn on or turn off Indoor Location by performing one of the following actions.


- Access this feature through the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press  or  to Bluetooth and press  to select.
 - c. Press  or  to Indoor Location and press  to select.
 - d. Press  to turn on Indoor Location.

The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.

- If unsuccessful, the display shows Turning On Failed. You hear a negative indicator tone.

- e. Press  to turn off Indoor Location.

The display shows Indoor Location Off. You hear a positive indicator tone.

One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
- If unsuccessful, the display shows Turning Off Failed. You hear a negative indicator tone.

- Access this feature by using the programmed button.


- a. Long press the programmed **Indoor Location** button to turn on Indoor Location.


The display shows Indoor Location On. You hear a positive indicator tone.


One of the following scenarios occurs.

- If successful, the Indoor Location Available icon appears on the Home screen display.

- If unsuccessful, the display shows **Turning On Failed**. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.
- b. Press the programmed **Indoor Location** button to turn off Indoor Location.
- The display shows **Indoor Location Off**. You hear a positive indicator tone. One of the following scenarios occurs.
- If successful, the Indoor Location Available icon disappears on the Home screen display.
 - If unsuccessful, the display shows **Turning Off Failed**. If unsuccessful, you hear a negative indicator tone.

2 Press ▲ or ▼ to Bluetooth and press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Indoor Location and press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Beacons and press  to select.

The display shows the beacons information.

Accessing Indoor Location Beacons Information

Follow the procedure to access Indoor Location beacons information.


1 Press  to access the menu.




Multi-Site Controls




These features are applicable when your current radio channel is part of an IP Site Connect or Capacity Plus–Multi-Site configuration.

Starting Manual Site Search




Follow the procedure to start manual site search when the received signal strength is poor in order to attempt to find a site with better signal.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Manual Site Roam** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Site Roaming. Press  to select.
-

- 5 Press  or  to Active Search. Press  to select.

A tone sounds. The green LED blinks. The display shows Finding Site.

If the radio finds a new site:

- A positive indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Site <Alias> Found.

If the radio fails to find a new site:

- A negative indicator tone sounds.
- The LED turns off.
- The display shows Out of Range.

If a new site is within range, but the radio is unable to connect to it:

- A negative indicator tone sounds.

- The LED turns off.
- The display shows `Channel Busy`.

Site Lock On/Off

When toggled on, the radio searches the current site only. When toggled off, the radio searches other sites in addition to the current site.

Press the programmed **Site Lock** button.

If the **Site Lock** function is toggled on:

- You hear a positive indicator tone, indicating the radio has locked to the current site.
- The display shows `Site Locked`.

If the **Site Lock** function is toggled off:

- You hear a negative indicator tone, indicating the radio is unlocked.
 - The display shows `Site Unlocked`.
-

Talkaround

This feature allows you to continue communication when your repeater is not operational, or when your radio is out of range from the repeater but within talking range of other radios.

The talkaround setting is retained even after powering down.





NOTICE:


This feature is not applicable in Capacity Plus–Single-Site, Capacity Plus–Multi-Site, and Citizens Band channels that are in the same frequency.


Toggling Between Repeater and Talkaround Modes

Follow the procedure to toggle between Repeater and Talkaround modes on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Repeater/Talkaround** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Talkaround. Press  to select.

If enabled, ✓ appears beside Enabled.

If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

The screen automatically returns to the previous screen.

Monitor Feature

The monitor feature is used to make sure that a channel is free before transmitting.



NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus–Single-Site and Capacity Plus–Multi-Site.

Monitoring Channels

Follow the procedure to monitor channels.

1 Long press the programmed **Monitor** button.

The **Monitor** icon appears on the display and the LED lights up solid yellow.

If the channel is in use:

- The display shows the **Monitor** icon.
- You hear radio activity or total silence.
- The yellow LED lights up.

If the monitored channel is free, you hear a “white noise”.

2 Press the **PTT** button to talk. Release the **PTT** button to listen.

Permanent Monitor

The Permanent Monitor feature is used to continuously monitor a selected channel for activity.

Turning Permanent Monitor On or Off

Follow the procedure to turn Permanent Monitor on or off on your radio.

Press the programmed **Permanent Monitor** button.

When the radio enters the mode:

- An alert tone sounds.
- The yellow LED lights up.
- The display shows `Permanent Monitor On` and the **Monitor** icon.

When the radio exits the mode:

- An alert tone sounds.
 - The yellow LED turns off.
 - The display shows `Permanent Monitor Off`.
-

Home Channel Reminder

This feature provides a reminder when the radio is not set to the home channel for a period of time.

If this feature is enabled through CPS, when your radio is not set to the home channel for a period of time, the following occurs periodically:

- The Home Channel Reminder tone and announcement sound.
- The first line of the display shows `Non`.
- The second line shows `Home Channel`.

You can respond to the reminder by performing one of the following actions:

- Return to the home channel.
- Mute the reminder temporarily using the programmable button.
- Set a new home channel using the programmable button.

Muting the Home Channel Reminder


When the Home Channel Reminder sounds, you can temporarily mute the reminder.




Press the **Silence Home Channel Reminder** programmable button.




The first line of the display shows HCR and the second line shows Silenced.




Setting New Home Channels




When the Home Channel Reminder occurs, you can set a new home channel.

- 1 Do one of the following:
 - Press the **Reset Home Channel** programmable button to set the current channel as the new Home Channel. Skip the following steps. The first line of the display shows the channel alias and the second line shows New Home Ch.
 - Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Home Channel. Press  to select.

- 5 Press  or  to the desired new home channel alias. Press  to select.

The display shows ✓ beside the selected home channel alias.



Radio Check

This feature allows you to determine if another radio is active in a system without disturbing the radio user. No audible or visual notification is shown on the target radio.

Your radio must be programmed to allow you to use this feature.

Sending Radio Checks

Follow the procedure to send radio checks on your radio.


- 1 Press the programmed **Radio Check** button.
- 2 Press  or  to the required alias or ID. Press



to select.

The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

Wait for acknowledgment.

If you press  when the radio is waiting for acknowledgment, a tone sounds, the radio terminates all retries, and exits Radio Check mode.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

The radio returns to the subscriber alias or ID screen.

Remote Monitor

This feature is used to turn on the microphone of a target radio with a subscriber alias or ID. You can use this feature to remotely monitor any audible activity surrounding the target radio.

There are two types of Remote Monitor:

- Remote Monitor without Authentication
- Remote Monitor with Authentication.

Authenticated Remote Monitor is a purchasable feature. In Authenticated Remote Monitor, verification is required when your radio turns on the microphone of a target radio.

When your radio initiates this feature on a target radio with User Authentication, a passphrase is required. The passphrase is preprogrammed into the target radio through CPS.

Both your radio and the target radio must be programmed to allow you to use this feature.


This feature stops after a programmed duration or when there is any user operation on the target radio.

Initiating Remote Monitor


Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio.

1 Press the programmed **Remote Monitor** button.

2 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID.

3 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.

- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
-

4 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-



Initiating Remote Monitor by Using the Contacts List


Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the Contacts list.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to *Contacts*. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to *Remote Mon.*

- 5 Press  to select. One of the following scenarios occurs:
 - The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
 - A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.




Initiating Remote Monitor by Using the Manual Dial


Follow the procedure to initiate Remote Monitor on your radio by using the manual dial.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


- 3 Press  or  to `Manual Dial`. Press  to select.

- 4 Press  or  to `Radio Number`. Press  to select.


- 5 Do one of the following:
 - Enter the subscriber alias or ID, and press  to proceed.

- Edit the previously dialed ID, and press  to proceed.

6 Press  or  to `Remote Mon..`

7 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
 - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
-

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The audio from the monitored radio starts playing for a programmed duration, and the display shows *Rem. Monitor*. Once the timer expires, an alert tone sounds, and the LED turns off.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

Each scan list supports a mixture of both analog and digital entries.

You can add, delete, or prioritize channels by editing a scan list.

You can attach a new scan list to your radio by using Front Panel Programming. See [Front Panel Programming on page 152](#) for more information.

The **Priority** icon appears on the left of the member alias, if set, to indicate whether the member is on a Priority 1 or Priority 2 channel list. You cannot have multiple Priority 1 or Priority 2 channels in a scan list. There is no **Priority** icon if priority is set to **None**.



NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus.

Scan Lists


Scan lists are created and assigned to individual channels or groups. Your radio scans for voice activity by cycling through the channel or group sequence specified in the scan list for the current channel or group.

Your radio can support up to 250 scan lists, with a maximum of 16 members in a list.


Viewing Entries in the Scan List

Follow the procedure to view the entries in the Scan list on your radio.

1

Press  to access the menu.


2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan List. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to view each member on the list.


Adding New Entries to the Scan List


Follow the procedure to add new entries to the Scan list on your radio.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Scan. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Scan List. Press  to select.



4 Press ▲ or ▼ to Add Member. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required priority level. Press  to select.


The display shows a positive mini notice and then, Add Another?.




7 Do one of the following:




- Press ▲ or ▼ to Yes to add another entry.
Press  to select. Repeat [step 5](#) and [step 6](#).
 - Press ▲ or ▼ to No to save the current list.
Press  to select.
-




Deleting Entries from the Scan List




Follow the procedure to delete entries from the Scan list.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Scan. Press  to select.




- 3 Press  or  to Scan List. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.


- 5 Press  or  to Delete. Press  to select.
The display shows Delete Entry?.

- 6 Do one of the following:
 - Press  or  to Yes to delete the entry. Press  to select.

The display shows a positive mini notice.


- Press  or  to No to return to the previous screen. Press  to select.




-
- 7 Repeat [step 4](#) to [step 6](#) to delete other entries.
-




- 8 Long press  to return to the Home screen after deleting all required aliases or IDs.
-

Setting Priority for Entries in the Scan List

Follow the procedure to set priorities for entries in the Scan list on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

 - 2 Press  or  to Scan. Press  to select.


 - 3 Press  or  to Scan List. Press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press



to select.

5

Press ▲ or ▼ to Edit Priority. Press  to select.

- 6 Press ▲ or ▼ to the required priority level. Press



to select.

The display shows a positive mini notice before returning to the previous screen. The **Priority** icon appears on the left of the member alias.

Scan

Your radio cycles through the programmed scan list for the current channel looking for voice activity when you start a scan.



NOTICE:

This feature is not applicable in Capacity Plus.

During a dual-mode scan, if you are on a digital channel, and your radio locks onto an analog channel, it

automatically switches from digital mode to analog mode for the duration of the call. This is also true for the reverse.

There are two ways of initiating scan:

Main Channel Scan (Manual)

Your radio scans all the channels or groups in your scan list. On entering scan, your radio may, depending on the settings, automatically start on the last scanned active channel or group, or on the channel where scan was initiated.

Auto Scan (Automatic)

Your radio automatically starts scanning when you select a channel or group that has Auto Scan enabled.

Turning Scan On or Off


Follow the procedure to turn scan on or off on your radio.






NOTICE:




While scanning, the radio only accepts data (for example: text message, location, or PC data) if received on its Selected Channel.

- 1 Turn the **Channel Selector Knob** to select a channel programmed with a scan list.

2 Press  to access the menu.

3 Press  or  to Scan. Press  to select.

4 Press  or  to Scan State. Press  to select.

5 Press  or  to the required scan state and press  to select.

If scan is enabled:


- The display shows Scan On and **Scan** icon.
- The yellow LED blinks.

If scan is disabled:


- The display shows Scan Off.
- The **Scan** icon disappears.
- The LED turns off.

Responding to Transmissions During Scanning

During scanning, your radio stops on a channel or group where activity is detected. The radio stays on that channel for a programmed duration known as hang time. Follow the procedure to respond to transmissions during scanning.

- 1  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button during hang time.

The green LED lights up.

- 2 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-

- 3 Release the **PTT** button to listen.

The radio returns to scanning other channels or groups if you do not respond within the hang time.

Deleting Nuisance Channels

If a channel continually generates unwanted calls or noise, (termed a "nuisance" channel), you can temporarily remove the unwanted channel from the scan list. This capability does not apply to the channel designated as the Selected Channel. Follow the procedure to delete nuisance channels on your radio.

- 1 When your radio locks on to an unwanted or nuisance channel, press the programmed **Nuisance Channel Delete** button until you hear a tone.
-
- 2 Release the programmed **Nuisance Channel Delete** button.

The nuisance channel is deleted.

Restoring Nuisance Channels

Follow the procedure to restore nuisance channels on your radio.

Do one of the following:

- Turn the radio off and then power it on again.

- Stop and restart a scan using the programmed **Scan** button or menu.
 - Change the channel using the **Channel Selector Knob**.
-

Vote Scan

Vote Scan provides you with wide area coverage in areas where there are multiple base stations transmitting identical information on different analog channels.

Your radio scans analog channels of multiple base stations and performs a voting process to select the strongest received signal. Once that is established, your radio receives transmissions from that base station.

During a vote scan, the yellow LED blinks and the display shows the **Vote Scan** icon.

Follow the same procedures as [Responding to Transmissions During Scanning on page 346](#), to respond to a transmission during a vote scan.

Contacts Settings

Contacts provides address book capabilities on your radio. Each entry corresponds to an alias or ID that you use to initiate a call. The entries are alphabetically sorted.

Each entry, depending on context, associates with the different call types: Group Call, Private Call, All Call, PC Call, or Dispatch Call.

PC Call and Dispatch Call are data-related. They are only available with the applications. Refer to the data applications documentation for further details.



NOTICE:

You see a checkmark before each number key that is assigned to an entry. If the checkmark is before `Empty`, you have not assign a number key to the entry.

Each entry within Contacts displays the following information:

- Call Type
- Call Alias
- Call ID







NOTICE:




If the Privacy feature is enabled on a channel, you can make privacy-enabled Group Calls, Private Calls, and All Calls on that channel. Only target radios with the same Privacy Key, or the same Key Value and Key ID as your radio will be able to decrypt the transmission.




Adding New Contacts

Follow the procedure to add new contacts on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.


- 3 Press  or  to `New Contact`. Press  to select.

- 4 Press  or  to select contact type `Radio Contact` or `Phone Contact`. Press  to select.


- 5 Enter the contact number with the keypad, and press

 to proceed.

- 6 Enter the contact name with the keypad, and press

 to proceed.


- 7 Press ▲ or ▼ to the required ringer type. Press


 to select.

A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice.


Setting Default Contact


Follow the procedure to set the default contact on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press


 to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Set as Default. Press  to select.


A positive indicator tone sounds. The display shows a positive mini notice. The display shows ✓ beside the selected default alias or ID.

Assigning Entries to Programmable Number Keys

Follow the procedure to assign entries to programmable number keys on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Program Key. Press  to select.

5 Do one of the following:

- If the desired number key has not been assigned to an entry, press ▲ or ▼ to the desired

number key. Press  to select.

- If the desired number key has been assigned to an entry, the display shows `The Key is Already Assigned` and then, the first text line shows `Overwrite?`. Do one of the following:

Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.


The radio sounds a positive indicator tone and the display shows `Contact Saved` and a positive mini notice.

Press ▲ or ▼ to No to return to the previous step.


Removing Associations Between Entries and Programmable Number Keys


Follow the procedure to remove the associations between entries and programmable number keys on your radio.


1 Do one of the following:

- Long press the programmed number key to the required alias or ID. Proceed to [step 4](#).
 - Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Program Key. Press  to select.

- 5 Press ▲ or ▼ to Empty. Press  to select.
The first text line shows Clear from all keys.
-

- 6 Press ▲ or ▼ to Yes. Press  to select.

**NOTICE:**

When an entry is deleted, the association between the entry and its programmed number key(s) is removed.

A positive indicator tone sounds. The display shows Contact Saved.


The screen automatically returns to the previous menu.


Call Indicator Settings


This feature allows the radio users to configure call or text message ringing tones.


Activating or Deactivating Call Ringers for Call Alerts


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Call Alerts on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.



- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.


6 Press ▲ or ▼ to Call Alert. Press  to select.


7 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.
The display shows ✓ and the selected tone.
 - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.
-


Activating or Deactivating Call Ringers for Private Calls


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Private Calls on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.


- 5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Private Call. Press  to select.


The display shows ✓ beside On if Private Call ringing tones are enabled.

The display shows ✓ beside Off if Private Call ringing tones are disabled.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.






The display shows ✓ and the selected tone.


- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.

If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.

Activating or Deactivating Call Ringers for Selective Calls


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for Selective Calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.
-
- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.
-
- 5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.
-


6 Press ▲ or ▼ to Selective Call. Press  to select.

The display shows ✓ and the current tone.

7 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.


The display shows ✓ and the selected tone.


- Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.


If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.

Activating or Deactivating Call Ringers for Text Messages


Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for text messages on your radio.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.



4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to Text Message. Press  to select.



The display shows ✓ and the current tone.






7 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.
The display shows ✓ and the selected tone.
 - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select.
If the ringing tones were earlier enabled, the display shows ✓ beside Off.
If the ringing tones were earlier disabled, the display does not show ✓ beside Off.
-

Activating or Deactivating Call Ringers for Telemetry Status with Text

Follow the procedure to activate or deactivate call ringers for telemetry status with text on your radio.




- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-




- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.
- 4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alert. Press  to select.
- 5 Press ▲ or ▼ to Call Ringers. Press  to select.
- 6 Press ▲ or ▼ to Telemetry. Press  to select.
The current tone is indicated by a ✓ .
- 7 Do one of the following:
 - Press ▲ or ▼ to the preferred tone. Press  to select.
The display shows Tone <Number> Selected and a ✓ appears left of the selected tone.

- Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press  to select.
The display shows Telemetry Ringer Off and a ✓ appears left of Turn Off.
-

Assigning Ring Styles

The radio can be programmed to sound one of eleven predefined ringing tones when receiving a Private Call, a Call Alert, or a Text Message from a particular contact. The radio sounds out each ring style as you navigate through the list. Follow the procedure to assign ring styles on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
 - 2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.
The entries are alphabetically sorted.
 - 3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to View/Edit. Press  to select.
 - 5 Press  until display shows Ringer menu
A ✓ indicates the current selected tone.
 - 6 Press ▲ or ▼ to the required tone. Press  to select.
The display shows a positive mini notice.
-

Selecting a Ring Alert Type



NOTICE:

The programmed **Ring Alert Type** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.


You can program the radio calls to one predetermined vibrate call. If All Tones status is disabled, the radio displays the All Tone Mute icon. If All Tones status is enabled, the related ring alert type is displayed.







The radio vibrates once if it is a momentary ring style. The radio vibrates repetitively if it is a repetitive ring style. When set to Ring and Vibrate, the radio sounds a specific ring tone if there is any incoming radio transaction (for example, Call Alert or Message). It sounds like a positive indicator tone or missed call.

For radios with batteries that support the vibrate feature and are attached to a vibrating belt clip, the available Ring Alert Type options are Silent, Ring, Vibrate, and Ring and Vibrate.

For radios with batteries that do not support the vibrate feature and are not attached to a vibrating belt clip, Ring Alert Type is automatically set to Ring. The available Ring Alert Type options are Silent and Ring.

You can select a Ring Alert Type by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Ring Alert Type** button to access the Ring Alert Type menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.
- Access this feature through the menu.

- a. Press  to access the menu.
- b. Press ▲ or ▼ to Utilities and press  to select.
- c. Press ▲ or ▼ to Radio Settings and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to Ring Alert Type and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to Ring, Vibrate, Ring & Vibrate or Silent and press  to select.

Configuring Vibrate Style










NOTICE:

The programmed **Vibrate Style** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Vibrate Style is enabled when the Vibrating Belt Clip is attached to the radio with a battery that supports the vibrate feature.

You can configure the vibrate style by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Vibrate Style** button to access the Vibrate Style menu.
 - a. Press ▲ or ▼ to *Short, Medium, or Long* and press  to select.
- Access this feature via the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press ▲ or ▼ to *Utilities* and press  to select.

- c. Press ▲ or ▼ to *Radio Settings* and press  to select.
- d. Press ▲ or ▼ to *Tones/Alerts* and press  to select.
- e. Press ▲ or ▼ to *Vibrate Style* and press  to select.
- f. Press ▲ or ▼ to *Short, Medium, or Long* and press  to select.

Escalating Alarm Tone Volume

The radio can be programmed to continually alert, when a radio call remains unanswered. This is done by automatically increasing the alarm tone volume over time. This feature is known as Escalert. Follow the procedure to escalate alarm tone volume on your radio.

Call Log Features







Your radio keeps track of all recent outgoing, answered, and missed Private Calls. The call log feature is used to view and manage recent calls.

Missed Call Alerts may be included in the call logs, depending on the system configuration on your radio. You can perform the following tasks in each of your call lists:

- Store Alias or ID to Contacts
- Delete Call
- View Details

Viewing Recent Calls

Follow the procedure to view recent calls on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.
- 3 Press  or  to the preferred list. The options are Missed, Answered, and Outgoing lists.

Press  to select.








The display shows the most recent entry.


- 4 Press  or  to view the list.


You can start a call with the alias or ID the display is currently showing by pressing the **PTT** button.

Viewing Call List Details

Follow the procedure to view call details on your radio.


- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Call Log. Press  to select.
- 3 Press  or  to the required list. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.
The display shows the call details.


Storing Aliases or IDs from the Call List


Follow the procedure to store aliases or IDs on your radio from the Call list.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Store. Press  to select.
The display shows a blinking cursor.


6 Enter the rest of the characters of the required alias.
Press  to select.
You can store an ID without an alias.
The display shows a positive mini notice.

Deleting Calls from the Call List

Follow the procedure to delete calls from the Call list.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Call Log. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required list. Press  to select.



If the list is empty:

- A tone sounds.
- The display shows `List Empty`.

4 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to `Delete Entry?`. Press  to select.

6 Do one of the following:

- Press  to select `Yes` to delete the entry. The display shows `Entry Deleted`.
 - Press ▲ or ▼ to `No`. Press  to select. The radio returns to the previous screen.
-

Call Alert Operation

Call Alert paging enables you to alert a specific radio user to call you back.

This feature is applicable for subscriber aliases or IDs only and is accessible through the menu using `Contacts` or a programmed **One Touch Access** button.

Responding to Call Alerts

Follow the procedure to respond to Call Alerts on your radio.

When you receive a Call Alert:

- A repetitive tone sounds.
- The yellow LED blinks.
- The display shows the notification list listing a Call Alert with the alias or ID of the calling radio.

Depending on the configuration by your dealer or system administrator, you can respond to a Call Alert by doing one of the following:

- Press the **PTT** button and respond with a Private Call directly to the caller.

- Press the **PTT** button to continue normal talkgroup communication. The Call Alert is moved to the Missed Call option at the Call Log menu. You can respond to the caller from the Missed Called log.

See [Notification List on page 150](#) and [Call Log Features on page 110](#) for more information.

Making Call Alerts

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.











- 2 Wait for acknowledgment.

If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

Making Call Alerts by Using the Contacts List

Follow the procedure to make Call Alerts on your radio by using the Contacts list.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.
- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
- 4 Press  or  to `Call Alert`. Press  to select.
The display shows `Call Alert` and the subscriber alias or ID. The green LED lights up.
- 5 Wait for acknowledgment.
 - If the Call Alert acknowledgment is received, the display shows a positive mini notice.

- If the Call Alert acknowledgment is not received, the display shows a negative mini notice.

Mute Mode

Mute Mode provides an option to the user to silence all audio indicators of the radio.

Once Mute Mode feature is initiated, all audio indicators are muted except higher priority features such as Emergency operations.

When Mute Mode is exited, the radio resumes playing ongoing tones and audio transmissions.



NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator for more information.

Turning On Mute Mode

Follow the procedure to turn on Mute Mode.

Do one of the following:

- Access this feature by using the programmed **Mute Mode** button.

- Access this feature by placing the radio in a face-down position momentarily.

Depending on radio model, the Face Down feature can be enabled either through the radio menu or by your system administrator. Check with your dealer or system administrator for more information.



IMPORTANT:

User can only enable either Man Down or Face Down at a time. Both features cannot be enabled together.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is enabled:

- Positive Indicator Tone sounds.
- Display shows `Mute Mode On`.
- The red LED light starts blinking and remains blinking until Mute Mode is exited.
- Display shows **Mute Mode** icon on home screen.
- Radio is muted.
- Mute Mode Timer begins counting down the duration that is configured.

Setting Mute Mode Timer


Mute Mode feature can be enabled for a pre-configured amount of time by setting the Mute Mode Timer. The timer duration is configured in the radio menu and can range between 0.5–6 hours. Mute Mode is exited once the timer expires.




If the timer is left at 0, the radio remains in Mute mode for an indefinite period until the radio is moved to a face-up position or the programmed **Mute Mode** button is pressed.









NOTICE:




Face Down feature is applicable to DP4601e only.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Mute Timer. Press  to select.

- 5 Press  or  to edit the numeric value of each digit, and press .

Exiting Mute Mode

This feature can be exited automatically once the Mute Mode Timer expires.

Do one of the following to exit Mute mode manually:

- Press the programmed **Mute Mode** button.
- Press the **PTT** button on any entry.
- Place the radio in a face-up position momentarily.



NOTICE:

Face Down feature is applicable to DP4601e only.

The following occurs when Mute mode is disabled:

- Negative Indicator Tone sounds.

- Display shows `Mute Mode Off`.
- The blinking red LED turns off.
- **Mute Mode** icon disappears from home screen.
- Your radio unmutes and speaker state is restored.
- If the timer has not expired, Mute mode timer is stopped.

**NOTICE:**

Mute Mode is also exited if the user transmits voice or switches to an unprogrammed channel.

Emergency Operation

An Emergency Alarm is used to indicate a critical situation. You are able to initiate an Emergency at any time even when there is activity on the current channel.

Your dealer can set the duration of a button press for the programmed **Emergency** button, except for long press, which is similar with all other buttons:

Short Press

Duration between 0.05 seconds and 0.75 seconds.

Long Press

Duration between 1.00 second and 3.75 seconds.

The **Emergency** button is assigned with the Emergency On/Off feature. Check with your dealer for the assigned operation of the **Emergency** button.

**NOTICE:**

If a short press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a long press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

If a long press to the **Emergency** button initiates Emergency mode, then a short press to the same enables the radio to exit Emergency mode.

Your radio supports three Emergency Alarms:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow 🗣️

**NOTICE:**

Only one of the Emergency Alarms above can be assigned to the programmed **Emergency** button.

In addition, each alarm has the following types:

Regular

Radio transmits an alarm signal and shows audio and/or visual indicators.

Silent

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators. Radio receives calls without any sound through the speaker, until the programmed *hot mic* transmission period is over and/or you press the **PTT** button.

Silent with Voice

Radio transmits an alarm signal without any audio or visual indicators, but allow incoming calls to sound through the speaker. If *hot mic* is enabled, the incoming calls sound through the speaker after the programmed *hot mic* transmission period is over. The indicators only appear once you press the **PTT** button.


Sending Emergency Alarms

This feature allows you to send an Emergency Alarm, a non-voice signal, which triggers an alert indication on a group of radios. Your radio does not display any audio or visual indicators during Emergency mode when it is set to Silent.

Follow the procedure to send Emergency Alarms on your radio.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows Tx Alarms and the destination alias.
-  The display shows Tx Telegram and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

**NOTICE:**

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed through CPS.

2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows Alarm Sent.

If unsuccessful after all retries have been exhausted:

- A tone sounds.
- The display shows `Alarm Failed`.

The radio exits the Emergency Alarm mode and returns to the Home screen.



NOTICE:

If programmed, the Emergency Search tone sounds. This tone is muted when the radio transmits or receives voice, and stops when the radio exits Emergency mode. The Emergency Search tone can be programmed by your dealer or system administrator.

Sending Emergency Alarms with Call

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Call to a group of radios. Upon acknowledgement by a radio within the group, the group of radios can communicate over a programmed Emergency channel. Follow the procedure to send Emergency Alarms with call on your radio.

1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see the following:

- The display shows `Tx Telegram` and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

2 Wait for acknowledgment.


If successful:

- The Emergency tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows `Alarm Sent`.
- Your radio enters the Emergency call mode when the display shows `Emergency` and the destination group alias.

3 Press the **PTT** button to make the call.


The green LED lights up. The display shows the **Group Call** icon.

4 Do one of the following:

- Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.

5 Release the **PTT** button to listen.

The display shows the caller and group aliases.

-
- 6**  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to respond to the call.

-
- 7** To exit the Emergency mode once the call ends, press the **Emergency Off** button.

The radio returns to the Home screen.

Emergency Alarms with Voice to Follow

This feature allows you to send an Emergency Alarm with Voice to Follow to a group of radios. Your radio microphone

is automatically activated, allowing you to communicate with the group of radios without pressing the **PTT** button. This activated microphone state is also known as *hot mic*.

If your radio has Emergency Cycle Mode enabled, repetitions of *hot mic* and receiving period are made for a programmed duration. During Emergency Cycle Mode, received calls sound through the speaker.

If you press the **PTT** button during the programmed receiving period, you hear a prohibit tone, indicating that you should release the **PTT** button. The radio ignores the **PTT** button press and remains in Emergency mode.

If you press the **PTT** button during *hot mic*, and continue to press it after the *hot mic* duration expires, the radio continues to transmit until you release the **PTT** button.

If the Emergency Alarm request fails, the radio does not retry to send the request, and enters the *hot mic* state directly.



NOTICE:

Some accessories may not support *hot mic*. Check with your dealer or system administrator for more information.

Sending Emergency Alarms with Voice to Follow

Follow the procedure to send Emergency Alarms with voice to follow on your radio.

- 1 Press the programmed **Emergency On** button.

You see one of these results:

- The display shows Tx Alarm and the destination alias.
- The display shows Tx Telegram and the destination alias.

The green LED lights up. The **Emergency** icon appears.

-
- 2 Once the display shows Alarm Sent, speak clearly into the microphone.

The radio automatically stops transmitting when:

- The cycling duration between *hot mic* and receiving calls expires, if Emergency Cycle Mode is enabled.

- The *hot mic* duration expires, if Emergency Cycle Mode is disabled.

-
- 3 Press the **Emergency Off** button to exit the Emergency mode.

The radio returns to the Home screen.





Receiving Emergency Alarms

Follow the procedure to receive Emergency Alarms on your radio.


When you receive an Emergency Alarm:


- A tone sounds.
- The red LED blinks.
- The display shows the **Emergency** icon, and the Emergency caller alias or if there is more than one alarm, all emergency caller aliases are displayed in an Alarm List.

- 1 Do one of the following:

- If only one alarm, press  to view more details.
- If more than one alarm, press  or  to the required alias, and press  to view more details.

2 Press  to view the action options.





3 Press  and select **Yes** to exit the Alarm list.

4 Press  to access the menu.

5 Select **Alarm List** to revisit the Alarm list.

Responding to Emergency Alarms

Follow the procedure to respond to Emergency Alarms on your radio.

- 1 Make sure the display shows the Alarm List. Press  or  to the required alias or ID.
-
- 2  If the Channel Free Indication feature is enabled, you hear a short alert tone the moment the transmitting radio releases the **PTT** button, indicating the channel is free for you to respond. Press the **PTT** button to transmit non-emergency voice to the same group the Emergency Alarm targeted. The green LED lights up. Your radio remains in the Emergency mode.
-
- 3 Do one of the following:
 - Wait for the Talk Permit Tone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
 -  Wait for the **PTT** Sidetone to end and speak clearly into the microphone if enabled.
-
- 4 Release the **PTT** button to listen. When the emergency initiating radio responds:
 - The green LED blinks.

- The display shows the **Group Call** icon and ID, transmitting radio ID, and the Alarm list.

Emergency voice can only be transmitted by the emergency initiating radio. All other radios, including the emergency receiving radio, transmit non-emergency voice.

Exiting Emergency Mode After Receiving the Emergency Alarm

Do one of the following to exit Emergency mode after receiving Emergency alarm:

- Delete the alarm items.
- Power down the radio.

Reinitiating Emergency Mode

This feature is only applicable to the radio sending the Emergency Alarm. Follow the procedure to reinitiate Emergency mode on your radio.

Do one of the following:

- Change the channel while the radio is in Emergency mode. The radio exits the Emergency

mode, and reinitiates Emergency, if Emergency Alarm is enabled on the new channel.

- Press the programmed **Emergency On** button during an Emergency initiation or transmission state. The radio exits this state, and reinitiates Emergency.
-

Exiting Emergency Mode

This feature is only applicable to the radio sending the Emergency Alarm.

Your radio exits Emergency mode when:

- An acknowledgment is received (for Emergency Alarm only).
- All retries to send the alarm have been exhausted.
- Your radio is turned off.



NOTICE:

Your radio does not reinitiate the Emergency mode automatically when it is powered up again.



Follow the procedure to exit Emergency mode on your radio.




Do one of the following:

- Press the programmed **Emergency Off** button.
- Turn off the radio and then, power it on again, if your radio has been programmed to remain on the Emergency Revert channel even after acknowledgment is received.
- Change the channel to a new channel that has no emergency system configured.
The display shows No Emergency.

Deleting an Alarm Item from the Alarm List

Follow the procedure to delete the alarm items from the Alarm List, to exit Emergency mode.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press  or  to Alarm List. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required alarm item. Press  to select.

- 4 Press  or  to Delete. Press  to select.

Man Down



NOTICE:

Man Down feature is applicable to only DP4601e .

This feature prompts an emergency to be raised if there is a change in the motion of the radio, such as the tilt of the radio, motion and/or the lack of motion for a predefined time.

Following a change in the motion of the radio for a programmed duration, the radio pre-warns the user with an audio indicator indicating that a change in motion is detected.

If there is still no acknowledgment by the user before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an Emergency Alarm or an Emergency Call. You can program the reminder timer by using CPS.

Turning the Man Down Feature On or Off







NOTICE:




The programmed **Man Down** button and Man Down settings are configured using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.



If you disable the Man Down feature, the programmed alert tone sounds repeatedly until the Man Down feature is enabled. A device failure tone sounds when the Man Down feature fails while powering up. The device failure tone continues until the radio resumes normal operation.


You can enable or disable this feature by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Man Down** button to toggle the feature on or off.
- Access this feature using the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press  or  to **Utilities**. Press  to select.

c. Press  or  to **Radio Settings**. Press  to select.

d. Press  or  to **Man Down**. Press  to select.

You can also use  or  to change the selected option.

e. Press  to enable or disable Man Down.

If enabled, ✓ appears beside **Enabled**.

If disabled, ✓ disappears beside **Enabled**.

Text Messaging

Your radio is able to receive data, for example a text message, from another radio or a text message application.

There are two types of text messages, Digital Mobile Radio (DMR) Short Text Message and text message. The maximum length of a DMR Short Text Message is 23 characters. The maximum length of a text message is 280 characters, including the subject line. The subject line only

appears when you receive messages from e-mail applications.



NOTICE:

The maximum character length is only applicable for models with the latest software and hardware. For radio models with older software and hardware, the maximum length of a text message is 140 characters. Check with your dealer or system administrator for more information.


For the Arabic language, the text entry orientation is from right to left.




Text Messages




The text messages are stored in an Inbox, and sorted according to the most recently received.

Viewing Text Messages

Follow the procedure to view text messages on your radio.




- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.
-

- 3 Press  or  to Inbox. Press  to select.

If the Inbox is empty:


- The display shows List Empty.
 - A tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.
-


- 4 Press  or  to the required message. Press  to select.


The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.


Viewing Telemetry Status Text Messages

Follow the procedure to view a telemetry status text message from the inbox.

- 1 Press  to access the menu.
-


2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

You cannot reply to a Telemetry Status text message.


The display shows Telemetry: <Status Text Message>.


5 Long press  to return to the Home screen.

Viewing Saved Text Messages


Follow the procedure to view saved text message on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Drafts. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

Responding to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.




When you receive a text message:

- The display shows the Notification list with the alias or ID of the sender.
- The display shows the **Message** icon.

**NOTICE:**

The radio exits the Text Message alert screen and sets up a Private or Group Call to the sender of the message if the **PTT** button is pressed.

1 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Read. Press  to select. The display shows the text message. The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.
- Press ▲ or ▼ to Read Later. Press  to select. The radio returns to the screen you were on prior to receiving the text message.
- Press ▲ or ▼ to Delete. Press  to select.


2

Press  to return to the Inbox.

Replying to Text Messages

Follow the procedure to respond to text messages on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to Step [step 3](#).
- Press  to access the menu.


2

Press ▲ or ▼ to Messages. Press  to select.

3

Press ▲ or ▼ to Inbox. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press



 to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5

Press  to access the sub-menu.

6 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Reply. Press  to select.
- Press ▲ or ▼ to Quick Reply. Press  to select.

A blinking cursor appears. You can write or edit your message, if required.

7

Press  once message is composed.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.


- The radio returns to the Resend option screen.

Forwarding Text Messages


Follow the procedure to forward text messages on your radio.

When you are at the Resend option screen:

1

Press ▲ or ▼ to Forward, and press  to send the same message to another subscriber or group alias or ID.

2

Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3

Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Resending Text Messages

Follow the procedure to resend text messages on your radio.

When you are at the **Resend** option screen:

Press  to resend the same message to the same subscriber or group alias or ID.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.


If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
 - The radio returns to the **Resend** option screen.
-

Deleting Text Messages from the Inbox

Follow the procedure to delete text messages from the Inbox on your radio.

1 Do one of the following:

- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.
-

2



Press  or  to **Messages**. Press  to select.


3

Press  or  to **Inbox**. Press  to select.

If the Inbox is empty:

- The display shows **List Empty**.
 - A tone sounds.
-

4 Press  or  to the required message. Press

 to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

5 Press  to access the sub-menu.

6 Press  or  to Delete. Press  to select.

7 Press  or  to Yes. Press  to select.


The display shows a positive mini notice. The screen returns to the Inbox.




Deleting All Text Messages from the Inbox




Follow the procedure to delete all text messages from the Inbox on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).




-
- Press  to access the menu.




2 Press  or  to Messages. Press  to select.

3 Press  or  to Inbox. Press  to select.

If the Inbox is empty:


- The display shows List Empty.
- A tone sounds.




4 Press  or  to Delete All. Press  to select.




5 Press  or  to Yes. Press  to select.
The display shows a positive mini notice.




Deleting Saved Text Messages from the Drafts Folder




Follow the procedure to delete saved text message from drafts on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.

- 3 Press  or  to Drafts. Press  to select.

- 4 Press  or  to the required message. Press  to select.

- 5 Press  or  to Delete. Press  to delete the text message.

Sent Text Messages


Once a message is sent to another radio, it is saved in Sent Items folder. The most recent sent text message is always added to the top of the Sent Items folder. You can resend, forward or delete a Sent text message.

The Sent Items folder is capable of storing a maximum of 30 last sent messages. When the folder is full, the next sent text message automatically replaces the oldest text message in the folder.

If you exit the message sending screen while the message is being sent, the radio updates the status of the message in the Sent Items folder without providing any indication in the display or via sound.

If the radio changes mode or powers down before the status of the message in Sent Items folder is updated, the radio cannot complete any In-Progress messages and automatically marks it with a **Send Failed** icon.

The radio supports a maximum of five In-Progress messages at one time. During this period, the radio cannot send any new message and automatically marks it with a **Send Failed** icon.


If you long press  at any time, the radio returns to the Home screen.



**NOTICE:**




If the channel type, for example a conventional digital or Capacity Plus channel, is not a match, you can only edit, forward, or delete a Sent message.

Viewing Sent Text Messages

Follow the procedure to view sent text messages on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).
 - Press  to access the menu.




-
- 2 Press  or  to Messages. Press  to select.

-
- 3 Press  or  to Sent Items. Press  to select.

If the Sent Items folder is empty:

- The display shows List Empty.

- A low tone sounds, if the Keypad Tone is turned on.


-
- 4 Press  or  to the required message. Press  to select.

The display shows a subject line if the message is from an e-mail application.

Sending Sent Text Messages

Follow the procedure to send a sent text message on your radio.

When you are viewing a Sent message:

- 1 Press  while viewing the message.

-
- 2 Press  or  to Resend. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming your message is being sent.

3 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The radio proceeds to the **Resend** option screen. See [Resending Text Messages on page 135](#) for more information.

Deleting All Sent Text Messages from the Sent Items Folder

Follow the procedure to delete all sent text messages from the Sent Items folder on your radio.

1 Do one of the following:




- Press the programmed **Text Message** button. Proceed to [step 3](#).

- Press  to access the menu.

2

- Press  or  to **Messages**. Press  to select.




3

- Press  or  to **Sent Items**. Press  to select.







If the Sent Items folder is empty:

- The display shows **List Empty**.
- A tone sounds.

4

- Press  or  to **Delete All**. Press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  or  to **Yes**. Press  to select. The display shows a positive mini notice.
- Press  or  to **No**. Press  to select. The radio returns to the previous screen.

Quick Text Messages

Sending Quick Text Messages

Follow the procedure to send predefined Quick Text messages on your radio to a predefined alias.

- 1 Press the programmed **One Touch Access** button.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

- 2 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.


- The radio proceeds to the **Resend** option screen. See [Resending Text Messages on page 135](#) for more information.

Analog Message Encode




Your radio is able to send preprogrammed messages from the Message list to a radio alias or the dispatcher.


Sending MDC Encode Messages to Dispatchers

Follow the procedure to send MDC Encode messages to dispatchers on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Message. Press  to select.

- 3 Press  or  to Quick Text. Press  to select.

- 4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

- 5 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-


Sending 5-Tone Encode Messages to Contacts


Follow the procedure to send 5-Tone Encode messages to contacts on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-

- 2 Press ▲ or ▼ to Message. Press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to Quick Text. Press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to the required message. Press  to select.
-

- 5 Press ▲ or ▼ to the required contact. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming the message is being sent.

- 6 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.



NOTICE:

Check with your dealer or system administrator for more information.

Analog Status Update

Your radio is able to send preprogrammed messages from the Status list indicating your current activity to a radio contact (for 5-Tone systems) or the dispatcher (for Motorola Data Communication systems).

The last acknowledged message is kept at the top of the Status list. The other messages are arranged in alphanumeric order.




Sending Status Updates to Predefined Contacts

Follow the procedure to send status updates to predefined contacts on your radio.

1




Press  or  to Status. Press  to select.

2

Press  or  to the required status. Press  to select.

When you press the **PTT** button while in the Status list for 5-Tone systems, the radio sends the selected status update, and returns to the Home screen to initiate a voice call.

3

Press  or  to Set as Default. Press  to select.

The display shows a transitional mini notice, confirming the status update is being sent.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.
- The display shows ✓ beside the acknowledged status.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.
- The display shows ✓ beside the previous status.


See [Setting Default Contact on page 349](#) for more information on setting the default contact for 5-Tone systems.


Viewing 5-Tone Status Details

Follow the procedure to view 5-tone status details on your radio.

It is assumed that you have purchased the Software License Key.

1 Press ▲ or ▼ to Status. Press  to select.

2 Press ▲ or ▼ to the required status. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to View Details. Press  to select.

The display shows details of the selected status.

Privacy

This feature helps to prevent eavesdropping by unauthorized users on a channel by the use of a software-based scrambling solution. The signaling and user identification portions of a transmission are not scrambled.

Your radio must have privacy enabled on the channel to send a privacy-enabled transmission, although this is not a necessary requirement for receiving a transmission. While on a privacy-enabled channel, the radio is still able to receive clear or unscrambled transmissions.

Some radio models may not offer Privacy feature, or may have a different configuration. Check with your dealer or system administrator for more information.

Your radio supports two types of privacy, but only one can be assigned to your radio. They are:

- Basic Privacy
- Enhanced Privacy

To unscramble a privacy-enabled call or data transmission, your radio must be programmed to have the same Privacy Key for Basic Privacy, or the same Key Value and Key ID for Enhanced Privacy as the transmitting radio.

If your radio receives a scrambled call that is of a different Privacy Key, or different Key Value and Key ID, you either hear a garbled transmission for Basic Privacy or nothing at all for Enhanced Privacy.

On a privacy-enabled channel, your radio is able to receive clear or unscrambled calls, depending on how your radio is programmed. In addition, your radio may play a warning tone or not, depending on how it is programmed.

The green LED lights up when the radio is transmitting, and blinks rapidly when the radio is receiving an ongoing privacy-enabled transmission.




NOTICE:




This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.




Turning Privacy On or Off




Follow the procedure to turn privacy on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:









- Press the programmed **Privacy** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.

-
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

-
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

-
- 4 Press  or  to Privacy. Press  to select.

-
- 5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows  beside On.
 - Press  or  to Off. Press  to select. The display shows  beside Off.
-

Response Inhibit

This feature helps prevent your radio from responding to any incoming transmissions.



NOTICE:

This is a purchasable feature. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

If enabled, your radio does not generate any outgoing transmissions in response to incoming transmissions, such as Radio Check, Call Alert, Radio Disable, Remote Monitor, Automatic Registration Service (ARS), Responding to Private Messages, and Sending GNSS location reports. Your radio cannot receive Confirmed Private Calls when this feature is enabled. However, your radio is able to manually send transmission.

Turning Response Inhibit On or Off

Follow the procedure to enable or disable Response Inhibit on your radio.

Press the programmed **Response Inhibit** button.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a momentary positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a momentary negative mini notice.


Security

This feature allows you to enable or disable any radio in the system.

For example, you may want to disable a stolen radio to prevent unauthorized users from using it, and enable the radio when it is recovered.

There are two ways to enable or disable a radio, with authentication and without authentication.

Authenticated Radio Disable is a purchasable feature. In Authenticated Radio Disable, verification is required when you enable or disable a radio. When your radio initiates this feature on a target radio with User Authentication, a passphrase is required. The passphrase is preprogrammed in the target radio through CPS.

You will not receive an acknowledgment if you press  during Radio Enable or Radio Disable operation.





NOTICE:


Check with your dealer or system administrator for more information.

Disabling Radios


Follow the procedure to disable your radio.

1 Press the programmed **Radio Disable** button.

2 Press  or  to the required alias or ID.

3 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows `Radio Disable:`
`<Subscriber Alias or ID>`. The green LED blinks.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

4 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-



Disabling Radios by Using the Contacts List


Follow the procedure to disable your radio by using the Contacts list.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to `Radio Disable`.

- 5 Press  to select. One of the following scenarios occurs:
 - The display shows `Radio Disable:`
`<Subscriber Alias or ID>`. The green LED blinks.
 - A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

6 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.




If unsuccessful:




- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.


Disabling Radios by Using the Manual Dial



Follow the procedure to disable your radio by using the manual dial.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to **Contacts**. Press  to select.


- 3 Press  or  to **Manual Dial**. Press  to select.

- 4 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

- 5 Press  or  to **Radio Disable**.

- 6 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED blinks.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.

7 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.



If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
- The display shows a negative mini notice.

Enabling Radios


Follow the procedure to enable your radio.

1 Press the programmed **Radio Enable** button.

2 Press  or  to the required alias or ID.

3 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows `Radio Enable:`
`<Subscriber Alias or ID>`. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
 - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
-

4 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-

Enabling Radios by Using the Contacts List

Follow the procedure to enable your radio by using the Contacts list.

1 Press  to access the menu.


2 Press  or  to `Contacts`. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to the required alias or ID. Press




to select.

4 Press ▲ or ▼ to Radio Enable.

5 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The display shows Radio Enable:
<Subscriber Alias or ID>. The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the request is in progress. The green LED lights up.
 - If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
-

6 Wait for acknowledgment.

If successful:


- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:


- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-


Enabling Radios by Using the Manual Dial

Follow the procedure to enable your radio by using the manual dial.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Contacts. Press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Manual Dial. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Private Call. Press  to select.


The first text line shows Radio Number!.

5 Enter the subscriber ID, and press  to proceed.

6 Press ▲ or ▼ to Radio Enable.

7 Press  to select. One of the following scenarios occurs:

- The green LED lights up.
- A passphrase screen appears.

Enter the passphrase. Press  to proceed.

- If the passphrase is correct, the display shows a transitional mini notice, indicating the

request is in progress. The green LED lights up.

- If the passphrase is incorrect, the display shows a negative mini notice, and returns to the previous screen.
-

8 Wait for acknowledgment.

If successful:

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows a positive mini notice.

If unsuccessful:

- A negative indicator tone sounds.
 - The display shows a negative mini notice.
-


Lone Worker

This feature prompts an emergency to be raised if there is no user activity, such as any radio button press or channel selection, for a predefined time.

Following no user activity for a programmed duration, the radio pre-warns you using an audio indicator once the inactivity timer expires.

If there is still no acknowledgment by you before the predefined reminder timer expires, the radio initiates an Emergency Alarm.

Only one of the following Emergency Alarms is assigned to this feature:

- Emergency Alarm
- Emergency Alarm with Call
- Emergency Alarm with Voice to Follow 

The radio remains in the emergency state, allowing voice messages to proceed until action is taken. See [Emergency Operation on page 365](#) for more information on ways to exit Emergency.



NOTICE:




Check with your dealer or system administrator for more information.


Password Lock Features

This feature allows you to restrict access to the radio by asking for a password when the device is turned on.

Accessing Radios by Using Passwords

Follow the procedure to access your radio by using a password.

- 1 Enter the current four-digit password.
 - Press  or  to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.

-
- 2 Press  to enter the password.

If successful, the radio powers up.

If unsuccessful:


- After the first and second attempt, the display shows **Wrong Password**. Repeat [step 1](#).
- After the third attempt, the display shows **Wrong Password** and then, **Radio Locked**. A tone sounds. The yellow LED double blinks. Your radio enters into locked state for 15 minutes.




**NOTICE:**




In locked state, your radio responds to inputs from the **On/Off/Volume Control Knob** and programmed **Backlight** button only.




Turning Password Lock On or Off

Follow the procedure to turn password lock on or off on your radio.




- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.







- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Passwd Lock. Press  to select.

- 5 Enter the current four-digit password.

- Use a keypad microphone.
- Press  or  to edit the numeric value of each digit, and press  to enter and move to the next digit.
A positive indicator tone sounds for every digit pressed.

- 6 Press  to enter the password.
If the password is incorrect, the display shows Wrong Password and automatically returns to the previous menu.

- 7 Do one of the following:
 - Press  or  to Turn On. Press  to select.
The display shows ✓ beside Turn On.
 - Press  or  to Turn Off. Press  to select.
The display shows ✓ beside Turn Off.

Unlocking Radios in Locked State

Your radio is unable to receive calls in locked state. Follow the procedure to unlock your radio in locked state.


Do one of the following:




- If the radio is powered on, wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 147](#) to access the radio.
- If the radio is powered off, power up the radio. Your radio restarts the 15-minute timer for locked state. A tone sounds. The yellow LED double blinks. The display shows `Radio Locked`.




Wait for 15 minutes and then repeat the steps in [Accessing Radios by Using Passwords on page 147](#) to access the radio.




Changing Passwords


Follow the procedure to change passwords on your radio.

- 1 Press  to access the menu.
-




- 2 Press  or  to `Utilities`. Press  to select.
-


- 3 Press  or  to `Radio Settings`. Press  to select.
-

- 4 Press  or  to `Passwd Lock`. Press  to select.
-

- 5 Enter the current four-digit password, and press  to proceed.

If the password is incorrect, the display shows `Wrong Password` and automatically returns to the previous menu.

- 6 Press  or  to `Change PWD`. Press  to select.
-

- 7 Enter a new four-digit password, and press  to proceed.
-

- 8 Re-enter the new four-digit password, and press



to proceed.

If successful, the display shows *Password Changed*.

If unsuccessful, the display shows *Passwords Do Not Match*.

The screen automatically returns to the previous menu.

Notification List

Your radio has a Notification list that collects all your unread events on the channel, such as unread text messages, telemetry messages, missed calls, and call alerts.

The display shows the **Notification** icon when the Notification list has one or more events.









The list supports a maximum of 40 unread events. When the list is full, the next event automatically replaces the oldest event. After the events are read, they are removed from the Notification list.

For text messages, missed calls, and call alert events, the maximum number of notifications are 30 text messages

and 10 missed calls or call alerts. This maximum number depends on individual feature (job tickets or text messages or missed calls or call alerts) list capability.

Accessing Notification List

Follow the procedure to access the Notification list on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Notification** button. Skip the steps below.
 - Press  to access the menu.
-
- 2 Press  to access the menu.
-
- 3 Press  or  to Notification. Press  to select.
-
- 4 Press  or  to the required event. Press  to select.

Long press  to return to the Home screen.



NOTICE:

Check with your dealer or system administrator for more information.

Auto-Range Transponder System

The Auto-Range Transponder System (ARTS) is an analog-only feature designed to inform you when your radio is out-of-range of other ARTS-equipped radios.

ARTS-equipped radios transmit or receive signals periodically to confirm that they are within range of each other.

Your radio provides indications of states as follows:

First-Time Alert

A tone sounds.

The display shows `In Range` after the channel alias.

ARTS-in-Range Alert

A tone sounds, if programmed.

The display shows `In Range` after the channel alias.

ARTS-Out-of-Range Alert

A tone sounds. The red LED rapidly blinks.

The display shows `Out of Range` alternating with the Home screen.

Over-the-Air Programming

Your dealer can remotely update your radio through Over-the-Air Programming (OTAP) without any physical connection. Additionally, some settings can also be configured by using OTAP.

When your radio undergoes OTAP, the green LED blinks.

When your radio receives high volume data:

- The display shows the **High Volume Data** icon.
- The channel becomes busy.
- A negative tone sounds if you press the **PTT** button.

When OTAP completes, depending on the configuration:

- A tone sounds. The display shows `Updating Restarting`. Your radio restarts by powering off and on again.
- You can select `Restart Now` or `Postpone`. When you select `Postpone`, your radio returns to the previous screen. The display shows the **OTAP Delay Timer** icon until the automatic restart occurs.

When your radio powers up after automatic restart:

- If successful, the display shows `Sw Update Completed`.
- If unsuccessful, the display shows `Sw Update Failed`.

See [Checking Software Update Information on page 179](#) for the updated software version.

Transmit Inhibit

Transmit inhibit feature allow users to block all transmission from the radio.






NOTICE:

Bluetooth and Wi-Fi features are available in Transmit Inhibit mode.

Enabling Transmit Inhibit

Follow the procedure to enable Transmit Inhibit.

Perform one of the following actions:

- Press  or  to `Tx Inhibit` and press  to select.

- Press the **Transmit Inhibit** programmable button.

- A positive indicator tone sounds.
- The display shows `Tx Inhibit On`.






NOTICE:

The status of the Transmit Inhibit does not change after the radio powers up.

Disabling Transmit Inhibit

Follow the procedure to disable Transmit Inhibit.

Perform one of the following actions:

- Press  or  to `Tx Inhibit` and press  to select.
- Press the **Transmit Inhibit** programmable button.

- A negative indicator tone sounds. Transmission is back to normal operation.
- The display shows `Tx Inhibit Off`.

Wi-Fi Operation

This feature allows you to set up and connect to a Wi-Fi network. Wi-Fi supports updates for radio firmware, codeplug, and resources such as language packs and voice announcement.



NOTICE:

This feature is applicable to DP4601e only.

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

Your radio supports WEP/WPA/WPA2 Personal and WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi networks.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi network

Uses pre-shared key (password) based authentication.

Pre-shared key can be entered by using the menu or CPS/RM.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network

Uses certificate-based authentication.

Your radio must be pre-configured with a certificate.



NOTICE:





Check with your dealer or system administrator to connect to WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi network.


Turning Wi-Fi On or Off

The programmed **Wi-Fi On or Off** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.


Voice Announcements for the programmed **Wi-Fi On or Off** button can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.

You can turn on or turn off Wi-Fi by performing one of the following actions.

- Press the programmed **Wi-Fi On or Off** button. Voice Announcement sounds Turning On Wi-Fi or Turning Off Wi-Fi.
- Access this feature using the menu.
 - a. Press  to access the menu.
 - b. Press  or  to Wi-Fi and press  to select.

c. Press ▲ or ▼ to WiFi On and press  to select.

Press  to turn on Wi-Fi. The display shows ✓ beside Enabled.

Press  to turn off Wi-Fi. The ✓ disappears from beside Enabled.

Connecting to a Network Access Point

When you turn on Wi-Fi, the radio scans and connects to a network access point.




NOTICE:


You can also connect to a network access point using the menu.

The Enterprise Wi-Fi network access points are pre-configured. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.


1

Press  to access the menu.


2

Press ▲ or ▼ to WiFi and press  to select.

3

Press ▲ or ▼ to Networks and press  to select.

4


Press ▲ or ▼ to a network access point and press  to select.



NOTICE:

For Enterprise Wi-Fi, if a network access point is not preconfigured, the Connect option is not available.

5

Press ▲ or ▼ to Connect and press  to select.

6

For Enterprise Wi-Fi, password is configured by using RM.

If the preconfigured password is correct, your radio automatically connects to the selected network access point.

If the preconfigured password is incorrect, the display shows `Authentication Failure`, and automatically returns to the previous menu.

If the connection is successful, the radio displays a notice and the network access point is saved into the profile list.

If the connection is unsuccessful, the radio displays shows the failure notice screen momentarily and automatically returns to the previous menu.

Checking Wi-Fi Connection Status

Follow the procedure to check the Wi-Fi Connection status.

Press the programmed **Wi-Fi Status Query** button for the connection status by using Voice Announcement. Voice Announcement sounds `Wi-Fi is Off`, `Wi-Fi is On but No Connection`, or `Wi-Fi is On with Connection`.

- The display shows `WiFi Off` when the Wi-Fi is turned off.
- The display shows `WiFi On, Connected` when the radio is connected to a network.

- The display shows `WiFi On, Disconnected` when the Wi-Fi is turned on but the radio is not connected to any network.

Voice Announcements for the Wi-Fi status query results can be customized through CPS according to user requirements. Check with your dealer or system administrator for more information.










NOTICE:

The programmed **Wi-Fi Status Query** button is assigned by your dealer or system administrator. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

Refreshing the Network List


Follow the procedure to refresh the network list.

- Perform the following actions to refresh the network list through the menu.
 - a. Press   to access the menu.
 - b. Press  or  to `WiFi` and press   to select.

- c. Press ▲ or ▼ to **Networks** and press  to select.

When you enter the **Networks** menu, the radio automatically refreshes the network list.

- If you are already in the **Networks** menu, perform the following action to refresh the network list.

Press ▲ or ▼ to **Refresh** and press  to select.

The radio refreshes and displays the latest network list.


Adding a Network




NOTICE:


This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.


If a preferred network is not in the available network list, perform the following actions to add a network.

- 1 Press  to access the menu.
-


- 2 Press ▲ or ▼ to **WiFi** and press  to select.
-

- 3 Press ▲ or ▼ to **Networks** and press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to **Add Network** and press  to select.
-


- 5 Enter the Service Set Identifier (SSID) and press  .
-




- 6 Press ▲ or ▼ to **Open** and press  to select.
-




- 7 Enter the password and press  .
The radio displays a positive mini notice to indicate that the network is successfully saved.
-




Viewing Details of Network Access Points




You can view details of network access points.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to WiFi and press  to select.

- 3 Press  or  to Networks and press  to select.

- 4 Press  or  to a network access point and press  to select.

- 5 Press  or  to View Details and press  to select.



NOTICE:

Regular Wi-Fi and Enterprise Wi-Fi display different details of Network Access Points.

Regular Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays Service Set Identifier (SSID), Security Mode, Media Access Control (MAC) address, and Internet Protocol (IP) address.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID and Security Mode.

Enterprise Wi-Fi

For a connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, Extended Authentication Protocol (EAP) Method, Phase 2 Authentication, Cert Name, MAC address, IP address, Gateway, DNS1, and DNS2.

For a non-connected network access point, your radio displays SSID, Security Mode, Identity, EAP Method, Phase 2 Authentication, and Cert Name.


Removing Network Access Points









NOTICE:




This task is not applicable to Enterprise Wi-Fi networks.




Perform the following actions to remove network access points from the profile list.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to WiFi and press  to select.

- 3 Press  or  to Networks and press  to select.

- 4 Press  or  to the selected network access point and press  to select.

- 5 Press  or  to Remove and press  to select.

- 6 Press  or  to Yes and press  to select.
The radio displays a positive mini notice to indicate that the selected network access point is successfully removed.

Front Panel Programming

You are able to customize certain feature parameters in Front Panel Programming (FPP) to enhance the use of your radio.

The following buttons are used as required while navigating through the feature parameters.

Up/Down Navigation Button

Press to navigate through options horizontally or vertically, or increase or decrease values.

Menu/OK Button

Press to select the option or enter a sub-menu.


Return/Home Button




Short press to return to the previous menu or exit the selection screen.




Long press at any time to return to the Home screen.

Entering Front Panel Programming Mode

Follow the procedure to enter front panel programming mode on your radio.




- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Program Radio. Press  to select.

Editing FPP Mode Parameters

Use the following buttons as required while navigating through the feature parameters.

- ,  – Scroll through options, increase/decrease values, or navigate vertically.
-  – Select the option or enter a sub-menu.


-  – Short-press to return to previous menu or to exit the selection screen. Long-press to return to Home screen.




Utilities




This chapter explains the operations of the utility functions available in your radio.


Locking or Unlocking the Keypad

Follow the procedure to lock or unlock the keypad of your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Keypad Lock. Press  to select.


- If the keypad is locked, the display shows Keypad Locked.
- If the keypad is unlocked, the display shows Keypad Unlocked.


The radio returns to the Home screen.


Turning Automatic Call Forwarding On or Off

You can enable your radio to automatically forward voice calls to another radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Call Forward. Press  to select.


5 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to enable Call Forwarding. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - Press ▲ or ▼ to disable Call Forwarding. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-


Identifying Cable Type

Do the following steps to select the type of cable your radio uses.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Cable Type. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to change the selected option.
The current cable type is indicated by a ✓.


Flexible Receive List


Flexible Receive List is a feature that allows you to create and assign members on the receive talkgroup list. Your radio can support a maximum of 16 members in the list. This feature is supported in Capacity Plus.

Turning Flexible Receive List On or Off



Follow the procedure to turn Flexible Receive List on or off.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Flexible Receive List** button. Skip the following steps.

- Press  to access the menu.
-


2 Press ▲ or ▼ to Flexible Rx List. Press  to select.




3 Do one of the following:




- Press ▲ or ▼ to Turn On. Press  to select.
A positive indicator tone sounds.
The display shows a positive mini notice.
 - Press ▲ or ▼ to Turn Off. Press  to select.
A negative indicator tone sounds.
The display shows a negative mini notice.
-




Adding New Entries to the Flexible Receive List




Follow the procedure to add new members to the receive talkgroup list.




- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.







- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Flexible Rx List. Press  to select.

- 5 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.


- 6 Press  or  to Add Member. Press  to select.




- 7 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.
The display shows a positive mini notice and then, Add Another?.




- 8 Do one of the following:
 - Press  or  to Yes to add another entry.
Press  to select. Repeat [step 7](#).
 - Press  or  to No to save the current list.
Press  to select.




Deleting Entries from the Flexible Receive List




Follow the procedure to delete members of the receive talkgroup list from your radio.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.







- 4 Press  or  to Flexible Rx List. Press  to select.

- 5 Press  or  to View/Edit List. Press  to select.


- 6 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 7 Press  or  to Delete. Press  to select.

- 8 Do one of the following:


- Press  or  to Yes to delete the entry. Press  to select.
The display shows a positive mini notice.
 - Press  or  to No. Press  to select.
The radio returns to the previous screen.
-




- 9 Repeat [step 6](#) to [step 8](#) to delete other entries.




- 10 Long press  to return to the Home screen after deleting all required aliases or IDs.




Setting Menu Timer




You can set the time your radio stays in the menu before it automatically switches to the Home screen. Follow the procedure to set the menu timer.




- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Display. Press  to select.

- 5 Press  or  to Menu Timer. Press  to select.

- 6 Press  or  to the required setting. Press  to select.

Text-to-Speech

The Text-to-Speech feature can only be enabled by your dealer or system administrator. If Text-to-Speech is enabled, the Voice Announcement feature is automatically disabled. If Voice Announcement is enabled, then the Text-to-Speech feature is automatically disabled.


This feature enables the radio to audibly indicate the following features:




- Current Channel
- Current Zone
- Programmed button feature on or off
- Content of received text messages
- Content of received Job Tickets




This audio indicator can be customized per customer requirements. This feature is typically useful when the user is in a difficult condition to read the content shown on the display.




Setting Text-to-Speech



Follow the procedure to set the Text-to-Speech feature.

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press  or  to Voice Announcement. Press  to select.

5 Press  or  to any of the following features.

Press  to select.


The available features are as follows:




- All
- Messages
- Job Tickets


- Channel
 - Zone
 - Program Button
 - ✓ appears beside the selected setting.
-


Turning Acoustic Feedback Suppressor On or Off

The feature allows you to minimize acoustic feedback in received calls. Follow the procedure to turn Acoustic Feedback Suppressor on or off on your radio.



- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **AF Suppressor** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to AF Suppressor. Press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  to enable Acoustic Feedback Suppressor.
- Press  to disable Acoustic Feedback Suppressor.

If enabled, ✓ appears beside Enabled. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

Turning Global Navigation Satellite System On or Off

Global Navigation Satellite System (GNSS) is a satellite navigation system that determines the radio precise

location. GNSS includes Global Positioning System (GPS) and Global Navigation Satellite System (GLONASS).





NOTICE:


Selected radio models may offer GPS and GLONASS. GNSS constellation is configured by using CPS. Check with your dealer or system administrator to determine how your radio has been programmed.

1 Do one of the following steps to toggle GNSS on or off on your radio.


- Press the programmed **GNSS** button.

- Press  to access the menu. Proceed to the next step.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.











3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.




4 Press ▲ or ▼ to GNSS. Press  to select.


- 5 Press  to enable or disable GNSS.
If enabled, ✓ appears beside Enabled.
If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

Turning Introduction Screen On or Off

You can enable and disable the Introduction Screen by following the procedure.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-
- 4 Press  or  to Display. Press  to select.
-


- 5 Press  or  to Intro Screen. Press  to select.
-




- 6 Press  to enable or disable the Introduction Screen.
The display shows one of the following results:
- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Turning Radio Tones/Alerts On or Off




You can enable and disable all radio tones and alerts, if needed, except for incoming Emergency alert tone . Follow the procedure to turn tones and alerts on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Tones/Alerts** button. Skip the following steps.


- Press  to access the menu.



2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.


5 Press  or  to All Tones. Press  to select.




6 Press  to enable or disable all tones and alerts. The display shows one of the following results:




- If enabled,  appears beside Enabled.
- If disabled,  disappears beside Enabled.

Setting Tones/Alerts Volume Offset Levels




This feature adjusts the volume of the tones or alerts, allowing it to be higher or lower than the voice volume. Follow the procedure to set the tones and alerts volume offset levels on your radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.



4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.

5 Press  or  to Vol. Offset. Press  to select.

6 Press ▲ or ▼ to the required volume offset level.


A feedback tone sounds with each corresponding volume offset level.


7 Do one of the following:


- Press  to select. The required volume offset level is saved.
 - Press  to exit. The changes are discarded.
-


Turning Talk Permit Tone On or Off


Follow the procedure to turn Talk Permit Tone on or off on your radio.


1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Tones/Alerts. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to Talk Permit. Press  to select.


6 Press  to enable or disable the Talk Permit Tone.




The display shows one of the following results:




- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Turning Power Up Tone On or Off




Follow the procedure to turn Power Up Tone on or off on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Tones/Alerts. Press  to select.


- 5 Press  or  to Power Up. Press  to select.




- 6 Press  to enable or disable the Power Up Tone. The display shows one of the following results:
 - If enabled, ✓ appears beside Enabled.




- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.




Setting Text Message Alert Tones

You can customize the text message alert tone for each entry in the Contacts list. Follow the procedure to set the text message alert tones on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Contacts. Press  to select.

- 3 Press  or  to the required alias or ID. Press  to select.

- 4 Press  or  to Message Alert. Press  to select.

- 5 Do one of the following:

- Press ▲ or ▼ to Momentary. Press  to select.

The display shows ✓ beside Momentary.

- Press ▲ or ▼ to Repetitive. Press  to select.

The display shows ✓ beside Repetitive.

Power Levels

You can customize the power setting to high or low for each channel.

High

This enables communication with radios located at a considerable distance from you.

Low

This enables communication with radios in closer proximity.



NOTICE:


This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

Setting Power Levels


Follow the procedure to set the power levels on your radio.

1 Do one of the following:


- Press the programmed **Power Level** button. Skip the steps below.

- Press  to access the menu.

2

Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


3


Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4

Press ▲ or ▼ to Power. Press  to select.

5 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to High. Press  to select.
The display shows ✓ beside High.


- Press ▲ or ▼ to Low. Press  to select.
The display shows ✓ beside Low.


- 6 Long press  to return to the Home screen.


Adjusting Display Brightness

Follow the procedure to adjust the display brightness on your radio.


- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Brightness** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


- 4 Press ▲ or ▼ to Brightness. Press  to select.


The display shows the progress bar.


- 5 Press ▲ or ▼ to decrease or increase the display brightness. Press  to select.

Setting Display Backlight Timer


You can set the display backlight timer of the radio as needed. The setting also affects the Menu Navigation Buttons and keypad backlighting accordingly. Follow the procedure to set the backlight timer on your radio.

- 1 Do one of the following:
- Press the programmed **Backlight** button. Skip the following steps.
 - Press  to access the menu.

- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Display. Press  to select.


5 Press ▲ or ▼ to Backlight Timer. Press  to select.


The display backlight and keypad backlighting are automatically turned off as the LED indicator is disabled. See [Turning LED Indicators On or Off on page 169](#) for more information.

Turning Backlight Auto On or Off


You can enable and disable the backlight of the radio to turn on automatically as needed. If enabled, the backlight is turned on when the radio receives a call, Notification List event, or Emergency Alarm.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Backlight Auto.

5 Press  to enable or disable Backlight Auto.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

Squelch Levels

You can adjust the squelch level to filter out unwanted calls with low signal strength or channels with noise higher than normal background.

Normal

This is the default setting.

Tight

This setting filters out unwanted calls and/or background noise. Calls from remote locations may also be filtered out.




NOTICE:

This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

Setting Squelch Levels

Follow the procedure to set the squelch levels on your radio.




1 Do one of the following:

- Press the programmed **Squelch** button. Skip the following steps.
- Press  to access the menu.




2

Press  or  to Utilities. Press  to select.







3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4

Press  or  to Squelch. Press  to select.

5 Do one of the following:


- Press  or  to Normal. Press  to select. The display shows ✓ beside Normal.
- Press  or  to Tight. Press  to select. The display shows ✓ beside Tight.

The screen automatically returns to the previous menu.




Turning LED Indicators On or Off


Follow the procedure to turn the LED indicators on or off on your radio.


1


Press  to access the menu.

2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to LED Indicator. Press  to select.


5 Press  to enable or disable the LED indicator. The display shows one of the following results:


- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.

Setting Languages


Follow the procedure to set the languages on your radio.

1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Languages. Press  to select.

5 Press ▲ or ▼ to the required language. Press  to select. The display shows ✓ beside the selected language.

Voice Operating Transmission

The Voice Operating Transmission (VOX) allows you to initiate a hands-free voice-activated call on a programmed channel. The radio automatically transmits, for a programmed period, whenever the microphone on the VOX-capable accessory detects voice.



NOTICE:

This feature is not applicable in Citizens Band channels that are in the same frequency.

You can enable or disable VOX by doing one of the following:

- Turn the radio off and then power it on again to enable VOX.
- Change the channel by using the **Channel Selector** knob to enable VOX.
- Turn VOX on or off by using the programmed **VOX** button or menu to enable or disable VOX.
- Press the **PTT** button during radio operation to disable VOX.




NOTICE:




Turning this feature on or off is limited to radios with this function enabled. Check with your dealer or system administrator for more information.

Turning Voice Operating Transmission On or Off




Follow the procedure to turn VOX on or off on your radio.

- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **VOX** button. Skip the steps below.
 - Press  to access the menu.




2

Press  or  to Utilities. Press  to select.







3

Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4

Press  or  to VOX. Press  to select.

5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
 - Press  or  to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.
-



NOTICE:

If the Talk Permit Tone is enabled, use a trigger word to initiate the call. Wait for the Talk Permit Tone to finish before speaking clearly into the microphone. See [Turning Talk Permit Tone On or Off on page 165](#) for more information.

Turning Option Board On or Off

Option board capabilities within each channel can be assigned to programmable buttons. Follow the procedure to turn option board on or off on your radio.

Press the programmed **Option Board** button.


Turning Voice Announcement On or Off




This feature enables the radio to audibly indicate the current zone or channel the user has just assigned, or the programmable button the user has just pressed.




This is typically useful when the user has difficulty reading the content shown on the display.




This audio indicator can be customized according to customer requirements. Follow the procedure to turn Voice Announcement on or off on your radio.


- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Voice Announcement** button. Skip the following steps.

- Press  to access the menu.
-

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.
-

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.
-

- 4 Press  or  to Voice Announcement. Press  to select.
-


- 5 Press  to enable or disable Voice Announcement.




- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Turning Digital Microphone AGC On or Off




The Digital Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on a digital system.


This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Digital Microphone AGC on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Mic AGC-D. Press  to select.

- 5 Press  to enable or disable Digital Microphone AGC.


The display shows one of the following results:


- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
- If disabled, ✓ disappears beside Enabled.


Turning Analog Microphone AGC On or Off


The Analog Microphone Automatic Gain Control (AGC) controls the microphone gain of the radio automatically while transmitting on an analog system.


This feature suppresses loud audio or boosts soft audio to a preset value in order to provide a consistent level of audio. Follow the procedure to turn Analog Microphone AGC on or off on your radio.

- 1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Mic AGC-A. Press  to select.

5 Press  to enable or disable Analog Microphone AGC.

The display shows one of the following results:

- If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-

Switching Audio Route between Internal Radio Speaker and Wired Accessory

Follow the procedure to toggle audio routing between internal radio speaker and wired accessory.

You can toggle audio routing between the internal radio speaker and the speaker of a wired accessory with the condition that:

- The wired accessory with speaker is attached.
- The audio is not routed to an external Bluetooth accessory.

Press the programmed **Audio Toggle** button.

A tone sounds when the audio route has switched.

Powering down the radio or detaching the accessory resets the audio routing to the internal radio speaker.

Turning Intelligent Audio On or Off

Your radio automatically adjusts the audio volume to overcome current background noise in the environment, inclusive of both stationary and non-stationary noise


sources. This is a receive-only feature and does not affect transmission audio. Follow the procedure to turn Intelligent Audio on or off on your radio.




NOTICE:

This feature is not applicable during a Bluetooth session.

1 Do one of the following:



- Press the programmed **Intelligent Audio** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.

2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3







Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

4 Press  or  to Intelligent Audio. Press



to select.


5 Do one of the following:

- Press  or  to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
- Press  or  to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.




Turning Trill Enhancement On or Off


You can enable this feature when you are speaking in a language that contains many words with alveolar trill (rolling "R") pronunciations. Follow the procedure to turn Trill Enhancement on or off on your radio.


1 Do one of the following:

- Press the programmed **Trill Enhancement** button. Skip the steps below.
- Press  to access the menu.



2

Press  or  to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Trill Enhance. Press  to select.


5 Do one of the following:


- Press ▲ or ▼ to On. Press  to select. The display shows ✓ beside On.
 - Press ▲ or ▼ to Off. Press  to select. The display shows ✓ beside Off.
-


Turning the Microphone Dynamic Distortion Control Feature On or Off

This feature allows you to enable the radio to automatically monitor the microphone input and adjust the microphone gain value to avoid audio clipping.



1 Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Settings. Press  to select.


4 Press ▲ or ▼ to Mic Distortion. Press  to select.




5 Do one of the following:




- Press  to enable Microphone Dynamic Distortion Control. If enabled, ✓ appears beside Enabled.
 - Press  to disable Microphone Dynamic Distortion Control. If disabled, ✓ disappears beside Enabled.
-




Setting Audio Ambience




Follow the procedure to set the audio ambience on your radio according to your environment.

- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Audio Ambience. Press  to select.

- 5 Press  or  to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.


- Choose **Default** for the default factory settings.




- Choose **Loud** to increase speaker loudness when using in noisy surroundings.
- Choose **Work Group** to reduce acoustic feedback when using with a group of radios that are near to each other.




The display shows  beside the selected setting.




Setting Audio Profiles

Follow the procedure to set audio profiles on your radio.


- 1 Press  to access the menu.

- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Settings. Press  to select.

- 4 Press  or  to Audio Profiles. Press  to select.

5

Press ▲ or ▼ to the required setting. Press  to select.

The settings are as follows.

- Choose `Default` to disable the previously selected audio profile and return to the default factory settings.
- Choose `Level 1`, `Level 2`, or `Level 3` for audio profiles intended to compensate for noise-induced hearing loss that is typical for adults over 40 years of age.
- Choose `Treble Boost`, `Mid Boost`, or `Bass Boost` for audio profiles that align with your preference for tinnier, more nasal, or deeper sounds.

The display shows ✓ beside the selected setting.

General Radio Information


Your radio contains information on various general parameters.


The general information of your radio is as follows:

- Battery information.
- Radio alias and ID.
- Firmware and Codeplug versions.
- Software update.
- GNSS information.
- Site information.
- Received Signal Strength Indicator.



NOTICE:


Press  to return to the previous screen. Long


press  to return to the Home screen. The radio exits the current screen once the inactivity timer expires.


Accessing Battery Information


Displays information of your radio battery.

1

Press  to access the menu.

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.

3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.

4 Press ▲ or ▼ to Battery Info. Press  to select. The display shows the battery information.



NOTICE:

For **IMPRES** batteries only: The display reads Recondition Battery when the battery requires reconditioning in an IMPRES charger. After the reconditioning process, the display then shows the battery information.


Checking Radio Alias and ID


Follow the procedure to check the radio alias and ID on your radio.


- 1 Do one of the following:
 - Press the programmed **Radio Alias and ID** button. Skip the following steps.


A positive indicator tone sounds.

You can press the programmed **Radio Alias and ID** button to return to the previous screen.

- Press  to access the menu.
-

2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.


3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.




4 Press ▲ or ▼ to My ID. Press  to select.




The first text line shows the radio alias. The second text line shows the radio ID.




Checking Firmware and Codeplug Versions

Follow the procedure to check the firmware and codeplug versions on your radio.


- 1 Press  to access the menu.




- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.




- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.




- 4 Press  or  to Versions. Press  to select.
The display shows the current firmware and codeplug versions.

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Velocity
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP)
- Satellites
- Version

- 1 Press  to access the menu.


- 2 Press  or  to Utilities. Press  to select.

- 3 Press  or  to Radio Info. Press  to select.

- 4 Press  or  to GNSS Info. Press  to select.




Checking GNSS Information


Displays the GNSS information on your radio, such as values of:

- 5 Press ▲ or ▼ to the required item. Press  to select. The display shows the requested GNSS information.
-

Checking Software Update Information

This feature shows the date and time of the latest software update carried out through OTAP or Wi-Fi. Follow the procedure to check the software update information on your radio.




- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.
-


- 4 Press ▲ or ▼ to SW Update. Press  to select. The display shows the date and time of the latest software update.
-

Software Update menu is only available after at least one successful OTAP or Wi-Fi session. See [Over-the-Air Programming on page 399](#) for more information.

Displaying Site Information

Follow the procedure to display the current site name your radio is on.

- 1 Press  to access the menu.
-
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
-
- 3 Press ▲ or ▼ to Radio Info. Press  to select.
-

- 4 Press ▲ or ▼ to Site Info. Press  to select.

The display shows the current site name.

Received Signal Strength Indicator

This feature allows you to view the Received Signal Strength Indicator (RSSI) values.

The display shows the **RSSI** icon at the top right corner. See [Display Icons](#) for more information on the **RSSI** icon.


Viewing RSSI Values

Follow the procedure to view RSSI values on your radio.

When you are at the Home screen:





- 1 Press ◀ three times and immediately press ▶, all in 5 seconds.

The display shows the current RSSI values.

- 2 Long press  to return to the Home screen.

Viewing Enterprise Wi-Fi Certificate Details

You can view the details of the selected Enterprise Wi-Fi Certificate.

- 1 Press  to access the menu.
- 2 Press ▲ or ▼ to Utilities. Press  to select.
- 3 Press ▲ or ▼ to Certificate Menu. Press  to select.
✓ appears beside ready certificates.
- 4 Press ▲ or ▼ to the required certificate. Press  to select.

Your radio displays the full details of the certificate.



NOTICE:

For unread certificates, the display shows only Status.

Batteries and Chargers Warranty

The Workmanship Warranty

The workmanship warranty guarantees against defects in workmanship under normal use and service.

All MOTOTRBO Batteries	24 Months
IMPRES Chargers (Single-Unit and Multi-Unit, Non-Display)	24 Months
IMPRES Chargers (Multi-Unit with Display)	12 Months

The Capacity Warranty

The capacity warranty guarantees 80% of the rated capacity for the warranty duration.

Nickel Metal-Hydride (NiMH) or Lithium-Ion (Li-Ion) Batteries	12 Months
IMPRES Batteries, When Used Exclusively with IMPRES Chargers	18 Months

Limited Warranty

MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS

I. WHAT THIS WARRANTY COVERS AND FOR HOW LONG:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions") warrants the Motorola Solutions manufactured Communication Products listed below ("Product") against defects in material and workmanship under normal use and service for a period of time from the date of purchase as scheduled below:

DP Series Digital Portable Radios	24 Months
Product Accessories (Excluding Batteries and Chargers)	12 Months

Motorola Solutions, at its option, will at no charge either repair the Product (with new or reconditioned parts), replace it (with a new or reconditioned Product), or refund

the purchase price of the Product during the warranty period provided it is returned in accordance with the terms of this warranty. Replaced parts or boards are warranted for the balance of the original applicable warranty period. All replaced parts of Product shall become the property of Motorola Solutions.

This express limited warranty is extended by Motorola Solutions to the original end user purchaser only and is not assignable or transferable to any other party. This is the complete warranty for the Product manufactured by Motorola Solutions. Motorola Solutions assumes no obligations or liability for additions or modifications to this warranty unless made in writing and signed by an officer of Motorola Solutions.

Unless made in a separate agreement between Motorola Solutions and the original end user purchaser, Motorola Solutions does not warrant the installation, maintenance or service of the Product.

Motorola Solutions cannot be responsible in any way for any ancillary equipment not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product, or for operation of the Product with any ancillary equipment, and all such equipment is expressly excluded from this warranty. Because each system which may use the Product is unique, Motorola Solutions

disclaims liability for range, coverage, or operation of the system as a whole under this warranty.

II. GENERAL PROVISIONS

This warranty sets forth the full extent of Motorola Solutions responsibilities regarding the Product. Repair, replacement or refund of the purchase price, at Motorola Solutions option, is the exclusive remedy. THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA SOLUTIONS BE LIABLE FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, FOR ANY LOSS OF USE, LOSS OF TIME, INCONVENIENCE, COMMERCIAL LOSS, LOST PROFITS OR SAVINGS OR OTHER INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE SUCH PRODUCT, TO THE FULL EXTENT SUCH MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

III. STATE LAW RIGHTS:

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LIMITATION ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY.

This warranty gives specific legal rights, and there may be other rights which may vary from state to state.

IV. HOW TO GET WARRANTY SERVICE

You must provide proof of purchase (bearing the date of purchase and Product item serial number) in order to receive warranty service and, also, deliver or send the Product item, transportation and insurance prepaid, to an authorized warranty service location. Warranty service will be provided by Motorola Solutions through one of its authorized warranty service locations. If you first contact the company which sold you the Product (for example, dealer or communication service provider), it can facilitate your obtaining warranty service. You can also call Motorola Solutions at 1-800-927-2744 US/Canada.

V. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER

- 1 Defects or damage resulting from use of the Product in other than its normal and customary manner.
- 2 Defects or damage from misuse, accident, water, or neglect.
- 3 Defects or damage from improper testing, operation, maintenance, installation, alteration, modification, or adjustment.
- 4 Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material workmanship.
- 5 A Product subjected to unauthorized Product modifications, disassembles or repairs (including, without limitation, the addition to the Product of non-Motorola Solutions supplied equipment) which adversely affect performance of the Product or interfere with Motorola Solutions normal warranty inspection and testing of the Product to verify any warranty claim.
- 6 Product which has had the serial number removed or made illegible.
- 7 Rechargeable batteries if:
 - any of the seals on the battery enclosure of cells are broken or show evidence of tampering.
 - the damage or defect is caused by charging or using the battery in equipment or service other than the Product for which it is specified.
- 8 Freight costs to the repair depot.
- 9 A Product which, due to illegal or unauthorized alteration of the software/firmware in the Product, does not function in accordance with Motorola Solutions published specifications or the FCC certification labeling in effect for the Product at the time the Product was initially distributed from Motorola Solutions.
- 10 Scratches or other cosmetic damage to Product surfaces that does not affect the operation of the Product.
- 11 Normal and customary wear and tear.

VI. PATENT AND SOFTWARE PROVISIONS

Motorola Solutions will defend, at its own expense, any suit brought against the end user purchaser to the extent that it is based on a claim that the Product or parts infringe a United States patent, and Motorola Solutions will pay those

costs and damages finally awarded against the end user purchaser in any such suit which are attributable to any such claim, but such defense and payments are conditioned on the following:

- 1 Motorola Solutions will be notified promptly in writing by such purchaser of any notice of such claim,
- 2 Motorola Solutions will have sole control of the defense of such suit and all negotiations for its settlement or compromise, and
- 3 Should the Product or parts become, or in Motorola Solutions opinion be likely to become, the subject of a claim of infringement of a United States patent, that such purchaser will permit Motorola Solutions, at its option and expense, either to procure for such purchaser the right to continue using the Product or parts or to replace or modify the same so that it becomes non-infringing or to grant such purchaser a credit for the Product or parts as depreciated and accept its return. The depreciation will be an equal amount per year over the lifetime of the Product or parts as established by Motorola Solutions.

Motorola Solutions will have no liability with respect to any claim of patent infringement which is based upon the combination of the Product or parts furnished hereunder with software, apparatus or devices not furnished by

Motorola Solutions, nor will Motorola Solutions have any liability for the use of ancillary equipment or software not furnished by Motorola Solutions which is attached to or used in connection with the Product. The foregoing states the entire liability of Motorola Solutions with respect to infringement of patents by the Product or any parts thereof.


Laws in the United States and other countries preserve for Motorola Solutions certain exclusive rights for copyrighted Motorola Solutions software such as the exclusive rights to reproduce in copies and distribute copies of such Motorola Solutions software. Motorola Solutions software may be used in only the Product in which the software was originally embodied and such software in such Product may not be replaced, copied, distributed, modified in any way, or used to produce any derivative thereof. No other use including, without limitation, alteration, modification, reproduction, distribution, or reverse engineering of such Motorola Solutions software or exercise of rights in such Motorola Solutions software is permitted. No license is granted by implication, estoppel or otherwise under Motorola Solutions patent rights or copyrights.

VII. GOVERNING LAW

This Warranty is governed by the laws of the State of Illinois, U.S.A.

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Sicherheitshinweise.....	26	Reinigen der Universalabdeckung (Staubkappe).....	40
Softwareversion.....	27	Entfernen der Universalabdeckung (Staubkappe).....	41
Copyright.....	28	Einschalten des Funkgeräts.....	42
Copyright-Hinweis zur Computersoftware.....	30	Ausschalten des Funkgeräts.....	42
Sicherheitshinweise für die Handhabung.....	31	Anpassen der Lautstärke.....	43
Einleitung.....	33	Bedienelemente.....	44
Symbolinformationen.....	33	Verwendung der Vier-Wege-Navigationstaste..	45
Analoger und digitaler Betriebsfunk.....	33	WAVE.....	46
IP Site Connect.....	34	Einrichten des aktiven WAVE-Kanals.....	46
Capacity Plus.....	35	Anzeigen von WAVE-Kanalinformationen.....	47
Capacity Plus-Single-Site.....	35	Anzeigen von WAVE-Endpunktinformationen...	47
Capacity Plus-Multi-Site.....	35	Tätigen von Gruppenrufen.....	48
Grundlegende Bedienung.....	37	Capacity Max-Betrieb.....	50
Aufladen des Akkus.....	37	Sendetaste (PTT).....	50
Anbringen des Akkus.....	37	programmierbare Tasten.....	50
Anbringen der Antenne.....	38	Zuweisbare Funkgerätfunktionen.....	50
Anbringen des Trageholsters.....	39	Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen.....	53
Anbringen der Universalabdeckung (Staubkappe).....	40	Aufrufen von programmierten Funktionen.....	53

Statusanzeigen.....	54	Tätigen von Ansageanrufen.....	72
Symbole.....	54	Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Kontaktliste.....	73
LED-Anzeige.....	61	Empfangen von Ansageanrufen..	73
Tones.....	62	Einzelruf.....	74
Töne.....	62	Tätigen von Einzelrufen.....	74
Hinweistöne.....	62	Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste.....	75
Registrierung.....	62	Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen	76
Zonen- und Kanalwahl.....	64	Einzelrufe empfangen.....	77
Auswählen von Zonen.....	64	Einzelrufe annehmen.....	78
Auswählen eines Ruftyps.....	65	Einzelrufe ablehnen.....	79
Auswahl eines Standorts.....	66	Rundumrufe.....	79
Roaming-Anforderung.....	66	Tätigen von Rundumrufen.....	79
Funkstation sperren/entsperren.....	66	Empfangen von Rundumrufen.....	80
Standorteinschränkung.....	67	Telefonrufe.....	81
Lokaler Bündelfunk.....	67	Tätigen von Telefonrufen.....	81
Rufe.....	68	Tätigen von Telefonanrufen mit der programmierbaren Taste  ..	81
Gruppenanrufe.....	69	Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste	83
Tätigen von Gruppenrufen.....	69		
Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste.....	70		
Antworten auf Gruppenrufe.....	71		
Ansageanruf.....	72		

Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen.....	85	Gesprächsgruppenzugehörigkeit für mehrere Gesprächsgruppen.....	96
Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe.....	87	Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit	96
Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe.....	88	Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit	98
Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe.....	89	Rückruf.....	99
Gesprächsbevorrechtigung.....	89	Bluetooth.....	99
Stimmunterbrechung.....	90	Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth.....	100
Aktivieren der Sprachunterbrechung.....	90	Verbinden mit Bluetooth- Geräten.....	101
Erweiterte Funktionen.....	91	Verbinden mit Bluetooth- Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus.....	102
Anrufwarteschlange.....	91	Trennen von Bluetooth-Geräten	103
Rufpriorität.....	92	Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät.....	103
Gesprächsgruppen-Scan.....	93	Anzeigen von Gerätedetails.....	104
Ein-/Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan- Funktion.....	93	Löschen eines Gerätenamens...	104
Empfängergruppenliste.....	94		
Prioritätsmonitor.....	94		
Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe.....	95		

Anpassen von Bluetooth-Mikrofonverstärkern.....	105	Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste	113
Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus.....	105	Einleiten der Fernüberwachung durch manuelles Wählen.....	114
Innenbereich.....	106	Kontakteinstellungen.....	115
Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich.....	106	Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten	116
Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen.....	108	Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten	117
Multi-Site-Bedienelemente.....	108	Hinzufügen neuer Kontakte.....	118
Starten einer manuellen Stationssuche.....	108	Rufanzeigeinstellungen.....	119
Funkstation sperren/entsperren.	109	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe.....	119
Zugriff auf Nachbarstandortliste.	110	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten	120
Home-Kanalerinnerung.....	110	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise.....	121
Stummschalten der Home-Kanalerinnerung.....	111	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text.....	122
Einrichten eines neuen Home-Kanals.....	111	Zuweisen von Ruftontypen.....	123
Fernüberwachung.....	112	Auswählen eines Rufhinweistyps.....	124
Einleiten des Fernmonitors.....	112		

Konfigurieren der Vibrationsart.. 125	Notruf..... 135
Zunehmende	Senden von Notrufsignalen..... 136
Alarmtonlautstärke..... 126	Senden von Notrufsignalen mit
Funktionen des Rufprotokolls..... 126	Ruf..... 137
Anzeigen der letzten Anrufe..... 127	Senden von Notrufsignalen mit
Speichern von Aliasnamen oder	nachfolgendem Sprachruf..... 139
IDs aus der Rufliste..... 127	Empfangen von Notrufsignalen.. 140
Löschen von Rufen aus der	Antworten auf Notrufsignale 141
Rufliste..... 128	Antworten auf Notsignale mit
Anzeigen von Details aus der	Ruf..... 142
Rufliste..... 129	Statusmeldung..... 143
Rufhinweise..... 129	Senden von Statusnachrichten.. 143
Tätigen von Rufhinweisen..... 130	Senden von Statusmeldungen
Tätigen von Rufhinweisen	über die programmierbare Taste
mithilfe der Kontaktliste..... 130	..... 145
Antworten auf Rufhinweise..... 131	Senden einer Statusmeldung
Stummschaltmodus..... 132	mithilfe der Kontaktliste..... 145
Einschalten des Stummschalt-	Senden von Statusmeldungen
Modus..... 132	über manuelles Wählen..... 146
Einstellen des Stummschalt-	Statusmeldungen anzeigen..... 147
Modus-Timers..... 133	Antworten auf Statusmeldungen 148
Beenden des Stummschalt-	Löschen einer Statusmeldung... 149
Modus..... 134	Löschen aller Statusmeldungen 150

Textnachrichten (SMS).....	150	Gesendete Textnachrichten.....	157
Textnachrichten.....	151	Anzeigen gesendeter	
Anzeigen von		Textnachrichten.....	158
Textnachrichten.....	151	Senden von gesendeten	
Anzeigen von		Textnachrichten.....	158
Telemetriestatus-		Löschen aller gesendeten	
Textnachrichten.....	151	Textnachrichten aus dem	
Anzeigen gespeicherter		Ordner „Gesendete	
Textnachrichten.....	152	Elemente“.....	159
Antworten auf		Quick Text-Nachrichten	160
Textnachrichten.....	152	Senden von Quick Text-	
Antworten auf		Nachrichten	160
Textnachrichten mit		Privacy.....	161
Quick Text.....	153	Ein- und Ausschalten des	
Weiterleiten von		Datenschutzes.....	161
Textnachrichten.....	155	Antwortsperr.....	162
Erneutes Senden von		Ein-/Ausschalten der	
Textnachrichten.....	155	Antwortsperr.....	163
Löschen aller		Blockieren/Wiederherstellen.....	163
Textnachrichten aus dem		Blockieren eines Funkgeräts.....	163
Posteingang.....	156	Blockieren von Funkgeräten	
Löschen gespeicherter		mithilfe der Kontaktliste.....	164
Textnachrichten aus dem			
Entwurfsordner.....	156		

Blockieren von Funkgeräten über manuelles Wählen.....	165	Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI).....	174
Wiederherstellen eines Funkgeräts.....	166	Anzeigen von RSSI-Werten.....	174
Wiederherstellen eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste.....	166	Frontplattenprogrammierung	174
Wiederherstellen eines Funkgeräts über manuelles Wählen.....	167	Eingabe von Frontplattenprogrammierung....	175
Funkgerät deaktivieren.....	168	Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus.....	175
Alleinarbeiter.....	168	Wi-Fi-Betrieb.....	176
Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät.....	169	Ein-/Ausschalten von WLAN.....	176
Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern.....	169	Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk.....	177
Ein-/Ausschalten der Passwortsperre.....	170	Prüfen des WLAN- Verbindungsstatus.....	178
Entsperren von Funkgeräten.....	171	Aktualisieren der Netzwerkliste..	179
Ändern von Kennwörtern.....	171	Hinzufügen eines Netzwerks.....	179
Benachrichtigungsliste.....	172	Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points.....	180
Aufrufen der Mitteilungsliste.....	172	Entfernen von Netzwerk-Access Points.....	181
Over-the-Air Programmierung.....	173	Energieversorgung.....	182
		Sperrern und Entsperren der Tastatur...	182
		Bestimmen des Kabeltyps.....	183

Einstellen des Menü-Timers.....	183	Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen....	195
Text-in-Sprache.....	184	Einstellen der Sprachen.....	196
Einstellen von Text-in-Sprache..	184	Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten.....	196
Aktivieren/Deaktivieren der Funktion		Ein-/Ausschalten der Kanalansage.....	196
„Sperrung akustischer Rückkopplungen“..	185	Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-	
Einschalten/Ausschalten von GNSS.....	186	AGC.....	197
Ein-/Ausschalten des Startbildschirms.	187	Umschalten des Audiosignals	
Ein-/Ausschalten der Funkgerät-		zwischen dem internen Lautsprecher	
Hinweistöne.....	188	des Funkgeräts und dem	
Einstellen der Abweichung der		kabelgebundenen Zubehör.....	198
Hinweistonlautstärke.....	189	Ein-/Ausschalten der	
Ein-/Ausschalten des Freitons.....	189	Lautstärkeregelung.....	199
Ein-/Ausschalten des Hinweistons		Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-	
beim Einschalten.....	190	Verbesserung“.....	200
Einstellen der Hinweistöne für		Ein- und Ausschalten der dynamischen	
Textnachrichten.....	191	Mikrofonverzerrungssteuerung.....	201
Leistungspegel.....	192	Einstellen der Audioumgebung.....	201
Einstellen der Sendeleistung....	192	Einstellen von Audio-Profilen.....	202
Anpassen der Displayhelligkeit.....	193	Allgemeine Informationen zum	
Einstellen der Displaybeleuchtung.....	193	Funkgerät.....	203
Ein- und Ausschalten der		Aufrufen der Akkudaten.....	204
automatischen Hintergrundbeleuchtung		Prüfen des Funkgerät-Alias und	
(Bel.Autom.).....	194	der ID.....	204

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen.....	205	Erweiterte Menüsymbole.....	216
Überprüfen der GNSS-Informationen.....	205	Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten).....	217
Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen.....	206	Bluetooth-Symbole.....	218
Anzeigen von Standort-Informationen.....	207	LED-Anzeige.....	218
Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen.....	207	Hinweistöne.....	219
Connect Plus-Betrieb.....	209	Hinweistöne.....	219
Zusätzliche Bedienelemente im Connect Plus-Modus.....	209	Umschalten zwischen Connect Plus- und Non-Connect Plus-Modus.....	220
Sendetaste (PTT).....	209	Durchführen und Empfangen von Anrufen im Connect Plus-Modus.....	220
programmierbare Tasten.....	209	Auswahl eines Standorts.....	220
Zuweisbare Funkgerätfunktionen.....	210	Roaming-Anforderung.....	220
Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen.....	212	Funkstation sperren/entsperren.....	221
Identifizieren von Statusanzeigen im Connect Plus-Modus.....	212	Standorteinschränkung.....	221
Anzeigesymbole.....	213	Auswählen einer Zone.....	222
Rufsymbole.....	215	Arbeiten mit mehreren Netzwerken.....	223
		Auswählen eines Ruftyps.....	223
		Empfangen und Beantworten eines Funkrufs.....	223
		Empfangen und Beantworten eines Gruppenrufs.....	224

Empfangen und Beantworten eines Einzelrufs.....	225	Erweiterte Funktionen im Connect Plus-Modus.....	231
Empfangen eines Standort-Rundumrufs.....	225	Home-Kanalerinnerung.....	231
Empfangen eines eingehenden Einzel-Telefonrufs.....	226	Stummschalten der Home-Kanalerinnerung.....	232
Empfangen eines eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonrufs.	226	Einrichten eines neuen Home-Kanals.....	232
Eingehender Multi-Gruppen-Telefonruf.....	227	Automatisches Fallback.....	233
Durchführen eines Funkrufs.....	227	Hinweise auf den automatischen Fallback-Modus.....	233
Durchführen eines Anrufs mit dem Kanalwahlschalter.....	227	Durchführen/Empfangen von Anrufen im Fallback-Modus.....	234
Durchführen eines Gruppenrufs.....	228	Rückkehr in den normalen Betrieb.....	235
Durchführen eines Einzelrufs.....	228	Funkgerät-Check.....	235
Durchführen eines Standort-Rundumrufs.....	229	Senden eines Funkgerät-Checks.....	236
Durchführen eines Multi-Gruppenrufs.....	230	Fernüberwachung.....	237
Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahl Taste.....	231	Einleiten des Fernmonitors.....	237
		„Scan“	239
		Starten und Stoppen des Scanvorgangs.....	239














Reagieren auf eine Übertragung während eines Scanvorgangs....	240	Auswählen eines Rufhinweistyps.....	252
Vom Benutzer konfigurierbarer Scan....	240	Konfigurieren der Vibrationsart..	253
Bearbeiten der Scan-Liste.....	241	Zunehmende Alarmtonlautstärke.....	254
Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“.....	243	Funktionen des Rufprotokolls.....	254
Informationen zum Scan-Vorgang.....	245	Anzeigen der letzten Anrufe.....	254
Antworten während des Scannens.....	245	Löschen eines Rufs aus einer Rufliste.....	255
Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe.....	246	Anzeigen von Details aus einer Rufliste.....	256
Kontakteinstellungen.....	247	Rufhinweise.....	256
Durchführen eines Einzelrufs über das Menü „Kontakte“.....	248	Antworten auf Rufhinweise.....	256
Durchführen eines Rufs mittels Ruf-Aliassuche.....	249	Senden eines Rufhinweises aus der Kontaktliste.....	257
Rufanzeigeinstellungen.....	250	Senden eines Rufhinweises mit der Schnellwahltaste.....	258
Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise.....	250	Stummschaltmodus.....	258
Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe.....	250	Einschalten des Stummschalt- Modus.....	258
Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten.....	251	Einstellen des Stummschalt- Modus-Timers.....	259


Beenden des Stummschalt- Modus.....	260	Bakensignal-Funktion.....	272
Notruf.....	261	Ein- und Ausschalten des Bakensignals.....	272
Empfangen eines eingehenden Notrufs.....	263	Zurücksetzen der Bakensignal- Funktion.....	274
Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste.....	263	Textnachrichten (SMS).....	274
Löschen der Notrufdaten.....	264	Senden einer Quick Text- Nachricht.....	275
Beantworten eines Notrufs.....	264	Senden einer Quick Text- Nachricht mit der Schnellwahltaste.....	276
Beantworten eines Notrufsignals	265	Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen..	276
Ignorieren von Notrufen.....	265	Erneutes Senden einer Textnachricht.....	276
Initiieren eines Notrufs.....	266	Weiterleiten einer Textnachricht.....	277
Initiieren eines Notrufs mit anschließender Sprachkommunikation.....	266	Verwalten von gesendeten Textnachrichten.....	277
Initiieren eines Notrufsignals.....	267	Anzeigen einer gesendeten Textnachricht.....	277
Verlassen des Notruf-Modus.....	267	Senden einer gesendeten Textnachricht.....	278
Totmann-Alarme.....	268		
Ein- und Ausschalten von Totmann-Alarmen.....	270		
Zurücksetzen der Totmann- Alarme.....	271		





Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ausgang.....	280	Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort.....	289
Empfangen einer Textnachricht.....	281	Ein- und Ausschalten der Passwortsperre.....	290
Lesen einer Textnachricht.....	281	Entsperren des Funkgeräts.....	291
Verwalten von empfangenen Textnachrichten.....	281	Ändern des Passworts.....	291
Anzeigen einer Textnachricht aus der Inbox.....	282	Bluetooth-Betrieb.....	293
Löschen einer Textnachricht aus der Inbox.....	283	Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth.....	293
Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang.....	283	Suchen und Herstellen einer Verbindung zu einem Bluetooth- Gerät.....	294
Privacy.....	284	Suchen und Herstellen einer Verbindung von einem Bluetooth-Gerät (Erkennbarer Modus).....	295
Durchführen eines verschlüsselten Rufs.....	286	Trennen eines Bluetooth-Geräts.....	296
Security.....	286	Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät.....	297
Funkgerät deaktivieren.....	286	Anzeigen von Gerätedetails.....	297
Funkgerät aktivieren.....	288	Löschen eines Gerätenamens... ..	297
Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät.....	289	Bluetooth-Mikrofonverstärker.....	298





Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus.....	298	Energieversorgung.....	308
Innenbereich.....	299	Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne.....	309
Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich.....	299	Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke.....	309
Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen.....	301	Ein-/Ausschalten des Freitons.....	310
Benachrichtigungsliste.....	301	Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten.....	311
Aufrufen der Benachrichtigungsliste.....	302	Einstellen der Sendeleistung.....	312
Wi-Fi-Betrieb.....	302	Einstellen der Helligkeit des Displays... 313	
Ein-/Ausschalten von WLAN.....	303	Einstellen der Displaybeleuchtung.....	313
Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk.....	303	Ein-/Ausschalten des Startbildschirms. 314	
Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus.....	304	Sprache.....	315
Aktualisieren der Netzwerkliste..	305	Ein-/Ausschalten der Funkgerät-LED-Anzeige.....	316
Hinzufügen eines Netzwerks.....	306	Bestimmen des Kabeltyps.....	316
Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points.....	307	Kanal-Ansage.....	317
Entfernen von Netzwerk-Access Points.....	308	Einstellen der Text-in-Sprache-Funktion.....	318
		Menü-Timer.....	319
		Digital-Mikrofonverstärkungsautomatik (Mic AGC-D).....	319
		Intelligentes Audio.....	320














Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperrung akustischer Rückkopplungen“ ..	322	Firmware-Datei.....	332
Ein- und Ausschalten der dynamischen Mikrofonverzerrungssteuerung.....	323	Ausstehende Firmware – Version.....	333
Ein-/Ausschalten von GNSS.....	324	Ausstehende Firmware – % empfangen.....	334
Aufrufen allgemeiner Funkgeräteinformationen.....	325	Ausstehende Firmware – Download.....	335
Aufrufen der Akkudaten.....	325	Frequenzdatei.....	336
Überprüfen des Neigungsgrads (Beschleunigungssensor).....	326	Überprüfen der GNSS- Informationen.....	338
Überprüfen des Modellnummerindex des Funkgeräts.....	327	Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen.....	339
CRC-Überprüfung der Optionskarten-OTA-Codeplug- Datei.....	327	Andere Systeme.....	341
Anzeigen der Site-ID (Standortnummer).....	328	Sendetaste (PTT).....	341
Prüfen der Standort- Informationen.....	329	programmierbare Tasten.....	341
Prüfen der Funkgerät-ID.....	329	Zuweisbare Funkgerätfunktionen.....	341
Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Version.....	330	Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen.....	344
Überprüfung auf Updates.....	331	Aufrufen von programmierten Funktionen.....	345
		Statusanzeigen.....	345
		Symbole.....	345
		LED-Anzeigen.....	353


Tones.....	354	Tätigen von Selektivrufen.....	364
Hinweistöne.....	354	Antworten auf Selektivrufe 	365
Töne.....	354	Telefonrufe 	366
Zonen- und Kanalwahl.....	355	Tätigen von Telefonrufen 	366
Auswählen von Zonen.....	355	Tätigen von Telefonrufen mit der programmierbaren Telefon-	
Auswählen von Kanälen.....	355	Taste 	367
Rufe.....	356	Dualton-Mehrfrequenzverfahren (DTMF).....	368
Gruppenanrufe.....	357	Einleiten von DTMF-	
Tätigen von Gruppenrufen.....	357	Anrufen.....	368
Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste.....	358	Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe 	369
Antworten auf Gruppenrufe.....	359	Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe 	369
Einzelrufe 	360	Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe 	370
Tätigen von Einzelrufen 	360	Abbrechen von Funkrufen 	371
Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste 	361	Erweiterte Funktionen.....	372
Antworten auf Einzelrufe 	362	Bluetooth.....	372
Rundumrufe.....	363	Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth.....	373
Tätigen von Rundumrufen.....	363		
Empfangen von Rundumrufen...	363		
Selektivrufe 	364		



Verbinden mit Bluetooth-Geräten.....	373	Funkstation sperren/entsperren.	382
Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus.....	374	Repeater umgehen.....	382
Trennen von Bluetooth-Geräten	375	Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi....	383
Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät.....	376	Überwachungsfunktion.....	383
Anzeigen von Gerätedetails.....	376	Überwachung von Kanälen.....	383
Löschen eines Gerätenamens...	377	Dauer-Monitor (Dauerüberwachung).....	384
Bluetooth-Mikrofonverstärker.....	377	Ein-/Ausschalten des Dauermonitors.....	384
Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus.....	378	Home-Kanalerinnerung.....	384
Innenbereich.....	378	Stummschalten der Home-Kanalerinnerung.....	385
Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich.....	378	Einrichten eines neuen Home-Kanals.....	385
Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen.....	380	Funkgerät-Check	386
Multi-Site-Bedienelemente.....	381	Senden von Funkgerät-Checks 	386
Starten einer manuellen Stationssuche.....	381	Fernüberwachung.....	387
		Einleiten des Fernmonitors.....	387
		Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste	388

Einleiten der Fernüberwachung über manuelles Wählen	390	Standardeinstellung für Kontakte 	399
Scan-Listen.....	391	Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten 	400
Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste.....	392	Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten 	401
Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste.....	392	Rufanzeigeeinstellungen.....	402
Löschen von Einträgen aus der Scan-Liste.....	393	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise.....	402
Einstellen der Priorität für Einträge in der Scan-Liste.....	394	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe 	403
Scan.....	395	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe 	404
Ein-/Ausschalten der Scan- Funktion.....	395	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten 	405
Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs....	396	Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text.....	406
Unterdrücken von Störkanälen..	397	Zuweisen von Rufontypen.....	407
Wiederaufnahme von Störkanälen.....	397		
Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) 	397		
Kontakteinstellungen.....	398		
Hinzufügen neuer Kontakte.....	399		

Auswählen eines Rufhinweistyps.....	408	Beenden des Stummschalt-Modus.....	417
Konfigurieren der Vibrationsart..	409	Notruf.....	418
Zunehmende Alarmtonlautstärke.....	410	Senden von Notrufsignalen.....	419
Funktionen des Rufprotokolls.....	410	Senden von Notrufsignalen mit Ruf.....	420
Anzeigen der letzten Anrufe.....	411	Notsignale mit anschließender Sprache.....	422
Anzeigen von Ruflistendetails 	411	Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf 	422
Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste 	412	Empfangen von Notrufsignalen..	423
Löschen von Rufen aus der Rufliste 	413	Antworten auf Notrufsignale.....	424
Rufhinweise.....	413	Verlassen des Notruf-Modus nach dem Empfangen des Notrufs.....	425
Antworten auf Rufhinweise.....	414	Neuinitialisierung des Notruf-Modus.....	425
Tätigen von Rufhinweisen.....	414	Verlassen des Notruf-Modus.....	425
Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste.....	415	Löschen Sie ein Alarmentelement aus der Alarmliste.....	426
Stummschaltmodus.....	415	Totmann-Funktion.....	426
Einschalten des Stummschalt-Modus.....	416	Ein-/Ausschalten der Totmann-Funktion.....	427
Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers.....	417		

Textnachrichten (SMS).....	428	Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner.....	435
Textnachrichten 	428	Gesendete Textnachrichten  ..	436
Anzeigen von Textnachrichten.....	428	Anzeigen gesendeter Textnachrichten 	437
Anzeigen von Telemetriestatus- Textnachrichten.....	429	Senden von gesendeten Textnachrichten 	438
Anzeigen gespeicherter Textnachrichten.....	430	Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“.....	438
Antworten auf Textnachrichten 	430	Quick Text-Nachrichten 	439
Antworten auf Textnachrichten.....	431	Senden von Quick Text- Nachrichten 	439
Weiterleiten von Textnachrichten 	433	Analog-Nachrichtengeber 	440
Erneutes Senden von Textnachrichten.....	433	Senden von MDC- Kodierungsnachrichten an Dispatcher 	440
Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang.....	434	Senden von 5-Ton-Nachrichten an Kontakte 	441
Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang 	435	Analog-Status-Update 	442

Senden von Status-Updates an vorbestimmte Kontakte 	442	Alleinarbeiter.....	453
Anzeigen von 5-Ton-Status- Details.....	443	Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät.....	453
Privacy 	443	Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern.....	454
Ein- und Ausschalten des Datenschutzes 	444	Ein-/Ausschalten der Passwortsperre.....	454
Antwortsperr.....	445	Entsperren von Funkgeräten.....	455
Ein-/Ausschalten der Antwortsperr.....	445	Ändern von Kennwörtern.....	456
Sicherheit 	446	Benachrichtigungsliste.....	457
Deaktivieren von Funkgeräten 	446	Aufrufen der Mitteilungsliste.....	457
Deaktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste 	447	Auto-Range Transponder-System 	458
Deaktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen 	448	Over-the-Air Programmierung (OTAP) 	458
Aktivieren von Funkgeräten  ..	450	Sendesperre.....	459
Aktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste 	450	Aktivieren der Sendesperre.....	459
Aktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen 	452	Deaktivieren der Sendesperre...	460
		Wi-Fi-Betrieb.....	460
		Ein-/Ausschalten von WLAN.....	461
		Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk.....	461

Prüfen des WLAN- Verbindungsstatus.....	463	Löschen von Einträgen aus der flexiblen Empfangen-Liste.....	472
Aktualisieren der Netzwerkliste..	463	Einstellen des Menü-Timers.....	473
Hinzufügen eines Netzwerks.....	464	Text-in-Sprache.....	473
Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points.....	465	Einstellen von Text-in-Sprache..	474
Entfernen von Netzwerk-Access Points.....	466	Aktivieren/Deaktivieren der Rückkopplungsunterdrückung (AFS) 	475
Frontplattenprogrammierung	466	Einschalten/Ausschalten von GNSS.....	476
Eingabe von Frontplattenprogrammierung.....	467	Ein-/Ausschalten des Startbildschirms.	476
Bearbeiten von Parametern im FPP-Modus.....	467	Ein-/Ausschalten der Funkgerät- Hinweistöne.....	477
Energieversorgung.....	468	Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke.....	478
Sperren und Entsperren der Tastatur...	468	Ein-/Ausschalten des Freitons.....	479
Ein- oder Ausschalten der automatischen Rufweiterleitung.....	468	Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten.....	480
Bestimmen des Kabeltyps.....	469	Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten.....	481
Flexible Empfangen-Liste 	470	Leistungspegel.....	481
Ein-/Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste.....	470	Einstellen der Sendeleistung.....	482
Hinzufügen neuer Einträge zur flexiblen Empfängerliste.....	470	Anpassen der Displayhelligkeit.....	483
		Einstellen der Displaybeleuchtung.....	483

Ein- und Ausschalten der automatischen Hintergrundbeleuchtung (Bel.Autom.).....	484	Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“.....	493
Rauschsperrpegel.....	485	Ein- und Ausschalten der dynamischen Mikrofonverzerrungssteuerung.....	494
Einstellen der Rauschsperrstufen.....	485	Einstellen der Audioumgebung.....	495
Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen....	486	Einstellen von Audio-Profilen.....	496
Einstellen der Sprachen.....	487	Allgemeine Informationen zum Funkgerät.....	497
Sprachgesteuerte Übertragung (VOX). 487		Aufrufen der Akkudaten.....	497
Ein-/Ausschalten der sprachgesteuerten Übertragung	488	Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID.....	498
Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten.....	489	Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen.....	498
Ein-/Ausschalten der Kanalansage.....	489	Überprüfen der GNSS-Informationen.....	499
Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC.....	490	Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen.....	500
Ein-/Ausschalten der Analogmikrofon-AGC.....	491	Anzeigen von Standort-Informationen.....	500
Umschalten des Audiosignals zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem kabelgebundenen Zubehör.....	492	Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)....	501
Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung.....	492	Anzeigen von RSSI-Werten.....	501

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen.....	501
Garantie für Akkus und Ladegeräte.....	503
Produktgarantie.....	503
Die Akkukapazitätsgarantie.....	503
Beschränkte Garantie.....	504
KOMMUNIKATIONSPRODUKTE VON MOTOROLA SOLUTIONS.....	504
I. UMFANG UND DAUER DES GARANTIEANSPRUCHS.....	504
II. ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN.....	505
III. STAATSGESETZE (NUR FÜR USA):.....	505
IV. INANSPRUCHNAHME VON GARANTIELEISTUNGEN.....	506
V. HAFTUNGSAUSSCHLUSS.....	506
VI. PATENTE UND SOFTWARE-BEDINGUNGEN.....	507
VII. ANWENDBARES RECHT.....	508

Wichtige Sicherheitshinweise

Handbuch zur HF-Energiestrahlung und Produktsicherheit für Handsprechfunkgeräte

ATTENTION!

Dieses Funkgerät ist nur für eine berufliche Nutzung vorgesehen. Lesen Sie vor Verwendung des Funkgeräts das Handbuch zur HF-Energiestrahlung und Produktsicherheit für Handsprechfunkgeräte, das wichtige Bedienungsanweisungen für den sicheren Umgang und HF-Energiesicherheitsinformationen zur Einhaltung der geltenden Normen und Richtlinien enthält.

Eine Auflistung der von Motorola Solutions genehmigten Antennen, Akkus und anderen Zubehörteilen finden Sie auf folgender Website:

<http://www.motorolasolutions.com>

Softwareversion

Alle in den folgenden Abschnitten beschriebenen Funktionen werden von der Softwareversion **R02.09.00.0000** oder neueren Versionen unterstützt.

Unter [Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen auf Seite 205](#) können Sie die Softwareversion Ihres Funkgeräts bestimmen.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Copyright

Die in diesem Dokument beschriebenen Motorola Solutions-Produkte können durch Copyright geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions enthalten. Nach den Gesetzen der USA und anderer Staaten sind bestimmte exklusive Rechte an der urheberrechtlich geschützten Software der Firma Motorola Solutions vorbehalten. Demzufolge dürfen urheberrechtlich geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions, die zusammen mit den in diesem Dokument beschriebenen Motorola Solutions-Produkten ausgeliefert werden, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions weder kopiert noch in jeglicher Form reproduziert werden.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung, Übertragung, Speicherung in einem Abrufsystem oder Übersetzung in eine Sprache oder Computersprache ist für keinen Teil dieses Dokuments in keinerlei Form und durch keinerlei Methode ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions Inc. gestattet.

Darüber hinaus werden mit dem Kauf von Produkten von Motorola Solutions weder ausdrücklich noch stillschweigend, durch Rechtsverwirkung oder auf andere

Weise Lizenzen unter dem Copyright, dem Patent oder den Patentanwendungen von Software von Motorola Solutions ausgegeben, außer der Nutzung von normalen, nicht ausschließlich erteilten, gebührenfreien Lizenzen, die sich aus der Anwendung der Gesetze beim Verkauf eines Produkts ergeben.

Haftungsausschluss

Beachten Sie, dass bestimmte Funktionen, Fähigkeiten und Möglichkeiten, die in diesem Dokument beschrieben werden, für ein bestimmtes System möglicherweise nicht gelten oder nicht lizenziert sind oder von den Eigenschaften bestimmter Endgeräte (Funkgeräte) oder von der Konfiguration bestimmter Parameter abhängen können. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Motorola Solutions-Ansprechpartner.

Marken

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

WEEE-Richtlinie der EU



■ Gemäß WEEE-Richtlinie (Waste of Electrical and Electronic Equipment, deutsch Elektro- und Elektronikaltgeräte) der EU besteht für Elektro- und Elektronikgeräte, die in den Mitgliedsländern der Europäischen Union in Verkehr gebracht werden, Kennzeichnungspflicht.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein Etikett mit einer durchgestrichenen Mülltonne, das am Produkt selbst oder an der Verpackung angebracht wird.

Endverbraucher in den Mitgliedsländern der Europäischen Union sind angehalten, bei ihrem lokalen Händler oder beim Kundendienst des Herstellers Informationen zum Rücknahmesystem ihres Landes einzuholen.

Copyright-Hinweis zur Computersoftware

Die in diesem Handbuch beschriebenen Motorola Solutions Produkte können durch Copyright geschützte Computerprogramme von Motorola Solutions enthalten, die in Halbleiterspeichern oder anderen Medien gespeichert sind. Nach den Gesetzen der USA und anderer Staaten sind bestimmte exklusive Rechte an der urheberrechtlich geschützten Software, insbesondere die Rechte der Vervielfältigung in jeglicher Form, der Firma Motorola Solutions vorbehalten. Entsprechend dürfen keine in den Produkten von Motorola Solutions enthaltenen, durch Copyright geschützten Computerprogramme, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben werden, in irgendeiner Form kopiert, reproduziert, geändert, zurückentwickelt oder verteilt werden, ohne dass hierfür eine ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Motorola Solutions vorliegt. Darüber hinaus werden mit dem Kauf von Produkten von Motorola Solutions weder ausdrücklich noch stillschweigend, durch Rechtsverwirkung oder auf andere Weise Lizenzen unter dem Copyright, dem Patent oder den Patentanwendungen von Software von Motorola Solutions ausgegeben, abgesehen von der Nutzung von normalen, nicht ausschließlich erteilten Lizenzen, die sich aus der

Anwendung der Gesetze beim Verkauf eines Produkts ergeben.

Die in diesem Produkt eingebettete AMBE+2™- Sprachcodierungstechnologie ist durch geistiges Eigentum und Urheberrechte einschließlich Patentansprüche, Copyrights und Industriegeheimnisvorgaben von Digital Voice Systems, Inc. geschützt.

Die Nutzung dieser Sprachcodierungstechnologie wird ausschließlich in Verbindung mit der Nutzung dieser Kommunikationsausrüstung genehmigt. Benutzern dieser Technologie ist jeder Versuch, die Zielsprache/den Objektcode zu dekompileieren, analysieren (Reverse Engineering) oder auf jegliche andere Art in eine lesbare Form zu übertragen, ausdrücklich untersagt.

U.S. Pat. Nr. 5,870,405, 5,826,222, 5,754,974, 5,701,390, 5,715,365, 5,649,050, 5,630,011, 5,581,656, 5,517,511, 5,491,772, 5,247,579, 5,226,084 und 5,195,166.

Sicherheitshinweise für die Handhabung

Das MOTOTRBO Digital-Handfunkgerät erfüllt die Bedingungen der Schutzart IP67, d. h. es ist widrigen Einsatzbedingungen wie z. B. Untertauchen in Wasser gewachsen. Dieser Abschnitt beschreibt einige grundlegende Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung.



VORSICHT:

Nehmen Sie Ihr Gerät nicht auseinander. Dies kann zur Beschädigung der Dichtungen des Funkgeräts und zu Kriechwegen innerhalb des Funkgeräts führen. Die Wartung des Funkgeräts darf ausschließlich im Wartungszentrum durchgeführt werden, das zum Testen und Ersetzen der Dichtungen am Funkgerät eingerichtet ist.

- Wurde Ihr Funkgerät in Wasser getaucht, schütteln Sie es, um es von eventuell im Lautsprechergitter und im Mikrofonanschluss befindlichem Wasser zu befreien. Dort eingedrungenes Wasser könnte die Audioleistung verringern.
- Wenn der Akkukontaktbereich Ihres Funkgeräts mit Wasser in Kontakt gekommen ist, sind die Akkukontakte am Funkgerät und am Akku zu reinigen und zu trocknen, bevor der Akku am Funkgerät angebracht wird. Restfeuchtigkeit an den Kontakten könnte das Funkgerät kurzschließen.
- Wenn Ihr Funkgerät in eine korrodierende Flüssigkeit (z. B. Salzwasser) getaucht wurde, spülen Sie das Funkgerät und den Akku mit sauberem Süßwasser ab und trocknen Sie sie.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Außenflächen des Funkgeräts eine verdünnte Lösung aus einem milden Spülmittel und frischem Wasser (d. h. ein Teelöffel Spülmittel auf 4 Liter Wasser).
- Stecken Sie niemals etwas in die Entlüftungsöffnung des Funkgerätegehäuses unterhalb des Akku-Kontakts. Diese Entlüftungsöffnung ermöglicht den Druckausgleich im Funkgerät. Andernfalls kann ein Kriechweg innerhalb des Funkgeräts entstehen und die Wasserdichtheit möglicherweise verloren gehen.
- Die Entlüftungsöffnung darf auf keinen Fall blockiert oder verdeckt werden, auch nicht mit einem Etikett.
- Stellen Sie sicher, dass die Entlüftungsöffnung nicht mit öligen Stoffen in Kontakt kommt.
- Das Funkgerät mit ordnungsgemäß angebrachter Antenne ist für eine Wasserdichtheit bis maximal einen (1) Meter und maximal 30 Minuten ausgelegt. Bei

Überschreiten der Maximalwerte oder Gebrauch des Funkgeräts ohne Antenne kann es beschädigt werden.

- Reinigen Sie Ihr Funkgerät nicht mit einem Hochdruckstrahl, da dieser Druck für die vorgesehene Wasserdichtheit (d. h. Druck in 1 m Tiefe) zu hoch ist und eventuell Wasser in das Funkgerät eindringen lässt.

Einleitung

In diesem Handbuch wird die Bedienung Ihres Funkgeräts beschrieben.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihr Funkgerät an Ihre speziellen Anforderungen und Bedürfnisse anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Für folgende Auskünfte setzen Sie sich bitte mit Ihrem Systemadministrator oder Händler in Verbindung:

- Wurden voreingestellte Betriebsfunkkanäle bereits in das Funkgerät einprogrammiert?
- Welche Tasten wurden bereits zum Aufrufen anderer Funktionen programmiert?
- Welche zusätzlichen Zubehörteile kommen Ihren Bedürfnissen entgegen?
- Wie sehen die besten Vorgehensweisen für die effektive Nutzung von Funkgeräten aus?
- Welche Wartungsmaßnahmen können zu einer längeren Lebensdauer von Funkgeräten beitragen?

Symbolinformationen

In dieser Veröffentlichung werden die beschriebenen Symbole verwendet, um zwischen Funktionsmerkmalen ausschließlich im analogen bzw. digitalen Betriebsfunk zu unterscheiden.



Bedeutet Funktionsmerkmal **ausschließlich für analogen Betriebsfunk**.



Bedeutet Funktionsmerkmal **ausschließlich für digitalen Betriebsfunk**.

Bei Funktionsmerkmalen, die im analogen **und** im digitalen Betriebsfunk verfügbar sind, werden **beide** Symbole nicht angezeigt.

Analoger und digitaler Betriebsfunk

Jeder Kanal Ihres Funkgeräts kann für den analogen oder digitalen Betriebsfunkmodus konfiguriert werden.

Bestimmte Funktionen stehen nicht zur Verfügung, wenn Sie vom digitalen in den analogen Modus wechseln. Die Symbole für nicht verfügbare digitale Funktionen sind „ausgegraut“. Die deaktivierten Funktionen sind im Menü ausgeblendet.

Ihr Funkgerät verfügt auch über Funktionen, die sowohl analog als auch digital verfügbar sind. Die kleineren Funktionsunterschiede der jeweiligen Merkmale haben **keinen** Einfluss auf die Leistung Ihres Funkgeräts.



HINWEIS:

Im Dual-Scan-Modus schaltet das Funkgerät ebenfalls zwischen Digital- und Analogmodus um. Weitere Informationen finden Sie unter [Scan auf Seite 395](#).

IP Site Connect

Mithilfe dieser Funktion kann das Funkgerät über ein IP-Netz (Internetprotokoll) Verbindung mit verschiedenen verfügbaren Stationen aufnehmen und somit seinen Betriebsfunk-Kommunikationsbereich über die Reichweite einer einzelnen Station hinaus ausdehnen. Dies ist ein Multi-Site-Betriebsfunkmodus.

Verlässt das Funkgerät den Bereich einer Station und tritt in den Bereich einer anderen ein, nimmt es mit dem

Repeater der neuen Station Verbindung auf, um Rufe oder Datenübertragungen zu senden bzw. zu empfangen. Dies erfolgt entweder automatisch oder manuell, je nach Ihren Einstellungen.

Bei der automatischen Stationssuche durchsucht das Funkgerät alle verfügbaren Stationen, wenn das Signal der aktuell verwendeten Station schwach ist oder das Funkgerät kein Signal der aktuellen Station ausfindig machen kann. Das Funkgerät wechselt dann zum Repeater mit dem höchsten RSSI-Wert (Anzeige der Empfangssignalstärke).

Bei einer manuellen Stationssuche sucht das Funkgerät nach der nächsten in Reichweite befindlichen Station der Roaming-Liste (die aber vielleicht nicht das stärkste Signal bietet) und wechselt auf den Repeater über.



HINWEIS:

Auf jedem Kanal kann Scan oder Roam aktiviert werden, nicht jedoch beide Funktionen gleichzeitig.

Kanäle, für die diese Funktion aktiviert ist, können einer bestimmten Roaming-Liste hinzugefügt werden. Während des automatischen Roaming-Suchlaufs durchsucht das Funkgerät die Kanäle der Roaming-Liste, um die beste Station zu finden. Eine Roaming-Liste unterstützt bis zu 16 Kanäle, einschließlich des gewählten Kanals.

**HINWEIS:**

Manuelles Hinzufügen oder Löschen von Einträgen der Roaming-Liste ist nicht möglich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Capacity Plus

Capacity Plus ist ein Einsteiger-Bündelfunk-System für Einzel- und Mehrfachstandorte. Der dynamische Bündelfunk an Einzel- und Mehrfachstandorten bietet eine bessere Kapazität und Abdeckung.

Capacity Plus-Single-Site

Capacity Plus-Single-Site ist eine Single-Site-Bündelfunkkonfiguration des MOTOTRBO Funksystems, die mithilfe mehrerer verfügbarer Kanäle hunderte von Benutzern und bis zu 254 Gruppen unterstützt. Dadurch kann Ihr Funkgerät im Repeater-Modus die verfügbare Zahl vorprogrammierter Kanäle effizient nutzen.

Wird durch Drücken einer programmierbaren Taste eine Funktion aufgerufen, die für Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar ist, ertönt ein negativer Hinweisston.

Ihr Funkgerät verfügt auch über die Funktionen, die im Digitalmodus, im IP Site Connect-Modus und in Capacity Plus verfügbar sind. Die kleineren Funktionsunterschiede der jeweiligen Merkmale haben keinen Einfluss auf die Leistung Ihres Funkgeräts.

Weitere Informationen zu dieser Konfiguration erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator oder Händler.

Capacity Plus-Multi-Site

Capacity Plus-Multi-Site ist eine Mehrkanal-Bündelfunkkonfiguration des MOTOTRBO-Funksystems, die die besten Eigenschaften von Capacity Plus und IP Site Connect in sich vereint.

Mithilfe von Capacity Plus – Mehrfachstandort kann das Funkgerät über ein IP-Netz Verbindung mit verschiedenen verfügbaren Standorten aufnehmen und somit seinen Bündelfunk-Kommunikationsbereich über die Reichweite eines einzelnen Standorts hinaus ausdehnen. Indem es die insgesamt verfügbare Zahl programmierter Kanäle, die von jeder der verfügbaren Stationen unterstützt werden, effizient nutzt, steigert Linked Capacity Plus auch die Kapazität.

Verlässt das Funkgerät den Bereich einer Station und tritt in den Bereich einer anderen ein, nimmt es mit dem

Repeater der neuen Station Verbindung auf, um Rufe/ Datenübertragungen zu senden bzw. zu empfangen. Je nach Funkgeräteinstellungen erfolgt dies automatisch oder manuell.

Bei der automatischen Stationssuche durchsucht das Funkgerät alle verfügbaren Stationen, wenn das Signal der aktuell verwendeten Station schwach ist oder das Funkgerät kein Signal der aktuellen Station ausfindig machen kann. Das Funkgerät wechselt dann zum Repeater mit dem höchsten RSSI-Wert.

Bei einer manuellen Stationssuche sucht das Funkgerät nach der nächsten in Reichweite befindlichen Station der Roaming-Liste (die aber vielleicht nicht das stärkste Signal bietet) und wechselt auf diese über.

Jeder Kanal, auf dem Capacity Plus-Multi-Site aktiviert ist, kann in eine Roaming-Liste aufgenommen werden. Während des automatischen Roaming-Suchlaufs durchsucht das Funkgerät diese Kanäle, um die beste Station zu finden.



HINWEIS:

Manuelles Hinzufügen oder Löschen von Einträgen der Roaming-Liste ist nicht möglich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Wie auch bei Capacity Plus-Single-Site stehen im Menü keine Symbole für die Funktionen zur Verfügung, die in Capacity Plus-Multi-Standort nicht anwendbar sind. Wird durch Drücken einer programmierbaren Taste eine Funktion aufgerufen, die für Capacity Plus – Mehrfachstandort nicht verfügbar ist, ertönt ein negativer Hinweis.

Grundlegende Bedienung

In diesem Kapitel werden die ersten Schritte für die Benutzung des Funkgeräts beschrieben.

Aufladen des Akkus

Ihr Funkgerät wird mit einem Nickel-Metallhydrid- (NiMH) oder einem Lithium-Ionen-Akku betrieben.

- Laden Sie Akkus ausschließlich in einem Motorola Solutions-Ladegerät exakt laut den Anweisungen im Handbuch für das Ladegerät auf, um die Garantiebedingungen einzuhalten und eventuelle Schäden zu vermeiden.

Alle Ladegeräte können nur zum Laden der von Motorola Solutions autorisierten Akkus verwendet werden. Andere Akkus werden eventuell nicht geladen. Motorola Solutions empfiehlt, das Funkgerät während des Ladevorgangs ausgeschaltet zu lassen.

- Für eine optimierte Akkulebensdauer und zum Erhalten wertvoller Akkudaten müssen IMPRES™ - Akkus in einem IMPRES-Ladegerät geladen werden. Für IMPRES-Akkus, die ausschließlich mit IMPRES-

Ladegeräten aufgeladen werden, wird die standardmäßige Motorola Solutions Premium-Akkugarantie um sechs Monate verlängert.

- Um die optimale Leistung des Funkgeräts sicherzustellen, ist ein neuer Akku vor dem Erstgebrauch 14 bis 16 Stunden aufzuladen.

Anbringen des Akkus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden des Akkus mit Ihrem Funkgerät durch.

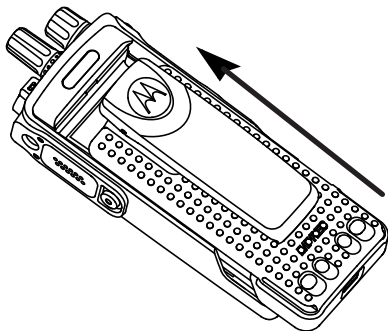
Diese Alarmfunktion für Akku-Fehlanpassungen ist nur bei IMPRES-Akkus und Nicht-IMPRES-Akkus anwendbar, deren Kit-Nummer im EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory) programmiert wurde.

Wenn das Funkgerät mit dem falschen Akku verwendet wird, ertönt ein tiefer Warnton, die LED blinkt rot, die Anzeige zeigt **Falscher Akku** an, und über die Sprachansage-/Text-zu-Sprache-Funktion wird „falscher Akku“ ausgegeben (sofern diese Funktion über CPS geladen wurde).

Die Zertifizierung des Funkgeräts wird ungültig, wenn Sie einen UL-Akku an ein UKW-zugelassenes Funkgerät anschließen oder umgekehrt. Ihr Funkgerät kann über CPS so programmiert werden, dass es Sie benachrichtigt, wenn

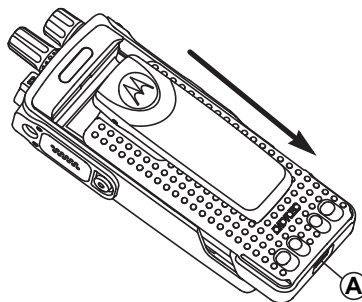
diese Akku-Fehlanpassung vorliegt. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

- 1 Richten Sie den Akku an der Führung an der Rückseite des Funkgeräts aus.
- 2 Setzen Sie den Akku fest auf, und schieben Sie ihn aufwärts, bis die Verriegelung einrastet.



- 3 Schieben Sie die Akkuverriegelung in die Sperrposition.
- 4 Zum Entfernen des Akkus schalten Sie das Funkgerät aus. Schieben Sie die mit **A** markierte

Akkuverriegelung in die gelöste Position und schieben Sie den Akku abwärts aus der Führung heraus.

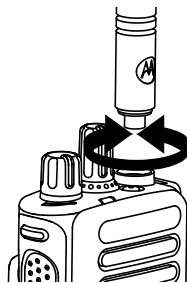


Anbringen der Antenne

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anschließen der Antenne an Ihrem Funkgerät durch.

Stellen Sie sicher, dass das Funkgerät ausgeschaltet ist.

Setzen Sie die Antenne in die Fassung ein, und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn.

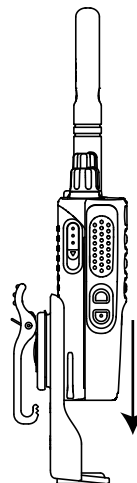
**HINWEIS:**

Zum Entfernen der Antenne drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn.

**VORSICHT:**

Muss eine Antenne ersetzt werden, ist sicherzustellen, dass ausschließlich MOTOTRBO-Antennen verwendet werden. Die Verwendung anderer Antennen verursacht Schäden am Funkgerät.

- 1 Richten Sie die Schienen am Trageholster an den Nuten am Akku aus.
- 2 Drücken Sie sie nach unten, bis sie hörbar einrasten.



Anbringen des Trageholsters

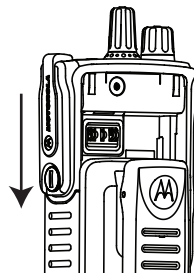
Führen Sie die Vorgehensweise zum Befestigen des Trageholsters an Ihrem Funkgerät durch.

Anbringen der Universalabdeckung (Staubkappe)

Die Universalbuchse befindet sich auf der Antennenseite des Funkgeräts. Sie wird zum Anschluss von MOTOTRBO-Zubehör an das Funkgerät verwendet. Führen Sie die Vorgehensweise zum Befestigen der Staubkappe an Ihrem Funkgerät durch.

Bringen Sie die Staubkappe wieder an, wenn der Universalanschluss nicht mehr benutzt wird.

- 1 Stecken Sie das mit Haken versehene Ende der Abdeckung in die Ritzen oberhalb des Universalanschlusses.
- 2 Drücken Sie die Abdeckung nach unten, bis die Staubabdeckung korrekt auf dem Universalanschluss sitzt.



- 3 Befestigen Sie die Abdeckung am Funkgerät, indem Sie die Rändelschraube im Uhrzeigersinn drehen.

Reinigen der Universalabdeckung (Staubkappe)

Wenn das Funkgerät mit Wasser in Berührung kommt, trocknen Sie den Universalanschluss, bevor Sie Zubehör anbringen oder die Schutzabdeckung wieder aufsetzen. Wenn das Funkgerät mit Salzwasser oder

Verunreinigungen in Berührung kommt, führen Sie die folgenden Reinigungsmaßnahmen aus.

- 1 Mischen Sie eine 0,5-prozentige Lösung aus einem milden Spülmittel und frischem Wasser (d. h. ein Teelöffel Spülmittel auf 4 Liter Wasser).

- 2 Reinigen Sie nur die externen Oberflächen des Funkgeräts mit der Lösung. Tragen Sie die milde Lösung mit einem harten, nicht metallischen Kurzhaarpinsel auf.

- 3 Trocknen Sie das Funkgerät mit einem weichen, fusselfreien Tuch. Stellen Sie sicher, dass die Kontaktfläche des Universalanschlusses sauber und trocken ist.

- 4 Wenden Sie DeoxIT GOLD-Reiniger/Stift (Hersteller CAIG Labors, Teilenummer G100P) auf die Kontaktfläche des Universalanschlusses an.

- 5 Bringen Sie zum Testen der Konnektivität ein Zubehörteil am Universalanschluss an.



HINWEIS:

Tauchen Sie das Funkgerät nicht in Wasser. Stellen Sie sicher, dass sich kein überschüssiges Reinigungsmittel zwischen dem Universalanschluss, den Steuerungen oder Ritzen ansammelt.

Reinigen Sie das Funkgerät ein Mal pro Monat für die Wartung. Bei härteren Umgebungsbedingungen, z. B. in petrochemischen Anlagen oder in Marineumgebungen mit hoher Salzkonzentration, sollten Sie das Funkgerät öfter reinigen.

Entfernen der Universalabdeckung (Staubkappe)

Führen Sie die Vorgehensweise zum Entfernen der Schutzabdeckung von Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie die Verriegelung nach unten.

- 2 Heben Sie die Abdeckung nach oben, und schieben Sie die Staubabdeckung am Universalanschluss nach unten, um sie zu entfernen.

Bringen Sie die Staubkappe wieder an, wenn der Universalanschluss nicht mehr benutzt wird.

Einschalten des Funkgeräts

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Funkgeräts durch.

Drehen Sie den **An-/Aus-/Lautstärkeregler** im Uhrzeigersinn, bis Sie ein Klicken hören.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED leuchtet.
- Auf dem Display wird **MOTOTRBO (TM)** gefolgt von einer Begrüßungsnachricht oder einem Bild angezeigt.
- Der Startbildschirm wird eingeschaltet.

Wenn die Funktion „Töne/Hinweistöne“ deaktiviert ist, erklingt kein Ton beim Einschalten.



HINWEIS:

Während der Inbetriebnahme nach einer Aktualisierung der Softwareversion auf **R02.07.00.0000** oder höher, findet 20 Sekunden lang ein GNSS-Firmwareupgrade statt. Nach dem Upgrade wird das Funkgerät zurückgesetzt und schaltet sich ein. Das Firmwareupgrade ist nur für portable Modelle mit der neuesten Software und Hardware verfügbar.

Überprüfen Sie den Akku, wenn sich Ihr Funkgerät nicht einschalten lässt. Stellen Sie sicher, dass er aufgeladen und richtig eingelegt ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn sich Ihr Funkgerät noch immer nicht einschalten lässt.

Ausschalten des Funkgeräts

Gehen Sie wie folgt vor, um das Funkgeräts auszuschalten.

Drehen Sie den **Ein-/Aus-/Lautstärkeregler** gegen den Uhrzeigersinn, bis Sie ein Klicken hören.

Auf dem Display wird **Gerät wird abgesch** angezeigt.

Anpassen der Lautstärke

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern der Lautstärke auf Ihrem Funkgerät aus.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drehen Sie den **Ein/Aus/Lautstärkeregler** im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen.
- Drehen Sie den **Ein/Aus/Lautstärkeregler** gegen den Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu verringern.



HINWEIS:

Ihr Funkgerät kann auf eine Mindestlautstärke programmiert werden. Die Lautstärke kann dann nicht niedriger als diese einprogrammierte Mindestlautstärke eingestellt werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Bedienelemente

In diesem Kapitel werden die Tasten und Funktionen zum Bedienen des Funkgeräts beschrieben.








- 1 Drehknopf für die Kanalwahl
- 2 Ein-/Aus-/Lautstärkereglern
- 3 LED-Anzeige
- 4 Seitentaste 1¹


- 5 Sendetaste (PTT)
- 6 Seitentaste 2¹
- 7 Seitentaste 3¹
- 8 Vordere Taste P1¹
- 9 Menü-/OK-Taste
- 10 4-Wege-Navigationstaste
- 11 Taste „Zurück/Startbildschirm“
- 12 Vordere Taste P2¹
- 13 Anzeige
- 14 Mikrofon
- 15 Lautsprecher
- 16 Universalanschluss für Zubehör
- 17 Notruftaste¹
- 18 Antenne





¹ Diese Tasten sind programmierbar.

Verwendung der Vier-Wege-Navigationstaste

Mit der Vier-Wege-Navigationstaste  können Sie durch Menüs blättern, Werte erhöhen/verringern und senkrecht navigieren.

Kategorie	Richtung	
	 oder 	 oder 
Menu	Senkrechte Navigation	-
Listen	Senkrechte Navigation	-
Details	Senkrechte Navigation	Vorheriger/ Nächster Punkt

Sie können die Vier-Wege-Navigationstaste  als einen Nummern-, Alias- oder Freitexteditor verwenden.

Editorkategorie	Richtung	
	 oder 	 oder 
Nummer	-	Links: Letzte Stelle wird gelöscht Rechts: -
Alias	-	-
Freitext	Cursor wird auf-/abwärts bewegt	Cursor wird um ein Zeichen nach links/rechts bewegt
Zahlenwerte	Erhöhen/ Verringern	Cursor wird um ein Zeichen nach links/rechts bewegt

WAVE

Wide Area Voice Environment (WAVE™) bietet eine neue Methode zum Tätigen von Rufen zwischen zwei Funkgeräten.

Diese Funktion unterstützt auch Rufe zwischen Funkgeräten und anderen WAVE-fähigen Geräten. Damit diese Funktion verwendet werden kann, muss jedoch ein WAVE-Kanal eingerichtet sein.

Wenn das Funkgerät sich in einem WAVE-Kanal befindet, kann es keine Rufe von anderen Systemen annehmen und empfängt nur WAVE-Rufe.

Wenn das Funkgerät sich in einem WAVE-Kanal befindet, aktiviert es automatisch die WLAN-Funktion und meldet sich beim WAVE-Server an. WAVE-Rufe werden getätigt, wenn das Funkgerät über WLAN mit einem IP-Netzwerk verbunden ist.





HINWEIS:

Diese Funktion gilt nur für DP4601e.








Tabelle 1: WAVE-Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden jeweils kurz auf dem Display angezeigt, wenn WAVE aktiviert ist.


	WAVE verbunden WAVE ist verbunden
	WAVE getrennt WAVE ist getrennt.

Einrichten des aktiven WAVE-Kanals

WAVE-Kanäle werden über CPS konfiguriert. Gehen Sie wie folgt vor, um den gewünschten WAVE-Kanal auszuwählen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis WAVE-Kanäle.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten WAVE-Kanal. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Als aktiv festl..**

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display wird ✓ neben dem ausgewählten Kanal angezeigt.

Anzeigen von WAVE-Kanalinformationen


Gehen Sie wie folgt vor, um WAVE-Kanalinformationen anzuzeigen.

- Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **WAVE-Kanalliste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **WAVE-Kanäle**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

WAVE-Kanal. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Details anzeigen**.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Das Display zeigt die Details zum WAVE-Kanal an.


Anzeigen von WAVE-Endpunktinformationen

Gehen Sie wie folgt vor, um WAVE-Endpunktinformationen anzuzeigen.

- Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Kontakt-Taste**. Wechseln Sie zu [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Endpunkte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten WAVE-Endpunkt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie , um Details anzeigen auszuwählen.

Das Display zeigt die Details zum WAVE-Endpunkt an.

Tätigen von Gruppenrufen

Gehen Sie wie folgt vor, um Gruppenrufe auf einem WAVE-Kanal zu tätigen.

1 Wählen Sie den WAVE-Kanal mithilfe des erforderlichen Gruppen-Aliasnamens oder der ID aus.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. In der ersten Textzeile werden das **Gruppenruf**-Symbol und der Alias angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der WAVE-Gruppen-Alias angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.
-

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird,

der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Capacity Max-Betrieb

Capacity Max ist ein auf einem Steuerungskanal basierendes Bündelfunksystem. Die für Funkgerätebenutzer verfügbaren Funktionen in diesem System werden in diesem Kapitel beschrieben.

Sendetaste (PTT)

Die Sendetaste (**PTT**) dient zwei grundlegenden Zwecken:

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert. Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.
- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet .

Drücken Sie lange die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn der Gesprächsgenehmigungston aktiviert ist, warten Sie, bis dieser kurze Signalton verstummt, bevor Sie mit dem Sprechen beginnen.

programmierbare Tasten

Abhängig von der Dauer eines Tastendrucks kann Ihr Händler die programmierbaren Tasten als Verknüpfungen mit Funkgerätfunktionen programmieren.

Kurz drücken

Drücken und schnell wieder loslassen.

Lang drücken

Für die programmierte Zeit gedrückt halten.



HINWEIS:

Unter [Notruf auf Seite 418](#) finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der **Notruf**-Taste.

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Den programmierbaren Tasten können von Ihrem Händler oder Systemadministrator folgende Funkgerätfunktionen zugewiesen werden.

Audioprofile

Ermöglicht dem Benutzer das Auswählen des gewünschten Audio-Profiles.

Audio-Routing

Schaltet das Audio-Routing zwischen eingebautem und externem Lautsprecher um.

Audio umschalten

Schaltet die Audioweiterleitung zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Lautsprecher des kabelgebundenen Zubehörs ein/aus.

Bluetooth® Audio-Schalter

Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden

Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen

Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung

Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Kontakte

Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Rufhinweis

Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste. Sie können dann einen Kontakt auswählen, an den ein Rufhinweis gesendet werden kann.

Anrufprotokoll

Wählt die Rufprotokollliste aus.

Emergency

Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Innenbereich

Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio

Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Manuell wählen

Es wird durch Eingabe einer Funkgeräte-ID ein Einzelruf eingeleitet.

Manuelles Funkstation-Roaming

Startet die manuelle Standortsuche.

Mic AGC

Schaltet die automatische Verstärkungsregelung (AGC) des eingebauten Mikrofons ein bzw. aus.

Benachrichtigungen

Für direkten Zugriff auf die Benachrichtigungsliste.

Eintastenzugang

Leitet eine vordefinierte Durchsage, einen vordefinierten Einzel-, Telefon- oder Gruppenruf, einen Rufhinweis oder eine Quick Textnachricht direkt ein.

Optionskartenfunktion

Schaltet Optionskartenfunktion(en) für Kanäle mit aktivierter Optionskarte ein oder aus.

Telefon

Für den direkten Zugriff auf die Telefonkontaktliste.

Privacy

Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Aliasname und ID des Funkgeräts

Bietet den Aliasnamen und die ID des Funkgeräts

Fernüberwachung

Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Home-Kanal zurücksetzen

Richtet einen neuen Home-Kanal ein.

Home-Kanalerinnerung stummschalten

Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Standortinformationen

Zeigt den aktuellen Standortnamen und die ID für Capacity Max an.

Kanal-Ansage von Standort-Sprachnachrichten für den aktuellen Standort, wenn diese Funktion aktiviert ist.

Standortsperr

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Status

Wählt das Statuslistenmenü aus.

Telemetriesteuerung

Steuert den Ausgabe-Pin eines lokalen oder entfernten Funkgeräts.

Textnachricht

Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Rufprioritätsstufe aktivieren/deaktivieren

Ermöglicht es dem Funkgerät, die Rufprioritätsstufe „Hoch“/„Normal“ für Einzelrufe festzulegen.

Vibrant-Verbesserung

Schaltet die Funktion „Vibrant-Verb.“ ein oder aus.

Sprachankündigung ein/aus

Schaltet die Sprachansage ein/aus.

WLAN

Schaltet WLAN ein oder aus.

Zonenauswahl

Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

Die folgenden Einstellungen des Funkgeräts oder Dienstprogrammfunktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Tones/Alerts

Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Hintergrundbeleuchtung

Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein bzw. aus.

Beleuchtungshelligkeit


Passt die Helligkeit an.




Leistung



Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.

Aufrufen von programmierten Funktionen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen von programmierten Funktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die vorprogrammierte Taste. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zur Menüfunktion, und drücken Sie  zur Auswahl einer Funktion oder zum Aufrufen eines Untermenüs.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie , um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren.
 - Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Das Funkgerät verlässt ein Menü nach einer bestimmten Zeit automatisch und kehrt zum Startbildschirm zurück.

Statusanzeigen

Dieses Kapitel erläutert die im Funkgerät verwendeten Statusanzeigen und Tonsignale.

Symbole

Im Display des Funkgeräts werden der Funkgerätestatus, Texteingaben und Menüeingaben angezeigt. Die folgenden Symbole werden auf dem Funkgerätdisplay angezeigt.

Tabelle 2: Anzeigesymbole

Die folgenden Symbole werden in der Statusleiste am oberen Rand des Displays angezeigt. Die Symbole sind von links ausgehend in der Reihenfolge ihres Erscheinens oder ihrer Nutzung angeordnet und sie sind kanalspezifisch.







	Akku	Die Anzahl der Balken (0 bis 4) zeigt die verfügbare Ladekapazität an. Das
--	-------------	--

Symbol blinkt, wenn der Akkustand niedrig ist.	
	Bluetooth angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein abgesetztes Bluetooth-Gerät angeschlossen ist.
	Bluetooth nicht angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Remote-Bluetooth-Gerät.
	Notruf Das Funkgerät befindet sich im Notruf-Modus.
	GNSS verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.
	GNSS nicht verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.

	<p>Große Datenmengen Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.</p>
	<p>Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar² Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.</p>
	<p>Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar² Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.</p>
	<p>Stummschaltmodus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.</p>

	<p>Benachrichtigungen Die Benachrichtigungsliste enthält ein oder mehrere verpasste Ereignisse.</p>
	<p>Optionskarte Die Zusatzkarte ist aktiviert. (Nur für Modelle, für die die Nutzung einer Zusatzkarte aktiviert ist)</p>
	<p>Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.</p>
	<p>Verzögerungs-Timer bei der Over-The-Air-Programmierung (OTAP) Gibt die verbleibende Zeit bis zum automatischen Neustart des Funkgeräts an.</p>
	<p>Leistung Das Funkgerät ist auf niedrige oder auf hohe Leistung eingestellt.</p>

² Nur verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware.

	<p>Priorität 1 Gibt Gesprächsgruppe mit Priorität 1 an.</p>
	<p>Priorität 2 Gibt Gesprächsgruppe mit Priorität 2 an.</p>
	<p>Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.</p>
	<p>Antwortsperr Antwortsperr ist aktiviert.</p>
	<p>Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.</p>
	<p>Gemeinsam genutzte Frequenz Zeigt an, dass das Funkgerät auf den gemeinsam genutzten Steuerungskanal festgelegt ist.</p>

	<p>Sicher Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.</p>
	<p>Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.</p>
	<p>Standort-Roaming Die Roaming-Funktion ist aktiviert.</p>
	<p>Status Gibt eine neue Statusmeldung an.</p>
	<p>Ton-Deaktivierung Töne sind abgestellt.</p>
	<p>Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.</p>
	<p>Vibrieren Vibrationsmodus ist aktiviert.</p>
	<p>Vibrieren und Klingelton Vibrations- und Klingelton-Modus ist aktiviert.</p>



	WLAN ausgezeichnet³ WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut³ WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich³ WLAN-Signal ist durchschnittlich.
	WLAN schlecht³ WLAN-Signal ist schlecht.
	WLAN nicht verfügbar³ WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

Tabelle 3: Erweiterte Menüsymbole

Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.

³ Gilt nur für DP4601e





	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass die Option ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass die Option nicht ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

Tabelle 4: Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden neben den Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.

	Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.
---	--








	<p>Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.</p>
	<p>Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/Sendetaste).</p>

Tabelle 5: Rufsymbole

Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display angezeigt. Diese Symbole erscheinen auch in der Kontaktliste zur Anzeige des Alias- oder ID-Typs.

	<p>Bluetooth-PC-Ruf Ein Bluetooth-PC-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Bluetooth-PC-Rufs hin.</p>
	<p>Rufprioritätsstufe „Hoch“ Zeigt an, dass „Rufprioritätsstufe „Hoch“ aktiviert ist.</p>

	<p>Zentralruf Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.</p>
	<p>Gruppenruf/Sammelruf Ein Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.</p>
	<p>Einzelruf ohne IP eines Peripheriegeräts Zeigt an, dass ein Einzelruf ohne IP eines Peripheriegeräts ausgeführt wird. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.</p>

**Gruppenruf ohne IP eines Peripheriegeräts**

Zeigt an, dass ein Gruppenruf ohne IP eines Peripheriegeräts ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.

**Einzelruf mit Zusatzkarte**

Zeigt an, dass ein Einzelruf mit Zusatzkarte ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.

**Gruppenruf mit Zusatzkarte**

Zeigt an, dass ein Gruppenruf mit Zusatzkarte ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.

**Telefonruf als Gruppen-/Sammelruf**

Ein Telefonanruf als Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.

**Telefonanruf als Einzelruf**

Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Telefons hin.

**Einzelruf**

Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.

Tabelle 6: Kurzhinweissymbole

Die folgenden Symbole tauchen jeweils kurz im Display auf, nachdem eine Aktion zur Durchführung einer Aufgabe ausgeführt wurde.













	<p>Übertragung erfolglos (negativ) Gescheiterte Durchführung der Aktion.</p>
	<p>Übertragung erfolgreich (positiv) Erfolgreiche Durchführung der Aktion.</p>
	<p>Übertragung läuft (Zwischenstand) Beim Senden. Dies wird vor der Anzeige der erfolgreichen bzw. gescheiterten Übertragung angezeigt.</p>

Tabelle 7: Symbole für gesendete Objekte

Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Displays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

 oder 	<p>In Bearbeitung Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht</p>
---	--

	<p>übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird. Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen.</p>
 oder 	<p>Einzel- oder Gruppennachricht gelesen Die Textnachricht wurde gelesen.</p>
 oder 	<p>Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen Die Textnachricht wurde nicht gelesen.</p>
 oder 	<p>Fehler beim Senden Die Textnachricht kann nicht gesendet werden.</p>
 oder 	<p>Erfolgreich gesendet Die Nachricht wurde erfolgreich gesendet.</p>

LED-Anzeige

Die LED-Anzeige zeigt den Betriebsstatus Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot

Selbsttest beim Einschalten des Funkgeräts ist fehlgeschlagen.

Das Funkgerät empfängt einen Notruf.

Das Funkgerät sendet bei niedrigem Akkustand.

Das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde.

Stummschalt-Modus ist aktiviert.

Grünes Dauerlicht

Das Funkgerät wird gerade eingeschaltet.

Funkgerät sendet Daten.

Das Funkgerät sendet einen Rufhinweis oder einen Notruf.

Blinkt grün

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität oder fragt Übertragungen mittels Over-The-Air Programmierung ab.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität.



HINWEIS:

Diese Aktivität kann sich je nach Art des digitalen Protokolls auf den programmierten Kanal des Funkgeräts auswirken.

Doppeltes grünes Blinken

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten mit aktivierter Verschlüsselung.

Gelbes Dauerlicht

Das Funkgerät befindet sich im erkennbaren Bluetooth-Modus.

Blinkt gelb

Das Funkgerät muss noch auf einen Rufhinweis antworten.

Doppeltes gelbes Blinken

Auf dem Funkgerät ist automatisches Roaming aktiviert.

Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.

Das Funkgerät muss noch auf einen Gruppenruf-Hinweis antworten.

Das Funkgerät ist gesperrt.

Tones

Die folgenden Symbole werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.



Hoher Ton



Tiefer Ton

Töne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder der Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.



Dauerton

Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.



Periodischer Ton

Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.



Wiederholter Ton

Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.



Kurzton

Ertönt einmal für eine für das Funkgerät festgelegte Dauer.

Hinweistöne

Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.



Positiver Hinweiston



Negativer Hinweiston

Registrierung

Es gibt eine Reihe von Nachrichten zur Registrierung, die Sie möglicherweise empfangen.

Registrierung

In der Regel wird die Registrierung beim Hochfahren, Wechseln der Gesprächsgruppe oder beim Standort-Roaming an das System gesendet. Wenn die Registrierung eines Funkgerätes an einem Standort fehlschlägt, versucht das Funkgerät automatisch, per Roaming an einen anderen Standort zu wechseln. Das Funkgerät entfernt vorübergehend den Standort, an der der Registrierungsversuch erfolgte, aus der Roaming-Liste.

Die Anzeige bedeutet, dass das Funkgerät damit beschäftigt ist, einen Standort für das Roaming zu suchen, oder das Funkgerät hat erfolgreich einen Standort gefunden, wartet jedoch noch auf eine Reaktion auf die Registrierungsnachrichten vom Funkgerät.

Wenn auf dem Funkgerät **Registrierung** angezeigt wird, erklingt ein Hinweiston und die gelbe LED-Anzeige leuchtet zweimal auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.

Wenn sich die Anzeigen nicht ändern, muss der Benutzer den Standort wechseln oder per Roaming an einen anderen Standort wechseln.

Außer Reichweite

Bei einem Funkgerät wird von „Außer Reichweite“ gesprochen, wenn das Funkgerät nicht in der Lage ist, ein

Signal von einem System oder einem aktuellen Standort zu erkennen. In der Regel bedeutet diese Anzeige, dass sich das Funkgerät außerhalb des geografischen Funkfrequenzbereichs befindet.

Wenn **Außer Reichweite** auf dem Funkgerät angezeigt wird, erklingt ein wiederholter Hinweiston und die rote LED-Anzeige leuchtet auf.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, wenn das Funkgerät weiterhin Meldungen empfängt, dass es sich außer Reichweite befindet, obwohl es sich in einem Gebiet mit guter Funkfrequenzabdeckung befindet.

Gesprächsgruppenzugehörigkeit fehlgeschlagen

Ein Funkgerät versucht, eine Zugehörigkeit zu einer Gesprächsgruppe aufzubauen, die in den Kanälen oder in der UKP (Unified Knob Position) während der Registrierung festgelegt wurde.

Ein Funkgerät mit dem Status einer fehlgeschlagenen Zugehörigkeit ist nicht in der Lage, Rufe von der Gesprächsgruppe zu tätigen oder zu empfangen, mit der das Funkgerät versucht, eine Zugehörigkeit aufzubauen.

Wenn ein Funkgerät keine Zugehörigkeit zu einer Gesprächsgruppe aufbauen kann, wird UKP Alias auf dem Startbildschirm mit einem beleuchteten Hintergrund angezeigt.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, wenn auf dem Funkgerät Anzeigen zu fehlerhaften Zugehörigkeiten erfolgen.

Registrierung verweigert

Anzeigen zu einer verweigten Registrierung werden empfangen, wenn die Registrierung mit dem System nicht akzeptiert wurde.

Das Funkgerät zeigt dem Funkgerätbenutzer den genauen Grund für die abgelehnte Registrierung nicht an. Normalerweise wird eine Registrierung verweigert, wenn der Systembetreiber den Zugriff des Funkgeräts auf das System deaktiviert hat.

Wenn die Registrierung eines Funkgeräts verweigert wird, wird Registrierung verweigert auf dem Funkgerät angezeigt, und die gelbe LED-Anzeige leuchtet doppelt auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.


Zonen- und Kanalwahl

In diesem Kapitel wird die Vorgehensweise zum Auswählen einer Zone oder eines Kanals auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Das Funkgerät kann mit max. 250 Capacity Max-Zonen mit max. 160 Kanälen pro Zone programmiert werden. Jede Capacity Max-Zone besteht aus max. 16 zuweisbaren Positionen.

Auswählen von Zonen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Zonenauswahl**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Zone. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Zone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

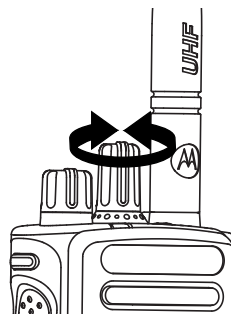
Das Display zeigt kurz <Zone> gewählt an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

Auswählen eines Ruftyps

Verwenden Sie den Kanalwahlschalter, um einen Ruftyp auszuwählen. Hierbei kann es sich um einen Gruppenruf, Ansageanruf, Rundumruf oder Einzelruf handeln, je nachdem, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Sie den Drehknopf für die Kanalwahl auf eine andere Position (mit einem zugewiesenen Ruftyp) stellen, wird das Funkgerät erneut beim Capacity Max-Standort registriert. Das Funkgerät wird mit der Gesprächsgruppen-ID

registriert, die der neuen Position des Kanalwahlschalter-Ruftyps zugewiesen wurde.

Ihr Funkgerät funktioniert nicht, wenn ein nicht konfigurierter Kanal ausgewählt wurde. Verwenden Sie stattdessen den Kanalwahlschalter zur Auswahl eines konfigurierten Kanals.



Nachdem die gewünschte Zone angezeigt wird (bei mehreren Zonen in Ihrem Funkgerät), drehen Sie den programmierten Kanalwahlschalter, um den Ruftyp auszuwählen.

Auswahl eines Standorts

Ein Standort bietet Abdeckung für einen bestimmten Bereich. In einem Mehrfachstandort-Netzwerk sucht das Capacity Plus-Funkgerät automatisch nach einem neuen Standort, wenn der Signalpegel des aktuellen Standorts auf ein inakzeptables Niveau absinkt.

Das Capacity Max-System kann bis zu 250 Standorte unterstützen.

Roaming-Anforderung

Eine Roaming-Anforderung weist das Funkgerät an, einen neuen Standort zu suchen, selbst wenn das Signal des aktuellen Standorts akzeptabel ist.

Wenn keine Standorte verfügbar sind:

- wird im Display *Suche* angezeigt und die Liste der Standorte weiter durchgegangen.
- kehrt das Gerät zum vorherigen Standort zurück, falls dieser noch zur Verfügung steht.



HINWEIS:

Diese Funktion wird von Ihrem Händler konfiguriert.

Drücken Sie die programmierte Taste **Manuelles Standort-Roaming**.

Sie hören einen Ton, der darauf hinweist, dass das Funkgerät zu einem neuen Standort wechselt. Auf dem Display wird die *Standort-ID* <Standortnummer> angezeigt.

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperre**.

Wenn die **Standortsperr**e eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.

- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperre** ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

Standorteinschränkung

Ihr Systemadministrator für Funkgeräte kann im Capacity Max-System entscheiden, welche Netzwerkstandorte Ihr Funkgerät verwenden darf und welche nicht.

Das Funkgerät muss nicht neu programmiert werden, um die Liste der erlaubten und nicht erlaubten Standorte zu ändern. Wenn Ihr Funkgerät versucht, sich bei einem nicht erlaubten Standort anzumelden, erhält das Funkgerät eine Meldung darüber, dass der Standort verweigert wurde. Das Funkgerät sucht dann nach einem anderen Netzwerkstandort.

Wenn dem Funkgerät Standorte verweigert werden, zeigt Ihr Funkgerät `Registrierung verweigert` an, und die gelbe LED leuchtet zweimal auf, um eine Standortsuche anzuzeigen.

Lokaler Bündelfunk

Ein Standort muss mit einem Bündelfunk-Controller kommunizieren können, um als Systembündelfunk berücksichtigt werden zu können.

Wenn der Standort nicht mit dem Bündelfunk-Controller im System kommunizieren kann, wird das Funkgerät in den Modus „Bündelfunk am Standort“ versetzt. Im Modus „Lokaler Bündelfunk“ gibt das Funkgerät eine periodische akustische und visuelle Anzeige an den Benutzer aus, um ihn auf die eingeschränkte Funktionsfähigkeit hinzuweisen.

Im Modus „Bündelfunk am Standort“ zeigt das Funkgerät `Standort-Bündelf.` und gibt wiederholende Töne aus.

Die Funkgeräte im Modus „Bündelfunk am Standort“ sind für Gruppen- und Einzelsprachrufe sowie für das Versenden von Textnachrichten an andere Funkgeräte innerhalb desselben Standorts verfügbar. Sprachkonsolen, Aufzeichnungsgeräte, Telefon-Gateways und Datenanwendungen können nicht mit den Funkgeräten am Standort kommunizieren.

Ein Funkgerät im Modus „Bündelfunk am Standort“, das an Rufen innerhalb mehrerer Standorte beteiligt ist, ist nur zur Kommunikation mit anderen Funkgeräten innerhalb desselben Standorts in der Lage. Die Kommunikation von und zu anderen Standorten geht verloren.



HINWEIS:

Wenn mehrere Standorte den aktuellen Standort des Funkgeräts abdecken und einer der Standorte in den Modus „Lokaler Bündelfunk“ wechselt, wechselt das Funkgerät per Roaming zu einem anderen Standort in Reichweite.

Rufe

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Rufe empfangen, beantwortet, getätigt oder abgebrochen werden.

Sie können einen Funkgerät-Alias oder eine Funkgerät-ID bzw. einen Gruppen-Alias oder eine Gruppen-ID wählen, nachdem Sie einen Kanal mithilfe einer der folgenden Funktionen ausgewählt haben:

Alias-Suche

Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Kontaktliste

Diese Methode bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Manuell wählen (über „Kontakte“)

Diese Methode wird für Einzelrufe und Telefonrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Programmierte Zifferntasten

Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.



HINWEIS:

Einer Zifferntaste kann jeweils nur ein Aliasname bzw. eine ID zugewiesen werden, Sie können aber einem Aliasnamen bzw. einer ID mehr als eine Zifferntaste zuweisen. Es können alle Zifferntasten auf einem Tastenfeldmikrofon zugewiesen werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 400](#).

Programmierte Schnellwahltaste

Diese Methode wird nur für Gruppen-, Einzel- und Telefonrufe verwendet.

Sie können einer **Eintastenzugang**-Taste durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste nur eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere **Schnellwahltasten** programmiert sein.

Programmierbare Taste

Diese Methode wird nur für Telefonrufe verwendet.

Gruppenanrufe

Ihr Funkgerät muss als Teil einer Gruppe konfiguriert sein, um einen Ruf von einer Gruppe zu empfangen oder an eine Gruppe von Benutzern zu senden.

Tätigen von Gruppenrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 65](#).
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. In der ersten Textzeile wird das **Gruppenruf**-Symbol angezeigt.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.


- 5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.




Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.




Der Rufinitiator kann die programmierte Taste  drücken, um einen Gruppenruf zu beenden.

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.
Die grüne LED leuchtet.

Die zweite Zeile zeigt den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts an. Die zweite Zeile zeigt Gruppenruf und das **Gruppenrufsymbol** an.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

- 6 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenrufsymbol** und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

- 7 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.

Der Rufinitiator kann  drücken, um den Gruppenruf zu beenden.

Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Antworten auf Gruppenrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Gruppenruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.

- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.
- Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

- 3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.
-

Ansageanruf

Ein Ansageanruf ist ein Einweg-Sprachanruf von einem Benutzer an die gesamte Gesprächsgruppe.

Diese Funktion ermöglicht es nur dem initialisierenden Benutzer, Übertragungen an die Gesprächsgruppe zu initiieren, während die Empfänger des Anrufs nicht antworten können.

Der Ansage-Initiator kann den Ansageanruf auch beenden. Anrufe von einer Benutzergruppe können nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist. Dies gilt auch für Anrufe an eine Benutzergruppe.

Tätigen von Ansageanrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Ansageanrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 65](#).
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.
-

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.


Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol und den Alias an.




- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.




Der Rufinitiator kann  drücken, um den Ansageanruf zu beenden.

Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Ansageanrufen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.
Die grüne LED blinkt.

Die zweite Zeile zeigt den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts an. Die zweite Zeile zeigt Gruppenruf und das **Gruppenrufsymbol** an.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Der Rufinitiator kann  drücken, um den Ansageanruf zu beenden.

Empfangen von Ansageanrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Empfangen eines Ansagerufs auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Ansageruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.

- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.



HINWEIS:

Empfangsbenutzer sind nicht in der Lage, während eines Ansagerufs zu antworten. Das Display zeigt *Antworten untersagt* an. Der Sendesperrton ertönt vorübergehend, wenn die **Sendetaste (PTT)** während des Ansagerufs gedrückt wird.

Einzelruf

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Einzelruf einzurichten.

- Der erste Ruftyp nennt sich OACSU (Off Air Call Set-Up). OACSU richtet den Ruf nach der Durchführung einer Verfügbarkeitsprüfung ein und schließt den Ruf automatisch ab.

- Der zweite Ruftyp nennt sich FOACSU (Full Off Air Call Set-Up). FOACSU richtet den Ruf ebenso nach Durchführung einer Verfügbarkeitsprüfung ein. FOACSU-Rufe erfordern jedoch eine Benutzerbestätigung, um den Ruf abzuschließen, und ermöglichen dem Benutzer, den Ruf entweder anzunehmen oder abzulehnen.

Der Ruftyp wird vom Systemadministrator konfiguriert.

Wenn das Zielfunkgerät nicht vor der Einrichtung des Einzelrufs verfügbar ist, passiert Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät kehrt zum Menü zurück, bevor es die Verfügbarkeitsprüfung durchführt.



HINWEIS:

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem

Sie  drücken.

Tätigen von Einzelrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Einzelruf initiieren zu können. Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist

und Sie versuchen, einen Ruf einzuleiten, erklingt ein negativer Hinweis. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät durch. Wenn das gewünschte Funkgerät nicht verfügbar ist, wird ein kurzer Hinweis ausgegeben, und im Display wird **Gerufener nicht verfügbar** angezeigt.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID. Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 65](#).
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display wird das Symbol **Einzelruf**, der Funkgeräte-Aliasnamen und der Anrufstatus angezeigt.

- 3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

- 5 Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Sie hören einen kurzen Ton. Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem

Sie  drücken.

Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste

Die Schnellwahlfunktion ermöglicht es Ihnen, einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden.

Sie können einem Eintastenzugang nur einen Aliasnamen oder eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere Schnellwahltasten konfiguriert werden.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Schnellwahltaste**, um einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen.

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

Im Display wird der Einzelruf-Alias oder die Einzelruf-ID angezeigt.

- 3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.


Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.




Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden Einzelruf beenden, indem




Sie  drücken.

Tätigen von Einzelrufen durch manuelles Wählen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät durch manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät-Nr.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie

, um fortzufahren.

- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte Funkgerät-ID,

und drücken Sie , um fortzufahren.

6 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

7 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

8 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

9 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Einzelrufe empfangen

Wenn Sie Einzelrufe empfangen, die als Off Air Call Set-Up (OACSU) konfiguriert sind:

- Die grüne LED blinkt.

- Das **Einzelrufsymbol** wird in der rechten oberen Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.



HINWEIS:

Anhängig von der Konfiguration Ihres Funkgeräts (OACSU oder FOACSU) kann die Antwort auf Einzelrufe eine Benutzerbestätigung erfordern oder nicht.

Bei der OACSU-Konfiguration wird Ihr Funkgerät stummgeschaltet und der Ruf automatisch verbunden.

Einzelrufe annehmen

Wenn Sie als FOACSU konfigurierte Einzelrufe (Full Off Air Call Set-Up) erhalten:

- Die grüne LED blinkt.
- Das **Einzelrufsymbol** wird in der rechten oberen Ecke angezeigt.

- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um einen als FOACSU konfigurierten Einzelruf anzunehmen:

- Drücken Sie  oder  bis **Annahmen** und



, um einen Einzelruf zu beantworten.

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.

Die grüne LED leuchtet.

-
- 2 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

-
- 3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweisston ertönt. Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

**HINWEIS:**

Sowohl Anrufinitiatoren als auch Anrufempfänger können einen laufenden

Einzelruf beenden, indem Sie  drücken.

- Drücken Sie  zum Ablehnen eines Einzelrufs.

Einzelrufe ablehnen

Wenn Sie als FOACSU konfigurierte Einzelrufe (Full Off Air Call Set-Up) erhalten:

- Die grüne LED blinkt.
- Das **Einzelrufsymbol** wird in der rechten oberen Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um einen als FOACSU konfigurierten Einzelruf abzulehnen:

- Drücken Sie  oder  bis Ablehnen und



, um einen Einzelruf abzulehnen.

Rundumrufe

Ein Rundumruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an alle Funkgeräte an einem Standort oder alle Funkgeräte an einem Gruppenstandort, je nach Systemkonfiguration.

Ein Rundumruf wird für wichtige Durchsagen verwendet, die die volle Aufmerksamkeit des Benutzers erfordern. Die Benutzer auf dem System können auf einen Rundumruf nicht antworten.

Capacity Max unterstützt Standort-Rundumrufe und Multi-Standort-Rundumrufe. Der Systemadministrator kann eine dieser Optionen für Ihr Funkgerät konfigurieren.

**HINWEIS:**

Funkgeräte können systemweite Rundumrufe unterstützen, die Infrastruktur von Motorola Solutions unterstützt jedoch keine systemweiten Rundumrufe.

Tätigen von Rundumrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Rundumruf tätigen zu können. Führen Sie die

Vorgehensweise zum Tätigen von Rundumrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Rundumruf-Gruppen-Alias oder der aktiven relevanten ID. Siehe [Auswählen eines Rufstyps auf Seite 65](#).

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display wird je nach Konfigurationstyp das **Gruppenruf**-Symbol und entweder Rundumruf, Standort-Rundruf oder Durchsageruf angezeigt.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

Der Rufinitiator kann  drücken, um den Rundumruf zu beenden.

Empfangen von Rundumrufen

Wenn Sie einen Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird die ID des Anrufer-Alias angezeigt.
- Die zweite Textzeile zeigt abhängig vom Konfigurationstyp Rundumruf, Standort-Rundruf oder Durchsageruf an.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Das Funkgerät kehrt zu dem Bildschirm zurück, der vor dem Empfangen des Sammelrufs angezeigt wurde, wenn der Ruf beendet wird.

Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun diesen Kanal verwenden können. Auf einen Sammelruf kann nicht geantwortet werden.



HINWEIS:

Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Sammelrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Sammelrufs können Menüs nicht durchlaufen oder bearbeitet werden, bis der Ruf endet.

Telefonrufe

Ein Telefonruf ist ein Ruf zwischen einem einzelnen Funkgerät oder einer Gruppe von Funkgeräten und einem Telefon.

Je nachdem, wie das Funkgerät konfiguriert wurde, sind die folgenden Funktionen möglicherweise nicht verfügbar:

- Dual Tone Multi Frequency (DTMF)-Ton
- Sperrcode
- Anzeige des Alias oder der ID des Anrufers, wenn ein Telefonruf entgegengenommen wird
- Möglichkeit zum Ablehnen oder Annehmen eines Anrufs

Die Telefonanruf-Funktion kann aktiviert werden, indem Telefonnummern auf dem System zugewiesen und eingerichtet werden. Klären Sie mit Ihrem Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Tätigen von Telefonrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

Tätigen von Telefonanrufen mit der programmierbaren Taste

Gehen Sie wie folgt vor, um Telefonanrufe mit der programmierbaren Taste zu tätigen.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Telefon**-Taste, um auf die Liste der Telefoneinträge zuzugreifen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das Symbol **Telefonruf**, den Funkgerät-Alias bzw. die Funkgerät-ID und den Rufstatus an.

Bei erfolgreicher Rufeinrichtung geschieht Folgendes:


- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.
- Das Display zeigt das Symbol **Telefonruf**, den Funkgerät-Alias bzw. die Funkgerät-ID, den **Telefonruf** und den Rufstatus an.

Bei nicht erfolgreicher Rufeinrichtung geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt **Telefonruf erfolglos** an.
- Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu

dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

-
- 3 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

- 4 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird **Telefonruf wird beendet** angezeigt.

Wenn die Rufbeendigung erfolgreich eingerichtet wurde, erklingt ein Signalton und im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

War die Rufbeendigung nicht erfolgreich, kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Wiederholen Sie [Schritt 3](#) und [Schritt 4](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Anruf beendet.


Wenn Sie die **PTT**-Taste auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Signalton, und im Display wird **Zum Anrufen OK drücken** angezeigt.

Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt.



HINWEIS:


Drücken Sie während des Zugriffs auf den




Kanal , um den Anrufversuch abubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.




Tätigen von Telefonrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Das Display zeigt die Einträge in alphabetischer Reihenfolge an.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn der ausgewählte Eintrag leer ist:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird die Meldung Telefonruf ungültige Nr. angezeigt.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Tel. anrufen.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die Meldung Zugangsnummer: angezeigt, wenn die Zugangsnummer nicht vorkonfiguriert wurde.

- 5 Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie



, um fortzufahren.

Das Display zeigt Anrufen, den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID und das Symbol **Telefonruf an**.

Wenn der Ruf erfolgreich ist:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopftton des Telefonbenutzers erklingt.
- Das Display zeigt den Funkgerät-Alias oder die Funkgerät-ID, das Symbol **Telefonruf** und **Telefonruf an**.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:


- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird die Meldung **Telefonruf erfolglos** und dann **Zugangsnummer:** angezeigt.
- Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.

- 6 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

Das **RSSI**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.


- 7 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

- 8 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit

der Tastatur ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

Wenn der Ruf während der Eingabe der geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird, wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Der DTMF-Ton erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

- 9 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.
-

- 10 Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem

Display Sperrcode: angezeigt wird, und drücken

Sie , um fortzufahren.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm. Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird Telefonruf wird beendet angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie [Schritt 9](#) und [Schritt 10](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet. Wenn Sie die PTT-Taste auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird Zum Anrufen OK drücken angezeigt.




Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird,


wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

Tätigen von Telefonrufen durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Manuell wählen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Telefonnummer.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden Nummer: und ein blinkender Cursor angezeigt.

- 5 Geben Sie die Telefonnummer ein, und drücken Sie

, um fortzufahren.

Auf dem Display werden Zugangscode: und ein blinkender Cursor angezeigt, wenn der Zugangscode nicht vorkonfiguriert wurde.

- 6 Geben Sie den Zugangscode ein, und drücken Sie

, um fortzufahren.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das Symbol **Telefonruf**, der Funkgerät-Alias und der Anrufstatus angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich ist:

- Der DTMF-Ton erklingt.
- Der Anklopfton des Telefonbenutzers erklingt.


- Das Display zeigt den Funkgerät-Alias und das Symbol **Telefonruf** an.

Wenn der Anruf nicht erfolgreich ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
 - Im Display wird die Meldung **Telefonruf erfolglos** und dann **Zugangsnummer:** angezeigt.
 - Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, der vor dem Einleiten des Rufs angezeigt wurde, wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde.
-

- 7 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).
-

- 8 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

- 9 Geben Sie nach Aufforderung zusätzliche Ziffern mit der Tastatur ein, und drücken Sie , um fortzufahren.

Wenn der Anruf während der Eingabe der vom Anruf geforderten zusätzlichen Zeichen beendet wird,

wechselt Ihr Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.


Der DTMF-Ton erklingt. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

10

Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.

11 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn der Sperrcode nicht vorkonfiguriert wurde, geben Sie die Sperrcodenummer ein, wenn auf dem Display `Sperrcode:` angezeigt wird, und

drücken Sie , um fortzufahren. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**. Wenn der Eintrag für die **Schnellwahltaste** leer ist, erklingt ein negativer Hinweiston.

Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird `Telefonruf wird beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.

- Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie [Schritt 10](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe

Wenn Sie einen Telefonanruf als einen Rundumruf empfangen, ist das empfangende Funkgerät nicht in der Lage, zu sprechen oder zu antworten. Der Empfangsbenutzer ist nicht in der Lage, den Rundumruf zu beenden.

Wenn Sie einen Telefonruf als Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt abhängig vom Konfigurationstyp `Rundumruf`, `StandortRundruf` oder `Durchsageruf` und `Telefonruf an`.
- Die grüne LED blinkt.

- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.


Wenn Sie einen Telefonruf als Gruppenruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display werden das **Telefonruf** -Symbol und **Telefonruf** angezeigt.
- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

2 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

3

Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.



HINWEIS:

Das Funkgerät kann einen Telefonruf nicht als Gruppenruf beenden. Der Telefonbenutzer muss den Ruf beenden. Der Empfänger kann während des Rufs nur antworten.

Im Display wird die Meldung **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie [Schritt 3](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe


Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display werden das **Telefonruf** -Symbol und **Telefonruf** angezeigt.
- Die grüne LED blinkt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

2 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

3 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.



HINWEIS:

Das Funkgerät kann einen Telefonruf nicht als Gruppenruf beenden. Der Telefonbenutzer muss den Ruf beenden. Der Empfänger kann während des Rufs nur antworten.

Im Display wird die Meldung **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm. Wiederholen Sie [Schritt 3](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

Gesprächsbevorrechtigung

Mit der Gesprächsbevorrechtigung kann ein Funkgerät alle aktiven Sprachübertragungen unterbrechen und eine priorisierte Übertragung initiieren.

Mit der Funktion der Gesprächsbevorrechtigung unterbricht das System gerade laufende Gespräche in Instanzen, in denen gebündelte Kanäle nicht verfügbar sind.

Anrufe mit höherer Priorität wie Notrufe oder Rundumrufe werden bei der Übertragung des sendenden Funkgeräts vorgezogen. Wenn kein anderer Funkfrequenzkanal verfügbar ist, wird der Notruf einem Rundumruf vorgezogen.

Stimmunterbrechung

Die Stimmunterbrechung ermöglicht das Herunterfahren einer aktiven Sprachübertragung.

Diese Funktion verwendet die Rückwärtskanalsignalisierung, um die aktive Sprachübertragung eines Funkgeräts zu unterbrechen, wenn das unterbrechende Funkgerät für die Stimmunterbrechung konfiguriert wurde und das sendende Funkgerät so konfiguriert wurde, dass Sprachrufe unterbrochen werden können. Das unterbrechende Funkgerät ist dann in der Lage, eine Sprachübertragung an den Teilnehmer des unterbrochenen Rufs zu tätigen.

Die Funktion der Sprachunterbrechung verbessert merklich die Fähigkeit erfolgreicher Bereitstellungen von neuen

Übertragungen an die gewünschten Parteien, während ein Ruf aktiv ist.

Die Stimmunterbrechung ist nur für den Benutzer zugänglich, wenn diese Funktion über das Funkgerät eingerichtet wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Aktivieren der Sprachunterbrechung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Initialisieren der Sprachunterbrechung auf Ihrem Funkgerät durch.

Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

- 1 Zum Unterbrechen der Übertragung während eines laufenden Anrufs drücken Sie die Sendetaste (**PTT**).
Bei einem Funkgerät wird bei einem abgebrochenen Anruf **Ruf unterbrochen** angezeigt. Das Funkgerät gibt einen negativen Hinweiston ab, bis Sie die **PTT**-Taste loslassen.
- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
- Ein negativer Hinweiston erklingt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 - Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.
-

Erweiterte Funktionen

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihr Funkgerät an Ihre speziellen Anforderungen und Bedürfnisse anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Anrufwarteschlange

Wenn keine Ressourcen verfügbar sind, um den Ruf zu verarbeiten, ermöglicht die Anrufwarteschlange die

Platzierung der Rufanfrage in der Systemwarteschlange, wo sie auf die nächsten verfügbaren Ressourcen wartet.

Sie hören nach dem Drücken der **PTT**-Sendetaste einen Anrufwarteschlangenton, und auf dem Display des Funkgeräts erscheint Ruf in der Warteschlange, was zeigt, dass sich das Funkgerät im Anrufwarteschlangenmodus befindet. Die **Sendetaste** (PTT) kann nach dem Erklingen des Anrufwarteschlangentons losgelassen werden.

Nach erfolgreicher Rufeinrichtung passiert Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- Sofern aktiviert ertönt der Freiton.
- Das Display zeigt das Symbol für den Ruftyp, die ID oder den Alias.
- Der Funkgerätebenutzer muss innerhalb von 4 Sekunden die **Sendetaste (PPT)** drücken, um die Sprachübertragung zu starten.

Wenn die Rufeinrichtung nicht erfolgreich war, passiert Folgendes:

- Sofern aktiviert, wird der Hinweiston für die Ablehnung ausgegeben.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt.

- Der Ruf wird beendet, und das Funkgerät beendet die Rufeinrichtung.

Rufpriorität

Mit der Rufpriorität kann das System einen aktiven Ruf ohne Priorität unterbrechen und einen Ruf mit hoher Priorität initiieren, wenn alle Kanäle belegt sind.

Wenn alle Kanäle mit Rufen mit hoher Priorität belegt sind, unterbricht das System keine Rufe, sondern leitet einen Ruf mit hoher Priorität in eine Rufwarteschlange um. Wenn ein Ruf mit hoher Priorität vom System nicht in die Warteschlange umgeleitet werden kann, erscheint eine Fehlermeldung.

Die Standardeinstellungen für die Rufpriorität sind vorkonfiguriert. Drücken Sie die programmierbare Taste, um zwischen der normalen Stufe und der Stufe mit hoher Priorität zu wechseln. Wenn Sie die folgenden Funktionen verwenden, wechselt die Rufprioritätsstufe automatisch in die vorkonfigurierte Einstellung.

- Alle Sprachrufe
- DMR III-Textnachricht/Textnachricht
- Job-Ticket
- Fernüberwachung



HINWEIS:

Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Dies sind die Rufprioritätstypen:

Hohe Priorität

Das Funkgerät zeigt **Nächster Anruf: an Hohe Priorität**.

Das Symbol **Ruf mit hoher Priorität** wird oben auf dem Funkgeräte-Display angezeigt.

Die Sprachansage besagt: **Nächster Anruf: Hohe Priorität**.

Normale Priorität

Das Funkgerät zeigt **Nächster Anruf: an Normale Priorität**.

Das Symbol **Anruf mit hoher Priorität** verschwindet.

Die Sprachansage besagt: **Nächster Anruf: Normale Priorität**.

Gesprächsgruppen-Scan

Mit dieser Funktion kann das Funkgerät Anrufe von Gruppen überwachen bzw. verbinden, die von einer Empfängergruppenliste definiert werden.

Wenn Scan aktiviert ist, wird das Scan-Symbol in der Statusleiste angezeigt, und die LED-Anzeige blinkt gelb. Das Funkgerät hebt die Stummschaltung für alle Mitglieder in der Empfängergruppenliste auf.

Wenn Scan aktiviert ist, empfängt das Funkgerät keine Übertragungen von Mitgliedern der Empfängergruppenliste, mit Ausnahme von Rundumrufen und der ausgewählten Gesprächsgruppe.







HINWEIS:







Die Funktion „Gesprächsgruppen-Scan“ kann über CPS konfiguriert werden. Klären Sie mit Ihrem Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Ein-/Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan-Funktion

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Gesprächsgruppen-Scan-Funktion Ihres Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Scan**. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie  oder  bis **Einschalten**.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
 - Drücken Sie  oder  bis **Abschalten**.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Wenn die Scan-Funktion aktiviert ist:

- Auf dem Display werden **Scan ein** und das **Scan**-Symbol angezeigt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Ein positiver Hinweiston erklingt.

Wenn die Scan-Funktion deaktiviert ist:

- Auf dem Display wird **Scan aus** angezeigt.
- Das **Scan**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.

- Die LED erlischt.
- Ein negativer Hinweiston erklingt.

Empfängergruppenliste

Mit der Funktion „Empfängergruppenliste“ können Sie Mitglieder für die Gesprächsgruppen-Scanliste erstellen und zuweisen.

Diese Liste wird erstellt, wenn das Funkgerät programmiert wird und ermittelt, welche Gruppen gescannt werden können. Ihr Funkgerät unterstützt höchstens 16 Mitglieder in diese Liste.

Wenn das Funkgerät so programmiert wurde, dass die Scan-Liste bearbeitet werden kann, können Sie:

- Gesprächsgruppen hinzufügen/entfernen.
- Priorität für Gesprächsgruppen hinzufügen, entfernen bzw. bearbeiten. Siehe [Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe auf Seite 95](#).
- Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau hinzufügen, entfernen bzw. bearbeiten. Siehe [Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 96](#) und [Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 98](#).

- Die vorhandene Scanliste durch eine neue Scanliste ersetzen.



WICHTIG:

Zum Hinzufügen eines Mitglieds zur Liste muss die Gesprächsgruppe zunächst im Funkgerät konfiguriert werden.



HINWEIS:

Die Empfängergruppenliste wird vom Systemadministrator programmiert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Prioritätsmonitor

Der Prioritätsmonitor ermöglicht es dem Funkgerät, automatisch Übertragungen von Gesprächsgruppen mit höherer Priorität zu empfangen, selbst wenn es gerade mit einem anderen Ruf beschäftigt ist.

Das Funkgerät verlässt den Gesprächsgruppenruf mit niedrigerer Priorität für den Gesprächsgruppenruf mit höherer Priorität.



HINWEIS:

Der Zugriff auf diese Funktion ist nur möglich, wenn die Funktion „Gesprächsgruppen-Scan“ aktiviert ist.

Der Prioritätsmonitor gilt nur für Mitglieder der Empfängergruppenliste. Es gibt zwei Prioritäts-Gesprächsgruppen: Priorität 1 (P1) und Priorität 2 (P2). P1 hat eine höhere Priorität als P2. Im Capacity Max-System empfängt das Funkgerät Übertragungen gemäß der folgenden Prioritätsreihenfolge:

- 1 Notruf für P1-Gesprächsgruppe
- 2 Notruf für P2-Gesprächsgruppe
- 3 Notruf für Gesprächsgruppen ohne Priorität in der Empfängergruppenliste
- 4 Rundumruf
- 5 P1-Gesprächsgruppenruf
- 6 P2-Gesprächsgruppenruf
- 7 Gesprächsgruppen ohne Priorität in der Empfängergruppenliste

Siehe [Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe auf Seite 95](#) für weitere Informationen zum Hinzufügen, Entfernen bzw. Bearbeiten der Priorität von Gesprächsgruppen in der Scanliste.







HINWEIS:




Diese Funktion wird vom Systemadministrator programmiert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.




Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe

Im Gesprächsgruppen-Scan-Menü können Sie die Priorität einer Gesprächsgruppe anzeigen oder bearbeiten.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie  oder  bis `Scan`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis `Liste anz/bearb.`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Gesprächsgruppe. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die aktuelle Priorität wird durch das Symbol **Priorität 1** oder **Priorität 2** neben der Gesprächsgruppe angezeigt.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Priorit.bearb.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Prioritätsstufe. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn eine andere Gesprächsgruppe Priorität 1 oder Priorität 2 zugewiesen wurde, können Sie die aktuelle Priorität überschreiben. Wenn auf dem Display "Vorhandene überschreiben?" angezeigt wird, drücken Sie ▲ oder ▼ bei den folgenden Optionen:

- Nein, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Ja zum Überschreiben.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm angezeigt wird. Das Prioritätssymbol erscheint neben der Gesprächsgruppe.

Gesprächsgruppenzugehörigkeit für mehrere Gesprächsgruppen

In einem Capacity Max-System kann Ihr Funkgerät für bis zu sieben Gesprächsgruppen an einem Standort konfiguriert werden.

Von den 16 Gesprächsgruppen in der Empfängergruppenliste können bis zu sieben Gesprächsgruppen als Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau zugewiesen werden. Die ausgewählte Gesprächsgruppe und die Prioritäts-Gesprächsgruppen werden automatisch verbunden.







HINWEIS:




Diese Funktion wird vom Systemadministrator programmiert. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.





Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit




Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.







- 2 Drücken Sie  oder  bis Scan. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Liste anzbearb.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Gesprächsgruppen-ID oder -Alias. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Der Zugehörigkeitsstatus wird unter Liste anzeigen/bearbeiten angezeigt. Auf dem Display wird  neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Verbindung bearb.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie  oder  bis Ein. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- Drücken Sie  oder  bis Aus. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Wenn Ein ausgewählt ist, wird  neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

Wenn der Verbindungsaufbau erfolgreich ist, wird auf dem Display  neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

Wenn der Verbindungsaufbau nicht erfolgreich ist, wird auf dem Display weiterhin  neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.







HINWEIS:




Das Funkgerät zeigt `Liste voll` an, wenn maximal sieben Gesprächsgruppen für den Verbindungsaufbau in der Scanliste ausgewählt sind. Bevor Sie eine neue Gesprächsgruppe für den Verbindungsaufbau auswählen können, müssen Sie eine vorhandene verbundene Gesprächsgruppe entfernen. Weitere Informationen finden Sie unter [Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit auf Seite 98](#).




Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit


Wenn die Verbindungsliste voll ist und Sie eine neue Gesprächsgruppe für den Verbindungsaufbau auswählen möchten, müssen Sie eine vorhandene verbundene Gesprächsgruppe entfernen, um Platz für die neue zu schaffen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entfernen einer Gesprächsgruppenzugehörigkeit durch.




- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis `Scan`. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie  oder  bis `Liste anz/bearb`. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Gesprächsgruppen-ID oder -Alias. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Der Zugehörigkeitsstatus wird unter `Liste anzeigen/bearbeiten` angezeigt. Auf dem Display wird  neben der ausgewählten Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

- 5 Drücken Sie  oder  bis `Verbindung bearb`. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis F15. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Wenn F15 ausgewählt ist, wird ■ nicht länger neben der Gesprächsgruppen-ID oder dem Alias angezeigt.

Gruppen-Scan fort, wenn der Timer für die Scan-Haltezeit abläuft.

Rückruf aktiviert

Wenn die **Sendetaste** (PTT) während der Haltezeit der Gruppe für den gescannten Ruf gedrückt wird, versucht das Funkgerät, an die gescannte Gruppe zu senden.



HINWEIS:

Wenn Sie einen Ruf einer Gruppe scannen, die keiner Kanalposition in der derzeit ausgewählten Zone zugewiesen ist, und der Ruf beendet wird, wechseln Sie zu der richtigen Zone, und wählen Sie dann die Kanalposition der Gruppe, um mit dieser Gruppe zu sprechen.

Rückruf

Anhand der Rückruf-Funktion können Sie während des Scannens auf eine Übertragung reagieren.

Wenn Ihr Funkgerät einen Ruf aus der wählbaren Gruppen-Scan-Liste scannt und die **Sendetaste** (PTT) während des gescannten Rufs gedrückt wird, hängt die Reaktion des Funkgeräts davon ab, ob die Rückruf-Funktion bei Konfiguration des Funkgeräts aktiviert oder deaktiviert wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Rückruf deaktiviert

Das Funkgerät verlässt den gescannten Ruf und versucht, über den Kontakt für die aktuell ausgewählte Kanalposition zu senden. Wenn die Haltezeit für den aktuell ausgewählten Kontakt abläuft, wechselt das Funkgerät zu dem Standardkanal und startet den Timer für die Scan-Haltezeit. Das Funkgerät setzt den

Bluetooth

Mit der Bluetooth-Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät. Um eine hohe Zuverlässigkeit zu erreichen,


empfiehlt Motorola Solutions, das Funkgerät und das Zubehör nicht zu trennen.

Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu beseitigen, verringern Sie die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat in 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu drei simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Zum Beispiel einen Kopfhörer, einen Scanner und ein PTT-Only-Device (POD). Mehrere Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten derselben Art werden nicht unterstützt.


Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.




Ihr Funkgerät stellt eine Verbindung zum Bluetooth-fähigen Gerät innerhalb der Reichweite her, das entweder die höchste Signalstärke hat oder mit dem bereits zuvor eine Verbindung hergestellt wurde. Während der Gerätesuche und der Kopplung darf weder das Bluetooth-fähige Gerät




ausgeschaltet noch die Taste „Start/Zurück“  gedrückt werden, da der laufende Vorgang dadurch abgebrochen wird.

Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth



Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Bluetooth durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Mein Status.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Ein und Aus angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.



- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ein**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Ein** angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Aus**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Aus** angezeigt.
-



Verbinden mit Bluetooth-Geräten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden mit Bluetooth-Geräten durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Bluetooth**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Geräte**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Geräte suchen**, um die verfügbaren Geräte zu suchen. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Verbinden**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Weitere Informationen

finden Sie im Benutzerhandbuch des Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display wird `Verb. aufbau <Gerät>` angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird `Verb. aufbau fehlgeschl` angezeigt.

Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus


Führen Sie die Vorgehensweise zum Anschließen von Bluetooth-Geräten im Erkennungsmodus durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Gerätesuche.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird `<Gerät> verbunden` und das Symbol **Bluetooth verbunden** angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.




- Im Display wird Verb.aufbau fehlgeschl angezeigt.




Trennen von Bluetooth-Geräten




Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden von Bluetooth-Geräten durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Trennen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Im Display wird <Gerät> wird getrennt angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt <Gerät> getrennt und das Symbol **Bluetooth verbunden** wird ausgeblendet.
- ✓ Wird neben dem verbundenen Gerät nicht mehr angezeigt.

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät durch.








Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.




Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:




- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt `Audio zu Funkg leiten an`.
- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt `Audio auf Bluetooth umleiten an`.

Anzeigen von Gerätedetails

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der Gerätedetails auf Ihrem Funkgerät durch.








- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie  oder  bis `Bluetooth`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - 3 Drücken Sie  oder  bis `Geräte`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie  oder  bis `Details`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

Löschen eines Gerätenamens


Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie  oder  bis `Bluetooth`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - 3 Drücken Sie  oder  bis `Geräte`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen. Im Display wird Gerät gelöscht angezeigt.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis BT MikVerstärk.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Typ des BT-Mikrofonverstärkers und den aktuellen Werten. Zum


Bearbeiten der Werte drücken Sie .


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Werte zu erhöhen

oder zu senken. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Anpassen von Bluetooth-Mikrofonverstärkern

Ermöglicht dem Benutzer das Steuern der Mikrofonverstärkung bei den angeschlossenen Bluetooth-fähigen Geräten.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus

Der permanent erkennbare Bluetooth-Modus muss vom Händler oder Systemadministratoren aktiviert werden.



HINWEIS:

Bei Aktivierung wird Bluetooth nicht im Menü angezeigt und Sie können **keine** für Bluetooth programmierbaren Tastenfunktionen verwenden.

Andere Bluetooth-fähige Geräte können den Standort Ihres Funkgeräts erkennen, sich aber nicht mit dem Funkgerät verbinden. Der permanent erkennbare Bluetooth-Modus ermöglicht dedizierten Geräten die Verwendung Ihrer Funkgerätposition zur Verarbeitung von Bluetooth-basierenden Standorten.

Innenbereich











HINWEIS:

Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Bakensignale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.


Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich

Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie  oder  bis Bluetooth und drücken Sie  zum Auswählen.
 - c. Drücken Sie  oder  Innenbereich und drücken Sie  zum Auswählen.
 - d. Drücken Sie , um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

Das Display zeigt Innenbereich ein an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.


- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.




- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweis aus.
- e. Drücken Sie  zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.
- Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.
- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
 - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweis aus.
- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.
- a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.
- Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.
- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
 - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweis.
- b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.
- Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.
- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.




- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display **Ausschalten fehlgeschlagen** angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweis.




Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  Innenbereich und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Sender und drücken Sie  zum Auswählen.


Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

Multi-Site-Bedienelemente

Diese Funktionen gelten, wenn Ihr aktueller Funkkanal für ein Capacity Max-System konfiguriert ist.

Starten einer manuellen Stationsuche


Führen Sie die Vorgehensweise zum Starten der manuellen Standortsuche aus, sobald die empfangene Signalstärke schwach ist, um einen Standort mit besserer Signalstärke zu finden.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Manuelles Standort-Roaming**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Roaming. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktive Suche.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Ein Hinweiston ertönt. Die grüne LED blinkt. Das Display zeigt Stationssuche an.

Sobald das Funkgerät einen neuen Standort gefunden hat, passiert Folgendes:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.

- Im Display wird Station <Alias> gefunden angezeigt.

Wenn das Funkgerät keinen neuen Standort gefunden hat, passiert Folgendes:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird Auss. Reichw. angezeigt.

Wird eine neue Station innerhalb der Reichweite gefunden, aber das Funkgerät kann keine Verbindung herstellen, passiert Folgendes:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird Kanal belegt angezeigt.

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht

das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperre**.

Wenn die **Standortsperr**e eingeschaltet ist:


- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.




Wenn die **Standortsperr**e ausgeschaltet ist:




- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.




Zugriff auf Nachbarstandortliste

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Überprüfung der benachbarten Standortliste des aktuellen Home-Standorts. Führen Sie die Vorgehensweise zum Zugriff auf die benachbarte Standortliste aus:

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Nachb.-Stando.. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, erfolgt in regelmäßigen Abständen Folgendes, falls das Funkgerät für einen bestimmten Zeitraum nicht als Home-Kanal festgelegt ist:

- Der Erinnerungston und die Ansage des Home-Kanals erklingen.
- In der ersten Zeile des Displays wird Nicht- angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird Home-Kanal angezeigt.

Stummschalten der Home-Kanalerinnerung

Wenn eine Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie die Erinnerung vorübergehend stummschalten.

Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanalerinnerung stummschalten**.


In der ersten Zeile des Displays wird HCR und in der zweiten Zeile Stumm angezeigt.

Einrichten eines neuen Home-Kanals


Wenn eine Home-Kanalerinnerung eintritt, können Sie einen neuen Home-Kanal einrichten.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanal zurücksetzen**, um den aktuellen Kanal als neuen Home-Kanal festzulegen. Überspringen Sie die folgenden Schritte. In der ersten Zeile des Displays wird der Kanal-Aliasname und in der zweiten Zeile Neuer Home-K. angezeigt.

- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

-
- 2 Drücken Sie  oder  bis


Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

-
- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

-
- 4 Drücken Sie  oder  bis Home-Kanal. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten neuen Home-Kanal-Alias. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt ✓ neben dem ausgewählten Home-Kanal-Alias an.

Fernüberwachung


Mit dieser Funktion kann das Mikrofon des Zielfunkgeräts mit einem Funkgeräte-Alias oder einer Funkgeräte-ID eingeschaltet werden. Diese Funktion kann zur Fernüberwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Ihr Funkgerät und das Zielfunkgerät müssen beide für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

Wenn initiiert, blinkt die grüne LED einmal am Ziel-Funkgerät. Diese Funktion wird nach Ablauf einer vorprogrammierten Zeitdauer bzw. dann, wenn das Zielfunkgerät in Betrieb ist, automatisch ausgeschaltet.

Einleiten des Fernmonitors

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie die programmierte Taste **Fern-Monitor**.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
 - Ein positiver Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
 - Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern


angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Fernmonitor.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:








- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:



- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.




Einleiten der Fernüberwachung durch manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät über manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Funkgerät-Nr.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Geben Sie den Funkgerät-Alias oder die ID ein, und drücken Sie , um fortzufahren.
 - Bearbeiten Sie die zuvor gewählte ID, und drücken Sie , um fortzufahren.

-
- 6 Drücken Sie  oder  bis Fernmonitor.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

-
- 7 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
 - Ein positiver Hinweisston erklingt.

- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Kontakteinstellungen

Über Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer Adressbuchfunktion ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

Jeder Eintrag wird je nach Kontext mit einem anderen Ruf typ assoziiert: Gruppenruf, Einzelruf, Ansageruf, Standort-Rundruf, Durchsageruf, PC-Ruf oder Zentralruf.

PC- und Zentralrufe sind mit Daten verbunden. Diese Ruf typen sind nur mit entsprechenden Anwendungen verfügbar. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in den Handbüchern der Datenanwendungen.

Außerdem können Sie über das Kontakte-Menü jedem Eintrag eine oder mehrere programmierbare Zifferntasten an einem Tastenfeld-Mikrofon zuweisen. Wenn ein Eintrag einer Zifferntaste zugeordnet ist, können Sie von dem Eintrag aus eine Schnellwahl durchführen.



HINWEIS:

Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird eine Markierung angezeigt. Wenn sich die Markierung vor Leer befindet, haben Sie diesem Eintrag noch keine Zifferntaste zugewiesen.

Jeder Eintrag setzt sich aus den folgenden Feldern zusammen:

- Rufart
- Ruf-Alias
- Ruf-ID




HINWEIS:




Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Gruppenrufe, Einzelrufe, Rundumrufe und Telefonrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen.




Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Privacy-Key oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.




Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten







Führen Sie die Vorgehensweise zum Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Progr. -Taste. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wenn die gewünschte Zifferntaste keinem Eintrag zugewiesen wurde, drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Zifferntaste. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
 - Wenn die gewünschte Zifferntaste einem Eintrag zugewiesen wurde, wird im Display Die Taste ist bereits zugewiesen und dann in der ersten Textzeile Überschreiben? angezeigt. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus: Drücken Sie  oder  bis Ja. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


Das Funkgerät gibt einen positiven Hinweis aus, und im Display wird das positive Kurzhinweissymbol Kontakt gesichert sowie ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.


Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufheben der Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Halten Sie die programmierte Zifferntaste für den gewünschten Aliasnamen oder die ID gedrückt. Lesen Sie weiter unter [Schritt 4](#).
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Progr.-Taste. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Leer. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Die erste Textzeile zeigt AlleT.löschen an.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.







HINWEIS:




Die Verbindung zwischen einem Eintrag und seiner bzw. seinen vorprogrammierten Zifferntaste(n) wird aufgehoben, wenn der Eintrag gelöscht wird.




Ein positiver Hinweiston erklingt. Im Display wird Kontakt gespeichert angezeigt. Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.


Hinzufügen neuer Kontakte


Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Neuer Kontakt.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  zum Auswählen des Kontaktyps Funkg.-Kontakt oder Telefonkontakt. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Geben Sie die Nummer des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

- 6 Geben Sie den Namen des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

- 7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

Ruftontyp. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Ein positiver Hinweistone erklingt. Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Rufanzeigeeinstellungen


Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer Ruföne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.

Aktivieren und Deaktivieren von Rufönen für Einzelrufe


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Rufönen für Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruföne. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einzelruf. Drücken


Sie , um die Option auszuwählen.


- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.
Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.
-


Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-



- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-


- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Textnachricht.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweistone angezeigt.
-






- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:



- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AUS. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben AUS angezeigt.
Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben AUS angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweistöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweistone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.
Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.
-


Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für den Telemetriestatus mit Text auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-



- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweistöne.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Telemetrie. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.
-


- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistön. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Ton <Nummer> ausgewählt angezeigt, und links neben dem eingestellten Ton wird ✓ eingeblendet.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Abschalten.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Telemetrie Ruft. Aus angezeigt, und ein ✓ wird links neben Abschalten angezeigt.


Zuweisen von Ruftontypen

Sie können Ihr Funkgerät so konfigurieren, dass es einen von elf vordefinierten Hinweistönen ausgibt, wenn es einen Einzelruf, Rufhinweis oder eine Textnachricht von einem bestimmten Kontakt erhält. Wenn Sie die Liste der Ruftöne durchgehen, ertönt bei jedem Eintrag jeweils der


eingestellte Ruftön. Führen Sie die Vorgehensweise zum Zuweisen von Ruftontypen auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeigen ✓
Bearbeiten. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  , bis im Display das Menü **Ruf ton** angezeigt wird
- Ein ✓ zeigt den derzeit ausgewählten Ton an.
-

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
-

Auswählen eines Rufhinweistyps



HINWEIS:

Die programmierte Taste **Klingelton** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sie können die Funkrufe auf einen vorprogrammierten Vibrations-Ton einstellen. Wenn „Alle Töne“ deaktiviert ist, zeigt das Funkgerät das Symbol „Alle Töne stumm“ an.

Wenn „Alle Töne“ aktiviert ist, wird der zugehörige Klingelton angezeigt.








Bei einem kurzen Klingelton vibriert das Funkgerät einmal. Bei einem sich wiederholenden Klingelton vibriert das Funkgerät mehrmals. Bei der Einstellung „Klingeln und Vibrieren“ gibt das Funkgerät bei einer eingehenden Übertragung (z. B. Rufhinweis oder Nachricht) einen speziellen Klingelton aus. Dieser klingt wie ein Bestätigungston oder ein Ton bei einem verpassten Ruf.

Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ unterstützen und an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, sind die zur Verfügung stehenden Optionen für den Rufhinweistyp: Stumm, Klingeln, Vibrieren sowie Klingeln und Vibrieren.

Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ nicht unterstützen und nicht an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, ist der Rufhinweistyp automatisch auf „Klingeln“ eingestellt. Die verfügbaren Optionen für Rufhinweistypen sind „Stumm“ und „Klingeln“.

Sie können einen Rufhinweistontyp durch eine der folgenden Maßnahmen auswählen.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Art des Hinweistons bei Anruf**, um auf das Menü für die Art des Hinweistons zuzugreifen.

- a. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder Stillen, Klingeln und Vibrieren oder Stiller Klingelton und drücken Sie  zum Auswählen.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
 - c. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
 - d. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.
 - e. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Rufhinweistyp und drücken Sie  zum Auswählen.
- f. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder Still, und drücken Sie  zum Auswählen.

Konfigurieren der Vibrationsart




HINWEIS:





Die programmierte Taste **Vibrationsart** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

„Vibrationsart“ ist aktiviert, wenn der vibrierende Gürtelclip am Funkgerät mit einem Akku angeschlossen ist, der die Vibrationsfunktion unterstützt.


Sie können die Vibrationsart durch eine der folgenden Maßnahmen konfigurieren.




- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Vibrationsart**, um auf das Menü „Vibrationsart“ zuzugreifen.
 - a. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Kurz, Mittel oder Lang und drücken Sie  zum Auswählen.




- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.


a. Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
b. Drücken Sie  oder  zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

c. Drücken Sie  oder  zu

Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

d. Drücken Sie  oder  zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.

e. Drücken Sie  oder  zu Vibrationsart und drücken Sie  zum Auswählen.

f. Drücken Sie  oder  bis Kurz, Mittel oder Lang, und drücken Sie  zum Auswählen.

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann so programmiert werden, dass Sie kontinuierlich erinnert werden, wenn ein Funkruf noch unbeantwortet ist. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalart bezeichnet. Führen Sie die Vorgehensweise für die zunehmende Lautstärke auf Ihrem Funkgerät aus.

Funktionen des Rufprotokolls

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Rufprotokoll kann zur Ansicht und Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.


Die Rufhinweise zu entgangenen Anrufen werden in den Rufprotokollen aufgenommen; dies ist abhängig von der Systemkonfiguration Ihres Funkgeräts. In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:




- Aliasnamen oder IDs können in „Kontakte“ gespeichert werden
- Anruf löschen




- Details



Anzeigen der letzten Anrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der letzten Rufe auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Rufprotokoll.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Liste. Zur Auswahl stehen die Listen *Verpasst*, *Beantwortet* und *Abgehend*.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird der neueste Eintrag angezeigt.




- 4 Drücken Sie  oder  , um die Liste anzuzeigen.




Sie können einen Einzelruf mit dem Aliasnamen oder der ID auf dem Display starten, indem Sie die **PTT**-Taste drücken.

Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Speichern von Aliasnamen oder IDs auf Ihrem Funkgerät aus der Rufliste durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

 - 2 Drücken Sie  oder  bis Rufprotokoll.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

 - 3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Liste.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Speichern. Drücken



Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

- 6 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten


Aliasnamens ein. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Eine ID kann ohne einen Aliasnamen gespeichert werden.


Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Löschen von Rufen aus der Rufliste


Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Rufen aus der Rufliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufprotokoll.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Wenn die Liste leer ist:


- Ein Hinweiston ertönt.
 - Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie






, um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Eintrag löschen?.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:




- Drücken Sie , um Ja auszuwählen und den Eintrag zu löschen.
Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Details. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display werden die Details angezeigt.
-

Anzeigen von Details aus der Rufliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Details aus der Rufliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufprotokoll.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

Rufhinweise

Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätnutzer dazu aufzufordern, Sie bei nächster Gelegenheit zurückzurufen.

Diese Funktion kann nur für Aliasnamen bzw. IDs von Funkgeräten eingesetzt werden und ist über das Menü via „Kontakte“ oder eine vorprogrammierte **Eintastenzugang**-Taste verfügbar.

In Capacity Max ermöglichen Rufhinweise dem Funkgerätenutzer oder dem Dispatcher, eine Warnmeldung an einen anderen Funkgerätenutzer zu senden, um den initialisierenden Funkgerätenutzer bei Verfügbarkeit

zurückzurufen. Diese Funktion umfasst keine Sprachkommunikation.

Rufhinweise können durch den Händler oder Systemadministrator mithilfe von zwei verschiedenen Methoden konfiguriert werden:

- Das Funkgerät wird so konfiguriert, dass der Benutzer die Sendetaste (**PTT**) drücken kann, um dem Anrufinitiator direkt über einen Einzelruf zu antworten.
- Das Funkgerät wird so konfiguriert, dass der Benutzer die Sendetaste (**PTT**) drücken kann und mit einer anderen Gesprächsgruppenkommunikation fortfährt. Durch Drücken der Sendetaste (**PTT**) bei Eingang eines Rufhinweises ist der Benutzer nicht in der Lage, dem Anrufinitiator zu antworten. Der Benutzer muss zu Protokoll der entgangenen Rufe im Menü „Ruf-Log“ navigieren und von dort aus auf den Rufhinweis antworten.

Ein OACSU-Einzelruf (Off Air Call Set-Up-Einzelruf) ermöglicht dem Benutzer, sofort zu antworten, während ein FOACSU-Einzelruf (Full Off Air Call Set-Up-Einzelruf) eine Benutzerbestätigung für den Ruf erfordert. OACSU-Rufe werden daher für die Rufhinweis-Funktion empfohlen. Siehe [Einzelruf auf Seite 74](#).

Tätigen von Rufhinweisen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen auf Ihrem Funkgerät aus.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

Im Display wird **Hinweiston** und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.


- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.




Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.




Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.




Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Hinweiston und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

- Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.

- Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.
-

Antworten auf Rufhinweise

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Rufhinweise auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:

- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.

Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen.

Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter [Benachrichtigungsliste auf Seite 172](#) und [Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 126](#).

Stummschaltmodus

Der Stummschalt-Modus stellt dem Benutzer eine Möglichkeit zur Verfügung, sämtliche akustischen Signale des Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Beim Beenden des Stummschalt-Modus nimmt das Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.



HINWEIS:

Dies ist eine käufliche Funktion. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.
- Der Zugriff auf diese Funktion erfolgt, indem Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hinlegen.

Abhängig von Funkgerätemodell kann die Display nach unten-Funktion über das Funkgerätemenü oder vom Systemadministrator aktiviert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.



WICHTIG:

Der Benutzer kann zu einem bestimmten Zeitpunkt nur die Totmann-Funktion oder die Display nach unten-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.

**HINWEIS:**

Display nach unten Funktion gilt nur für DP4601e .

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweisston erklingt.
- Auf dem Display wird Stummschalt-Modus Ein angezeigt.
- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.
- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers

Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgerätemenü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6


Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.

Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis es wieder mit dem Display nach oben hingelegt oder die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.

**HINWEIS:**


Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

1

Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme.Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen.Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Timer**

stummschalten. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie



Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.
- Legen Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hin.



HINWEIS:

Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweisston erklingt.
- Das Display zeigt **Stummschalt-Modus aus an**.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.
- Das **Stummschalt-Modus**-Symbol verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.
- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.



HINWEIS:

Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

Notruf

Ein Notsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt.

Bei Capacity Max kann das empfangende Funkgerät gleichzeitig nur ein Notsignal unterstützen. Sofern initiiert, überschreibt ein zweites Notsignal das erste Signal.

Wenn ein Notsignal empfangen wird, kann der Empfänger wählen, ob das Signal gelöscht und die Notsignal-Liste beendet werden soll oder ob auf das Notsignal reagiert werden soll, indem die **Sendetaste (PTT)** gedrückt und ein normaler Sprachruf (nicht Notruf) gesendet wird.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurzer Tastendruck

Dauer zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Langer Tastendruck

Dauer zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



HINWEIS:

Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notruf-Modus durch kurzes Drücken programmiert ist, dann wird der Notruf-Modus durch langes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notruf-Modus durch langes Drücken programmiert ist, dann wird der Notruf-Modus durch kurzes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Ihr Funkgerät unterstützt drei Arten von Notsignalen:

- Notrufalarm
- Notsignal mit Ruf
- Notsignal mit anschließender Sprache

Darüber hinaus gibt es vier unterschiedliche Notsignaltypen:

Regulär

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt akustische und/oder optische Hinweise aus.

„Silent“

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Hinweise aus. Das Funkgerät empfängt Rufe ohne Ton über den Lautsprecher, bis die programmierte Sendedauer für das *Notrufmikrofon* abgelaufen ist und/oder bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Still mit Sprache

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal ohne akustische und optische Hinweise, erlaubt aber die Ausgabe eingehender Anrufe über den Lautsprecher. Wenn die *Notrufmikrofon*-Funktion aktiviert ist, werden eingehende Rufe nach dem Ende der programmierten *Notrufmikrofon*-Sendedauer über den Lautsprecher wiedergegeben. Diese Hinweise erscheinen nur dann, wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.



HINWEIS:

Der vorprogrammierten Notruftaste kann jeweils nur **einer** der oben angeführten Notsignale zugewiesen werden.

Senden von Notrufsignalen

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal, d. h. ein Signal ohne Sprache, das einen Hinweis auf einer Gruppe

von Funkgeräten auslöst. Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

Ihr Funkgerät gibt keine akustischen oder visuellen Signale während des Notrufmodus aus, wenn es stummgeschaltet ist.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Sie sehen folgende Ergebnisse:

- Im Display wird Tx Alarm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display wird Tx Telegramm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

**HINWEIS:**

Wenn programmiert, erklingt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt. Der Notsuchton kann durch Ihren Händler oder Systemadministrator programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notrufton ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Im Display wird Alarm gesendet angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung, wenn alle Versuche durchgeführt wurden:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt Alarm fehlg an.

Das Funkgerät verlässt den Notsignalmodus und kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück.

**HINWEIS:**

Wenn nur das Notsignal konfiguriert ist, besteht der Notrufprozess nur aus der Bereitstellung des Notsignals. Der Notruf endet, wenn eine Bestätigung vom System empfangen wurde oder wenn die maximale Anzahl an Versuchen für den Zugriff auf den Kanal erreicht wurde.

Wenn nur das Notsignal konfiguriert wurde, ist mit dem Absenden eines Notrufs kein Sprachruf verbunden.

Senden von Notrufsignalen mit Ruf

Mithilfe dieser Funktion können Sie ein Notsignal mit Ruf an eine Gruppe von Funkgeräten oder an einen Dispatcher senden. Nach erfolgter Quittierung durch die Infrastruktur in der Gruppe kann eine Gruppe von Funkgeräten auf einem vorprogrammierten Notrufkanal miteinander kommunizieren.

Das Funkgerät muss für Notsignale mit Ruf konfiguriert werden, damit ein Notruf nach der Durchführung eines Notrufs ausgeführt werden kann.

1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Im Display wird Tx Alarm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt. Die grüne LED leuchtet.



HINWEIS:

Wenn programmiert, erklingt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt.

Wenn eine Notsignal-Quittierung erfolgreich empfangen wurde

- Der Notrufton ertönt.
- Die grüne LED blinkt.
- Im Display wird Alarm gesendet angezeigt.
- Sobald auf dem Display Notruf und die Zielgruppen-Aliasnamen angezeigt werden, wird das Funkgerät auf Notrufmodus geschaltet.

Wenn eine Notsignal-Quittierung nicht erfolgreich empfangen werden konnte:

- alle erneuten Versuche erschöpft sind.

- Ertönt ein tiefer Hinweiston.
- Das Display zeigt Alarm fehlig an.
- Verlässt das Funkgerät den Notsignalmodus.

2 Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT), um eine Sprachübertragung zu initiieren.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol an.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Im Display werden der Anrufer und die Gruppen-Aliase angezeigt.

5 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste**

(PTT) am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

- 6 Drücken Sie zum Verlassen des Notrufmodus die **Notruf aus**-Taste.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.



HINWEIS:

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, hören Sie einen Gesprächserlaubniston oder nicht. Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihnen zusätzliche Informationen zur Programmierung Ihres Funkgeräts für Notfälle geben.

Der Notrufinitiator kann Abbrechen drücken,



, um einen laufenden Notruf zu beenden. Das Funkgerät kehrt in einen Verfügbar-Status zurück, der Notrufbildschirm bleibt jedoch geöffnet.

Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal mit nachfolgendem Sprachruf an eine Gruppe von Funkgeräten. Ihr Funkgerät wird automatisch aktiviert, sodass Sie ohne Drücken der Sendetaste (PTT) mit der Funkgerätgruppe kommunizieren können. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch „Notrufmikrofon“ genannt.

Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb werden für eine einprogrammierte Dauer der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und die Empfangszeit abwechselnd wiederholt. Während des Notrufzyklusbetriebs werden empfangene Rufe über den Lautsprecher ausgegeben.

Wenn Sie während der vorprogrammierten Empfangszeit die Sendetaste (PTT) drücken, hören Sie einen Sperrton. Dieser Ton weist Sie darauf hin, dass Sie die Sendetaste (PTT) freigeben müssen. Das Funkgerät reagiert nicht auf das Drücken der Sendetaste (PTT) und bleibt im Notruf-Modus.

Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) bei aktiviertem *Hot Mic*-Modus drücken und sie bis nach Ablauf der Dauer des *Hot Mic*-Modus gedrückt halten, sendet das Funkgerät weiterhin, bis Sie die **Sendetaste** (PTT) loslassen.

Wird eine Notsignalanforderung nicht beantwortet, versucht das Funkgerät nicht noch einmal, die Anforderung zu senden, sondern ruft den *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* direkt auf.



HINWEIS:

Von einigen Zubehörteilen wird der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* möglicherweise nicht unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Sie sehen eines der folgenden Ergebnisse:

- Im Display wird Tx Alarm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display wird Tx Telegramm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

- 2 Sobald das Display Alarm gesendet anzeigt, sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Das Funkgerät stoppt den Sendevorgang automatisch:

- Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des Zyklus zwischen *Hot Mic* und dem Empfang von Rufen.
- Bei deaktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des *Hot Mic*-Modus.

-
- 3 Drücken Sie zum Verlassen des Notrufmodus die **Notruf aus**-Taste.


Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.


Empfangen von Notrufsignalen



Das empfangende Funkgerät kann nur ein Notsignal gleichzeitig unterstützen. Sofern initiiert, überschreibt ein zweites Notsignal das erste Signal. Führen Sie die Vorgehensweise zum Empfangen und Anzeigen von Notsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie ein Notrufsignal empfangen:


- Ein Hinweiston ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt die Notsignalliste, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des übertragenden Funkgeräts an.

1 Drücken Sie , um das Notsignal anzuzeigen.

2 Drücken Sie , um die Aktionsoptionen und -details für alle Einträge in der Notsignalliste anzuzeigen.

3 Drücken Sie , und wählen Sie , um die Alarmliste zu verlassen.



Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück und zeigt oben ein **Notsignalsymbol** an, das darauf hinweist, dass es sich um ein noch nicht gelöstes Notsignal handelt. Das **Notsignalsymbol** wird nicht mehr angezeigt, wenn der Eintrag in der Notsignalliste gelöscht wurde.

4 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

5 Wählen Sie **Alarmliste**, um die Alarmliste wieder anzuzeigen.

Antworten auf Notrufsignale

Wenn ein Notsignal empfangen wird, kann der Empfänger wählen, ob das Signal gelöscht und die Notsignal-Liste beendet werden soll oder ob auf das Notsignal reagiert werden soll, indem die **Sendetaste (PTT)** gedrückt und ein normaler Sprachruf (nicht Notruf) gesendet wird. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Notrufsignale auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Wenn die Notrufanzeige aktiviert ist, wird der Notruf angezeigt, sobald das Funkgerät einen Notruf erhält. Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

2 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Um der gleichen Gruppe, an die

auch das Notrufsignal gerichtet war, einen normalen Sprachruf (nicht Notruf) zu senden, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.



HINWEIS:

Wenn die Notrufanzeige nicht aktiviert ist, zeigt das Display das **Gruppenruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

Antworten auf Notsignale mit Ruf

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Notsignale mit Ruf auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Notruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Der Notruftton erklingt, wenn die Notrufanzeige und der Notruf-Decodierungshinweiston aktiviert sind. Der Notruftton erklingt nicht, wenn nur die Notrufanzeige aktiviert ist.
- Im Display wird das **Notruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Die Textzeile zeigt die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

- 1 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet.

- 2 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.



HINWEIS:

Wenn die Notrufanzeige nicht aktiviert ist, zeigt das Display das **Gruppenruf**-Symbol, die Notruf-Gesprächsgruppen-ID oder den Aliasnamen und die ID oder den Aliasnamen des sendenden Funkgeräts.

Statusmeldung

Anhand dieser Funktion ist der Benutzer in der Lage, Statusmeldungen an andere Funkgeräte zu senden.

Die Quick-Status-Liste wird über CPS-RM konfiguriert und umfasst maximal 99 Status.

Die maximale Zeichenlänge für jede Statusmeldung ist 16.



HINWEIS:


Jeder Status hat einen entsprechenden digitalen Wert zwischen 0 und 99. Zur besseren Übersichtlichkeit kann jedem Status ein Alias zugewiesen werden.

Senden von Statusnachrichten

Führen Sie zum Senden einer Statusmeldung die folgende Vorgehensweise durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.


- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Status. Drücken Sie




, um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Quick-Status.

- Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten

Statusmeldungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.


Senden von Statusmeldungen über die programmierbare Taste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung über die programmierbare Taste durch.

- 1 Drücken Sie die programmierte Taste **Statusmeldung**.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Die Kontaktliste wird angezeigt.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.


- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.


Senden einer Statusmeldung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung mithilfe der Kontaktliste durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Alias oder zur ID des gewünschten Funkgeräts oder der Gruppe.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Status senden.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten

Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben der gesendeten Statusmeldung angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.

Senden von Statusmeldungen über manuelles Wählen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden einer Statusmeldung über manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Man. Wählen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät-Nr.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 5 Geben Sie den Funkgerät-Alias oder die ID oder den Gruppen-Alias oder die ID ein, und drücken Sie

, um fortzufahren.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Status senden.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten

Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.


- Auf dem Display wird ✓ neben dem gesendeten Status angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Quick-Status angezeigt wird.


Statusmeldungen anzeigen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Statusmeldungen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Posteingang. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Der Inhalt der Statusmeldung wird dem Benutzer des Funkgeräts angezeigt.


Empfangene Statusmeldungen können auch durch Zugriff auf die Benachrichtigungsliste angezeigt werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Benachrichtigungsliste auf Seite 172](#).


Antworten auf Statusmeldungen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Statusmeldungen durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 5 Der Inhalt der Statusmeldung wird angezeigt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Antw.. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweisston erklingt.
- Die LED erlischt.





- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der Bildschirm Posteingang angezeigt wird.
- Auf dem Display wird ✓ neben der gesendeten Statusmeldung angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird vorübergehend der Fehlerhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm Posteingang angezeigt wird.


Löschen einer Statusmeldung




Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen einer Statusmeldung auf Ihrem Funkgerät durch.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Inbox. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zu den gewünschten Statusmeldungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Der Inhalt der Statusmeldung wird angezeigt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 6 Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




- 7 Drücken Sie  oder  bis Ja. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der Bildschirm Posteingang angezeigt wird.




Löschen aller Statusmeldungen




Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Statusmeldungen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Inbox. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Alle löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Ja. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.

Textnachrichten (SMS)

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.



HINWEIS:


Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.

Textnachrichten


Die Textnachrichten werden im Posteingang gespeichert und nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.

Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist. Durch Gedrückthalten


von  kehren Sie zum Startbildschirm zurück.




Anzeigen von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Inbox. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.


4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.


Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten


Folgen Sie der Vorgehensweise zum Anzeigen einer Telemetriestatus-Textnachricht aus dem Posteingang.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Telemetriestatus-Textnachrichten können Sie nicht beantworten.

Das Display zeigt Telemetrie:
<Telemetriestatus-Textnachricht>.


5 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Anzeigen gespeicherter Textnachrichten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von gespeicherten Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).

- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Entwürfe. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Antworten auf Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine Textnachricht erhalten:

- Auf dem Display wird die Benachrichtigungsliste mit dem Alias oder der ID des Absenders angezeigt.

- Auf dem Display wird das **Nachrichten**-Symbol angezeigt.



HINWEIS:

Wird die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, verlässt das Funkgerät den Textnachrichten-Hinweisbildschirm und baut einen Einzel- oder Gruppenruf an den Sender der Nachricht auf.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Lesen**. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Textnachricht an. Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Später lesen**.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät kehrt zum vor Erhalt der Textnachricht angezeigten Bildschirm zurück.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Löschen**. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


2

Drücken Sie , um zum Posteingang zurückzukehren.


Antworten auf Textnachrichten mit Quick Text

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Nachrichten**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Inbox**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie , um das Untermenü aufzurufen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Antw.. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kurzfw. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Ein blinkender Cursor wird angezeigt. Sie können Ihre Nachricht bei Bedarf schreiben oder bearbeiten.

7 Drücken Sie , nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein Hinweiston ertönt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
 - Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm Wiederholen zurück.
-

Weiterleiten von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Weiterleiten von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Bildschirm **Wiederholen**:

- 1 Drücken Sie  oder  bis **Weiterleiten**, und

drücken Sie dann , um dieselbe Nachricht an ein anderes Funkgerät, einen anderen Gruppen-Alias oder eine andere Gruppen-ID zu senden.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.

- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Erneutes Senden von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum erneuten Senden von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Bildschirm **Wiederholen**:

Drücken Sie , um dieselbe Nachricht erneut an denselben Aliasnamen oder dieselbe ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

Bei erfolgreicher Durchführung:





- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
 - Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm **Wiederholen zurück**.
-

Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang




Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang auf Ihrem Funkgerät durch.




- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachrichten**.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Inbox**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird **Liste leer** angezeigt.
 - Ein Hinweiston ertönt.
-


- 4 Drücken Sie  oder  bis **Alle löschen**.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie  oder  bis **Ja**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
-


Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie  oder  bis Entwürfe. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken Sie

 zum Löschen der Textnachricht.

Gesendete Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie im Ordner „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle des Ordners „Ausgang“ gestellt. Sie können eine gesendete Textnachricht erneut senden, weiterleiten oder löschen.


Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer Nachricht verlassen, während die Nachricht gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status dieser Nachricht im Ausgangsordner, ohne dies im Display oder durch Abgeben eines Hinweistons anzuzeigen.

Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der Nachricht im Ordner „Ausgang“ aktualisiert wird, kann das Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten nicht abschließen und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h.

noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Wenn Sie  zu einem beliebigen Zeitpunkt lange drücken, kehrt das Funkgerät zum Startbildschirm zurück.




HINWEIS:


Wenn der Kanaltyp, z. B. konventioneller digitaler Kanal oder Capacity Plus-Kanal, nicht übereinstimmt, können nur gesendete Nachrichten bearbeitet, weitergeleitet oder gelöscht werden.

Anzeigen gesendeter Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von gesendeten Nachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachrichten**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Ausgang**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird **Liste leer** angezeigt.
 - Ein tiefer Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.
-

- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten


Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




Im Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

Senden von gesendeten Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von gesendeten Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

- 1 Drücken Sie  .


- 2 Drücken Sie  oder  bis Wiederholen.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.




- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
 - Ein Hinweiston ertönt.
 - Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
 Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
 - Ein Hinweiston ertönt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
 - Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm **Wiederholen** fort. Weitere Informationen finden




Sie unter [Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 155](#).

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus den Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Ausgang. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

Quick Text-Nachrichten

Senden von Quick Text-Nachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von vordefinierten Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät an einen vordefinierten Aliasnamen durch.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

-
- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm `Wiederholen fort`. Weitere Informationen finden

Sie unter [Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 155](#).

Privacy

Durch den Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für den Kanal aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Kanäle mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen.

Ihr Gerät unterstützt erweiterte Verschlüsselung.

Zum Entschlüsseln eines Anrufs oder von Daten mit aktivierter Verschlüsselung muss Ihr Funkgerät den gleichen Schlüsselwert oder die gleiche Schlüssel-ID wie das sendende Funkgerät verwenden.

Wenn ihr Funkgerät einen verschlüsselten Anruf mit anderem Schlüsselwert und anderer Schlüssel-ID empfängt, hören Sie gar nichts für eine erweiterte Verschlüsselung.

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, können Funkgeräte auf einem Kanal mit aktivierter Verschlüsselung weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen. Darüber hinaus kann das Funkgerät einen Warnton ausgeben oder nicht. Auch dies richtet sich danach, wie es programmiert wurde.



HINWEIS:

Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Die grüne LED leuchtet, während das Funkgerät sendet. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell.



HINWEIS:


Die Verschlüsselungsfunktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten oder sie haben eine andere Konfiguration. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.


Ein- und Ausschalten des Datenschutzes


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Verschlüsselung auf Ihrem Funkgerät durch.




1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.





- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.





2 Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis **Verschl...** Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie  oder  bis **Ein**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird  neben **Ein** angezeigt.

- Drücken Sie  oder  bis **Aus**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird  neben **Aus** angezeigt.

Antwortsperr

Anhand dieser Funktion können Sie verhindern, dass Ihr Funkgerät auf eingehende Übertragungen reagiert.



HINWEIS:

Dies ist eine käufliche Funktion. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Wenn aktiviert, generiert das Funkgerät keine abgehenden Übertragungen in Antwort auf eingehende Übertragungen, wie etwa Funkgerätkontrolle, Rufhinweis, Funkgerät deaktivieren, Remote-Überwachung, Automatischer Registrierungsservice (ARS), Antwort auf Einzelrufe und Senden von GNSS-Standortberichten. Ihr Funkgerät kann keine Einzelrufbestätigungen empfangen, wenn diese Funktion aktiviert ist. Das Funkgerät kann jedoch manuell Übertragungen senden.

Ein-/Ausschalten der Antwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Antwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Antwortsperre**-Taste.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger negativer Kurzhinweis angezeigt.

Blockieren/Wiederherstellen

Mit dieser Funktion können Sie jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. Der Händler oder Systemadministrator kann z. B. ein gestohlenes Funkgerät deaktivieren und damit für unberechtigte Benutzer unbrauchbar machen oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktivieren.

Ein Funkgerät kann über die Konsole oder einen von einem anderen Funkgerät initiierten Befehl deaktiviert (blockiert) oder aktiviert (wiederhergestellt) werden.

Sobald ein Funkgerät deaktiviert wurde, wird ein negativer Hinweiston ausgegeben, und auf der Startseite erscheint `Kanal gesperrt`.

Wenn für das Funkgerät Stun aktiviert wird, kann das Funkgerät keine benutzerinitiierten Services auf dem System anfordern oder empfangen, das die Stun-Vorgehensweise ausgeführt hat. Das Funkgerät kann jedoch zu einem anderen System wechseln. Das Funkgerät sendet weiterhin GNSS-Positionsberichte und kann aus der Ferne im Stun-Modus überwacht werden.



HINWEIS:

Der Händler oder Systemadministrator kann ein Funkgerät permanent deaktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter [Funkgerät deaktivieren auf Seite 168](#).

Blockieren eines Funkgeräts

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Funkgerät deaktivieren**-Taste.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt `Funkg. deakt.:`

`<Funkgeräte-Alias oder -ID>` an. Die grüne LED blinkt.

- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweisston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-

Blockieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

- 1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontakte`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `FunkgDeak`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird `Funkgerät deakt.:`

`<Funkgeräte-Alias oder -ID>` angezeigt. Die grüne LED blinkt.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.


Blockieren von Funkgeräten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren eines Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie

 , um fortzufahren.

5 Drücken Sie  oder  bis FunkgDeak. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.

- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Wiederherstellen eines Funkgeräts

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie die konfigurierte **Funkgerät aktivieren-**Taste.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt Funkg. aktiv.: <Funkgeräte-Alias oder -ID> an. Die grüne LED leuchtet.

- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweis erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweis erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Wiederherstellen eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.


- 1


Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Funkt. akt.**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Das Display zeigt **Funkt. aktiv.:** <Funkgeräte-Alias oder -ID> an. Die grüne LED leuchtet.
-

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:






- Ein positiver Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweisston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-

Wiederherstellen eines Funkgeräts über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren eines Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Kontakte**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Man. Wählen**.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Einzelruf**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
In der ersten Textzeile wird **Funkgerät-Nr.:** angezeigt.
-
- 5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie , um fortzufahren.
-

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Die grüne LED leuchtet.
-



HINWEIS:

Ein deaktiviertes Funkgerät kann nur in einem Reparatur-Center von Motorola Solutions wiederhergestellt werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Funkgerät deaktivieren

Diese Funktion bietet eine erweiterte Sicherheitsmaßnahme, um den nicht autorisierten Zugriff auf das Funkgerät zu beschränken.

Die Funktion „Funkgerät deaktivieren“ kann ein Funkgerät unbrauchbar machen. Der Händler oder Systemadministrator kann ein verlorenes oder verlegtes Funkgerät deaktivieren, um die nicht autorisierte Verwendung zu verhindern.

Beim Einschalten zeigt ein deaktiviertes Funkgerät vorübergehend die Meldung **Funkgerät deaktiviert** auf dem Bildschirm an, um den deaktivierten Status anzuzeigen.

Alleinarbeiter

Der Alleinarbeiterschutz löst einen Notruf aus, wenn eine vordefinierte Zeit lang keine Benutzeraktivität erfasst wird, d. h. beispielsweise keine Taste am Funkgerät gedrückt wird oder der Kanalwahlschalter nicht betätigt wird.

Wurde während der einprogrammierten Dauer keine Benutzeraktivität erfasst, warnt das Funkgerät den Benutzer durch ein akustisches Signal vor, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

Haben Sie auch nach Ablauf des vordefinierten Ansprechzeit-Timers noch nicht bestätigt, löst das Funkgerät ein Notsignal aus, so wie vom Händler oder Systemadministrator programmiert.

Weitere Informationen finden Sie unter [Notruf auf Seite 135](#).

**HINWEIS:**


Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät


Diese Funktion ermöglicht Ihnen die Beschränkung des Zugriffs auf das Funkgerät, indem ein Passwort abgefragt wird, wenn das Gerät eingeschaltet wird.

Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern

Führen Sie die Vorgehensweise für das Zugreifen auf Ihr Funkgerät mit einem Passwort durch.

- 1 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼, um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie , um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.
-

2

Drücken Sie , um das Passwort einzugeben.

Bei erfolgreicher Durchführung wird das Funkgerät eingeschaltet.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Nach dem ersten und zweiten Versuch wird auf dem Display `Falsches Passwort` angezeigt. Wiederholen Sie [Schritt 1](#).
- Nach dem dritten Versuch erscheint im Display `Falsches Passwort` und dann `Gerät gesperrt`. Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED blinkt. Ihr Funkgerät wird 15 Minuten lang gesperrt.




**HINWEIS:**




Im gesperrten Status reagiert das Funkgerät nur auf Eingaben des **Ein-/Aus-/Lautstärkereglers** und der vorprogrammierten Taste **Hintergrundbeleuchtung**.




Ein-/Ausschalten der Passwortsperre



Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Passwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.







- 4 Drücken Sie  oder  bis Passw-Sperre.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.
 - Über ein Tastenfeldmikrofon.
 - Drücken Sie  oder , um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie

, um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.

Bei der Passworteingabe ertönt mit jedem Drücken einer Taste ein positiver Hinweisston.

- 6 Drücken Sie , um das Passwort einzugeben.
Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display Falsches Passwort, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie  oder  bis Einschalten.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben Einschalten angezeigt.
 - Drücken Sie  oder  bis Abschalten.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben Abschalten angezeigt.

Entsperren von Funkgeräten

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entsperren Ihres Funkgeräts durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Wenn das Funkgerät eingeschaltet ist, warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter [Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern auf Seite 169](#), um auf das Funkgerät zuzugreifen.




- Wenn das Funkgerät ausgeschaltet ist, schalten Sie das Gerät ein. Ihr Funkgerät startet den 15-Minuten-Timer für die Sperre. Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED blinkt. Im Display wird Gerät *gesperrt* angezeigt.




Warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter [Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern auf Seite 169](#), um auf das Funkgerät zuzugreifen.




Ändern von Kennwörtern


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern von Kennwörtern auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Passw-Sperre.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Geben Sie das aktuelle Passwort mit vier Ziffern ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.
Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display *Falsches Passwort*, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Passw.änd.** angezeigt

wird. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 7 Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein, und

drücken Sie  , um fortzufahren.

- 8 Geben Sie das neue vierstellige Passwort noch

einmal ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display **Passwort geändert** angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display **PW stimmen nicht Überein** angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Mitteilungsliste, die alle Ihre „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B.

ungelesene Textnachrichten, Telemetrienachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise sammelt.

Auf dem Display wird das **Benachrichtigungssymbol** angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste mindestens ein Ereignis enthält.


Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn die Liste voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag. Die Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.


Für Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise beträgt die maximale Anzahl 30 Textnachrichten und 10 verpasste Rufe bzw. Rufhinweise. Diese maximale Anzahl hängt von der Kapazität der einzelnen Funktionslisten ab (Jobtickets oder Textnachrichten, verpasste Rufe oder Rufhinweise).




Aufrufen der Mitteilungsliste




Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen der Mitteilungsliste auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Mitteilung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

3 Drücken Sie  oder  bis Mitteilung. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Ereignis. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Over-the-Air Programmierung

Ihr Händler kann Ihr Funkgerät über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) ohne physische Verbindung ferngesteuert aktualisieren. Darüber hinaus können auch einige Einstellungen über OTAP konfiguriert werden.

Wenn OTAP auf Ihrem Funkgerät aktiv ist, blinkt die grüne LED.

Wenn Ihr Funkgerät große Datenmengen empfängt:

- Das Display zeigt das Symbol **Große Datenmengen** an.
- Der Kanal ist belegt.
- Ein negativer Hinweiston erklingt, wenn Sie die **PTT**-Taste drücken.

Wenn OTAP abgeschlossen ist, je nach Konfiguration:

- Ein Hinweiston ertönt. Auf dem Display wird Aktualisierung Neustart angezeigt. Das Funkgerät wird durch Aus- und Einschalten neu gestartet.
- Sie können Jetzt neu start. oder Später auswählen. Wenn Sie Später auswählen, wechselt Ihr Funkgerät zum vorherigen Bildschirm. Auf dem Display wird das **OTAP-Verzögerungs-Timer**-Symbol angezeigt, bis der automatische Neustart erfolgt.

Wenn Ihr Funkgerät nach dem automatischen Neustart eingeschaltet wird:

- Bei erfolgreichem Abschluss wird auf dem Display SW-Update abgeschlossen angezeigt.

- Schlägt der Vorgang fehl, so zeigt das Display SW-Update fehlg. angezeigt.

Informationen zur aktualisierten Softwareversion finden Sie unter [Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen auf Seite 206](#).

Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)



Mit dieser Funktion können Sie die Werte für die Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) ansehen.

Auf dem Display wird das **RSSI**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. Unter [Anzeigesymbole](#) finden Sie weitere Informationen zum **RSSI**-Symbol.


Anzeigen von RSSI-Werten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von RSSI-Werten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Startbildschirm:

- 1 Drücken Sie innerhalb von fünf Sekunden  dreimal und dann sofort .

Im Display werden die aktuellen RSSI-Werte angezeigt.

- 2 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
-

Frontplattenprogrammierung

Sie können bestimmte Funktionsparameter in der Frontplattenprogrammierung anpassen, um die Verwendung des Funkgeräts zu optimieren.

Die folgenden Tasten werden bei Bedarf verwendet, um durch die Funktionsparameter zu navigieren.

Nach oben/nach unten-Navigationstaste

Drücken Sie diese Taste, um horizontal oder vertikal durch die Optionen zu navigieren oder um Werte zu erhöhen oder zu verringern.

Menü-/OK-Taste

Drücken Sie diese Taste, um die Option zu wählen bzw. ein Untermenü aufzurufen.


Zurück-/Startbildschirm-Taste

Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu verlassen.


Durch Gedrückthalten kehren Sie zum Startbildschirm zurück.



Eingabe von Frontplattenprogrammierung


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen des Bedienfeld-Programmiermodus (FFP) auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis





Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Funkgerät

programmieren. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Bearbeiten von Parametern im FFP-Modus

Verwenden Sie bei der Navigation durch die Funktionsparameter die folgenden Tasten.

-  ,  – Zum Durchblättern von Optionen, Erhöhen/Verringern von Werten und um senkrecht zu navigieren.
-  – Zum Wählen der Option bzw. zum Aufrufen eines Untermenüs.
-  – Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu verlassen. Gedrückt halten, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren.

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein Wi-Fi-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.



HINWEIS:

Diese Funktion betrifft nur DP4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk

Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk

Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.



HINWEIS:

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.








Ein-/Ausschalten von WLAN



Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.



Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Sie können WLAN durch Ausführen einer der folgenden Aktionen ein- oder ausschalten.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

- a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- b. Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.
- c. Drücken Sie  oder  bis WLAN ein und drücken Sie  zum Auswählen.

Drücken Sie , um WLAN zu aktivieren. Im Display wird  neben Aktiviert angezeigt.

Drücken Sie , um das WLAN zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein  mehr angezeigt.

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk


Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.









HINWEIS:




Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.

Die Access-Points des Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.



HINWEIS:

Wenn bei Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option Verbinden nicht verfügbar.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verbinden, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Bei Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display Authentifizierung fehlgeschlagen, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis

angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus durch.

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.


- Das Display zeigt WLAN Aus, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt WLAN Ein, Verbunden, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt WLAN Ein, Nicht verbunden, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

**HINWEIS:**

Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.




Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Aktualisieren und drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.

Aktualisieren der Netzwerkliste

Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.

- a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.
- c. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.


Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.


Hinzufügen eines Netzwerks


**HINWEIS:**


Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.


Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Netzwerk hinzufügen und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie  .


6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie  zum Auswählen.


7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie  .
Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.


Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Details anzeigen

und drücken Sie  zum Auswählen.



HINWEIS:

Normales Wi-Fi und Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

Normales Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität,

EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.

Entfernen von Netzwerk-Access Points




HINWEIS:


Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.

Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.


1


Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2


Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Entfernen und drücken Sie  zum Auswählen.


- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu JA und drücken Sie  zum Auswählen.
Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.


Energieversorgung


In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.


Sperren und Entsperren der Tastatur

Führen Sie die Vorgehensweise zum Sperren und Entsperren der Tastatur des Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tast Sperre. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - Wenn die Tastatur gesperrt ist, erscheint im Display `Tastatur gesperrt`.
 - Wenn die Tastatur nicht gesperrt ist, zeigt das Display `Tastatur nicht gesperrt an`.Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.


Bestimmen des Kabeltyps

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Kabeltyp auszuwählen, den Ihr Funkgerät verwendet.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kabeltyp. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die ausgewählte Option zu ändern.
Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.


Einstellen des Menü-Timers


Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet. Folgen Sie den Anweisungen, um den Menü-Timer einzustellen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeige. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Menü-Timer. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Text-in-Sprache

Die Funktion Text-in-Sprache kann nur vom Händler oder Systemadministrator aktiviert werden. Wenn die Funktion Text in Speech aktiviert ist, wird die Sprachansage-Funktion automatisch deaktiviert. Wenn die Sprachansage-Funktion aktiviert ist, wird die Text-in-Sprache-Funktion automatisch deaktiviert.

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts mit den folgenden Funktionen:


- Aktueller Kanal
- Aktuelle Zone
- Programmierbare Taste ein- bzw. aus
- Inhalt der empfangenen Textnachrichten


- Inhalt von empfangenen Job Tickets


Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Funktion ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

Einstellen von Text-in-Sprache


Folgen Sie den Schritten zur Einrichtung der Funktion Text-in-Sprache.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kanal-Ansage.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einer der folgenden

Funktionen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Die verfügbaren Optionen lauten wie folgt:


- Alle
- Nachrichten
- Job Tickets
- Channel
- Zone
- Programmtaste


✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.


Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“

Mit dieser Funktion können Sie die akustische Rückkopplung bei eingehenden Anrufen reduzieren.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.



- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AF-Unterdrückung, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken der Tasten ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.

- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.


Einschalten/Ausschalten von GNSS


Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).





HINWEIS:


Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten möglicherweise GPS und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um GNSS des Funkgeräts ein- oder auszuschalten.
 - Drücken Sie die programmierte Taste **GNSS**.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis GNSS. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


5 Drücken Sie  , um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.


Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Ein-/Ausschalten des Startbildschirms


Sie können den Startbildschirm mithilfe der folgenden Vorgehensweise aktivieren oder deaktivieren.


1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeige. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Introbildschirm. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie  zum Aktivieren/Deaktivieren des Startbildschirms.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
-

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne

Sie können bei Bedarf alle Töne des Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren außer den Ton für eingehende Notrufe . Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tönen und Hinweisen auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Töne/Hinweistöne**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle Töne. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.


6




Drücken Sie  , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren oder deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:




- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
-




Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke




Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke auf Ihrem Funkgerät durch.



- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.



- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Töne/Hinweise.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Lautst.Offset.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 6 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Lautstärkeabweichung.
Für jede Lautstärkeabweichung wird jeweils ein Ton in der entsprechenden Lautstärke ausgegeben.


- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Die gewünschte Lautstärkeabweichung wurde gespeichert.
 - Drücken Sie  zum Beenden. Die Änderungen werden verworfen.


Ein-/Ausschalten des Freitons


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Freitons auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um
die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Freiton. Drücken Sie
 , um die Option auszuwählen.


- 6 Drücken Sie  , um den Freiton zu aktivieren/
deaktivieren.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse
angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschaltton auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um
die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


6 Drücken Sie , um den Hinweiston beim Einschalten zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
-


Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten



Sie können den Hinweiston der Textnachricht für alle Einträge in der Kontaktliste anpassen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Hinweistönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachr.Hinweis. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Momentan. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Momentan angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wiederholt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ✓ neben **Wiederholt** angezeigt.

Leistungspegel

Die Sendeleistung kann für jeden Kanal hoch oder niedrig eingestellt werden.

Hoch

Erlaubt die Kommunikation mit relativ weit entfernten Funkgeräten.

Niedrig

Erlaubt die Kommunikation mit näher befindlichen Funkgeräten.



HINWEIS:


Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Einstellen der Sendeleistung


Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sendeleistung auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Leistungspegel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




- 3 Drücken Sie  oder  bis


Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis **Leistung**. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie  oder  bis **Hoch**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben **Hoch** angezeigt.


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Niedrig**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Niedrig** angezeigt.

- 6 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.


Anpassen der Displayhelligkeit


Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Displayhelligkeit auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Helligkeit**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Dienstprogramme**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Helligkeit**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird die Helligkeitsleiste angezeigt.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Displayhelligkeit zu erhöhen oder zu verringern. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Einstellen der Displaybeleuchtung


Sie können den Timer für die Displaybeleuchtung des Funkgeräts nach Bedarf anpassen. Diese Einstellung gilt dann auch für die Beleuchtung der Menü-Navigationstasten und der Tastatur. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen des Timers der Beleuchtung Ihres Funkgeräts durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte **Beleuchtung**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

-
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

-
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeige. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


-
- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Beleuchtungstimer.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


Wird die LED-Anzeige deaktiviert, wird die Beleuchtung des Displays und der Tastatur automatisch ausgeschaltet.

Weitere Informationen finden Sie unter [Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen auf Seite 195](#).


Ein- und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung (Bel.Autom.)

Sie können die Hintergrundbeleuchtung Ihres Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren, sodass sie sich bei Bedarf automatisch einschaltet. Wenn diese Option aktiviert ist, wird die Hintergrundbeleuchtung eingeschaltet, wenn das Funkgerät einen Anruf empfängt, bei einem Ereignis der Benachrichtigungsliste oder bei einem Notsignal.


-
- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bel. Autom..


5 Drücken Sie , um die Beleuchtungsautomatik zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der LED-Anzeigen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis LED-Anzeige.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie , um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.





Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Einstellen der Sprachen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sprachen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Sprache. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Sprache angezeigt.

Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten

Jeder Kanal unterstützt Zusatzkartenfunktionen, die programmierbaren Tasten zugewiesen werden können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Zusatzkarten auf Ihrem Funkgerät durch.


Drücken Sie die programmierte Taste **Zusatzkarte**.

Ein-/Ausschalten der Kanalansage

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal, die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt. Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

Dieses Tonsignal kann kundenspezifisch eingestellt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Kanal-Ansage auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **Kanal-Ansage**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5

Drücken Sie  , um die Sprachansage zu aktivieren oder zu deaktivieren.


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.




Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC




Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Digitalmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem digitalen System automatisch.




Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein-


oder Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis MikAGC-D. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie , um Digital Microphone AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Umschalten des Audiosignals zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem kabelgebundenen Zubehör

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem kabelgebundenen Zubehör durch.

Sie können die Audioausgabe zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Lautsprecher des kabelgebundenen Zubehörs hin- und herschalten, vorausgesetzt dass:

- Das kabelgebundene Zubehör mit Lautsprecher angeschlossen ist.
- Das Audiosignal nicht an ein externes Bluetooth-Zubehör weitergeleitet wurde.

Drücken Sie die programmierte **Audio-Umschalttaste**.

Wenn das Audiosignal geändert wurde, ertönt ein Hinweisston.

Das Ausschalten des Funkgeräts oder das Abnehmen des Zubehörs setzt die Audioausgabe auf die internen Lautsprecher des Funkgeräts zurück.

Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung

Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und nicht stationärer Geräuschquellen, angepasst und entsprechend kompensiert wird. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sendeaudio. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Lautstärkeregelung auf Ihrem Funkgerät.




HINWEIS:


Während einer Bluetooth-Sitzung ist diese Funktion nicht verfügbar.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie die programmierte Taste **Intelligentes Audio**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.

- Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Intelligentes

Audio. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ein**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Ein** angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Aus**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Aus** angezeigt.
-

Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“

Sie können diese Funktion beim Sprechen in einer Sprache aktivieren, die viele alveolare Vibranten (rollendes „R“) enthält. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“ auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Vibrant-Verbesserung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Trill-Ton-

Erweiterung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ein**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Ein** angezeigt.




- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie




, um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

Ein- und Ausschalten der dynamischen Mikrofonverzerrungssteuerung



Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, kontrolliert das Funkgerät automatisch den Mikrofoneingang und passt den Verstärkungswert an, um Audioclippping zu vermeiden.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mik.-Verzerrung.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Einstellen der Audioumgebung


Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Audioumgebung Ihres Funkgeräts in Abhängigkeit zu Ihrer Umgebung.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Audioumgebung.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie **Standard** für die werkseitigen Voreinstellungen aus.
- Wählen Sie **Laut** aus, um die Lautstärke zu erhöhen, wenn Sie sich in geräuschvollen Umgebungen befinden.


- Wählen Sie **Arbeitsgruppe**, um das akustische Feedback zu reduzieren, wenn Sie eine Reihe von Funkgeräten benutzen, die sich nahezu an derselben Position befinden.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

Einstellen von Audio-Profilen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Audio-Profilen auf Ihrem Funkgerät durch.

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Audio-Profile.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie *Standard* zum Deaktivieren des zuvor ausgewählten Audioprofils und zum Zurückkehren zu den werkseitigen Voreinstellungen.
- Wählen Sie *Ebene 1*, *Ebene 2* oder *Ebene 3* für Audio-Profile zur Vermeidung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.
- Wählen Sie *Höhensteig.*, *Mittensteigerung*, oder *Basssteigerung* für Audio-Profile mit einem klareren, etwas nasaleren und einen tieferen Klang.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

Allgemeine Informationen zum Funkgerät


In Ihrem Funkgerät sind Daten zu verschiedenen Parametern gespeichert.


Zu den allgemeinen Informationen Ihres Funkgeräts gehören:

- Akku-Informationen
- Funkgerät-Alias und Funkgeräte-ID
- Firmware- und Codeplug-Version
- Software-Aktualisierung
- GNSS-Informationen
- Standort-Informationen
- Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)




HINWEIS:


Drücken Sie , um zum vorangehenden


Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.


Aufrufen der Akkudaten

Zeigt Akkuinformationen an.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo.Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Akku Info.Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Im Display werden Informationen zum Akku angezeigt.




HINWEIS:


Nur für **IMPRES**-Akkus: Wenn ein Akku in einem IMPRES-Ladegerät aufgefrischt werden muss, zeigt das Display Akku auffrischen an. Nach dem Auffrischen werden im Display Informationen zum Akku angezeigt.

Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID


Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen des Funkgerät-Alias und der ID auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
Ein positiver Hinweisston erklingt.
Sie können die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID** drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zurückzukehren.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine ID. Drücken


Sie , um die Option auszuwählen.

In der ersten Textzeile wird der Funkgerät-
Aliasname angezeigt. In der zweiten Textzeile wird
die Funkgerät-ID angezeigt.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Versionen. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die aktuelle Firmware- und
Codeplug-Version angezeigt.

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der
Firmware- und Codeplug-Version Ihres Funkgeräts durch.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

Überprüfen der GNSS-Informationen


Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts
anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:




- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe
- Richtung
- Geschwindigkeit




- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)
- Satelliten
- Version



1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.




4 Drücken Sie  oder  bis GNSS Info. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.




5 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Element. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.


Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen

Diese Funktion zeigt das Datum und die Zeit der letzten Softwareaktualisierung, die über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) oder WLAN durchgeführt wurde. Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der Softwareaktualisierungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Geräte-Info. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.



- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis SW-Update. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Im Display werden das Datum und die Uhrzeit der letzten Software-Aktualisierung angezeigt.


Das Menü für die Software-Aktualisierung ist erst nach mindestens einer erfolgreichen OTAP- oder WLAN-Sitzung verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter [Over-the-Air Programmierung \(OTAP\) auf Seite 458](#).

Anzeigen von Standort-Informationen

Befolgen Sie die Vorgehensweise, um den aktuellen Standortnamen anzuzeigen, an dem sich Ihr Funkgerät befindet.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Standortinformationen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Das Display zeigt den aktuellen Standortnamen an.

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen

Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum

Zertifikatsmenü zu gelangen. Drücken Sie  ,
um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum gewünschten

Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie  , um die
Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.



HINWEIS:

Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Connect Plus-Betrieb

Connect Plus ist eine vollständige, auf DMR-Technologie basierte Bündelfunklösung. Connect Plus verwendet einen dedizierten Steuerungskanal für Kanalanforderungen und Zuordnungen. Die für Funkgerätebenutzer verfügbaren Funktionen in diesem System werden in diesem Kapitel beschrieben.

Zusätzliche Bedienelemente im Connect Plus-Modus

In diesem Kapitel werden die zusätzlichen Bedienelemente erläutert, auf die Funkgerätbenutzer über vorprogrammierte Elemente, wie z. B. programmierbare Tasten und zuweisbare Funkgerätefunktionen, zugreifen können.

Sendetaste (PTT)

Die **Sendetaste (PTT)** seitlich am Funkgerät erfüllt zwei grundlegende Zwecke:

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert.

Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Sprechen gedrückt. Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.

Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.

- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet (siehe [Durchführen eines Funkrufs auf Seite 227](#)).

Wenn der Gesprächsgenehmigungston (siehe [Ein-/ Ausschalten des Freitons auf Seite 310](#)) aktiviert ist, warten Sie, bis dieser kurze Signalton verstummt, bevor Sie mit dem Sprechen beginnen.

programmierbare Tasten

Diese Tasten können von Ihrem Händler vorprogrammiert werden. Sie dienen dann, je nachdem, wie lange sie gedrückt werden, für den Direktzugriff auf verschiedene Funkgerätefunktionen:

Kurzer Tastendruck

Drücken und schnell wieder loslassen.

Drücken Sie lange auf

Für die programmierte Zeit gedrückt halten.



HINWEIS:

Die vorprogrammierte Zeitdauer für einen Tastendruck gilt für alle zuweisbaren Funkgerät-/Einstellungsfunktionen und Einstellungen. Unter [Notruf auf Seite 261](#) finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der *Notruf*-Taste.

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Baken Ein/Aus

Schaltet die Funktion „Beacon“ ein oder aus. Erfordert den Erwerb der Connect Plus-Funktion „Man Down“.

Baken zurücksetzen

Der Bakensignalton wird zurückgesetzt (beendet), aber die Bakensignal-Funktion wird nicht deaktiviert. Erfordert den Erwerb der Connect Plus-Funktion „Man Down“.

Bluetooth® Audio-Schalter

Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden

Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen

Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung

Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Abbruch der Warteschleife

Beendet den Belegt-Modus, wenn in der Warteschlange ein Ruftyp initiiert wurde, der kein Notruf ist. Nachdem Notrufe in die Warteschlange gestellt wurden, können sie nicht mehr abgebrochen werden.

Anrufprotokoll

Wählt die Rufprotokollliste aus.

Kanalankündigung

Sprachansage von Zonen- und Kanalnachrichten für den aktuellen Kanal.

Kontakte

Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Notruf Ein/Aus

Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Innenbereich

Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio

Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Totmannalarm Ein/Aus

Schaltet alle konfigurierten Totmannalarme ein oder aus. Erfordert den Erwerb der Connect Plus-Funktion „Man Down“.

Totmann-Alarme zurücksetzen

Wird diese Taste gedrückt, während der Hinweiston der Funktion „Totmann“ wiedergegeben wird, wird der Ton beendet und die Funktionstimer werden zurückgesetzt; die Funktion „Totmann-Alarm“ wird jedoch nicht deaktiviert. Erfordert den Erwerb der Funktion „Man Down“.

Manuell wählen

Je nach Programmierung wird durch Eingabe einer Teilnehmer-ID oder einer Telefonnummer ein Einzel- oder Telefonanruf eingeleitet.

Eintastenzugang

Leitet einen vordefinierten Einzelruf, Rufhinweis, eine Quick Text-Nachricht oder die Funktion „Zurück auf Startkanal“ direkt ein.

Privacy

Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Funkgerät-Check

Stellt fest, ob das Funkgerät in einem System aktiv ist.

Funkgerät aktivieren

Ermöglicht die Fernaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Funkgerät deaktivieren

Ermöglicht die Ferndeaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Fernüberwachung

Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Home-Kanal zurücksetzen

Richtet einen neuen Home-Kanal ein.

Art des Hinweistons bei Anruf

Gibt direkten Zugriff auf die Einstellung des Rufhinweistyps.

Roaming-Anforderung

Fordert die Suche nach einem anderen Standort an.

Scan

Schaltet Scan ein oder aus.

Home-Kanalerinnerung stummschalten

Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert,

sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Textnachricht

Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Vibrationsart

Konfiguriert die Vibrationsart.

Sprachankündigung ein/aus

Schaltet die Sprachansage ein/aus.

WLAN

Schaltet WLAN ein oder aus.

Zone

Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

AF-Unterdrückung

Schaltet die Funktion zur Unterdrückung akustischer Rückkopplungen ein oder aus.

Alle Töne/Warnungen

Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Hintergrundbeleuchtung

Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein bzw. aus.

Beleuchtungshelligkeit

Passt die Helligkeit an.

Display-Modus

Schaltet den Tag/Nacht-Displaymodus ein bzw. aus.

Global Navigation Satellite System (GNSS)

Schaltet das Satellitennavigationssystem ein oder aus.

Leistung

Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.

Nicht zugewiesen

Gibt an, dass die Taste noch nicht belegt ist.

Identifizieren von Statusanzeigen im Connect Plus-Modus

Im Display des Funkgeräts werden der Funkgerätestatus, Texteingaben und Menüeingaben angezeigt.

Anzeigesymbole



Die folgenden Symbole werden auf dem Display des Funkgeräts angezeigt. Die Symbole werden in der Statusleiste von links in der Reihenfolge ihres Anzeigzeitpunkts/ihrer Benutzung angezeigt und sind kanalspezifisch.








	Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)
	<p>Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.</p>
	Bluetooth nicht angeschlossen
	<p>Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Remote-Bluetooth-Gerät.</p>
	Bluetooth angeschlossen






	<p>Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein abgesetztes Bluetooth-Gerät angeschlossen ist.</p>
	Große Datenmengen <p>Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.</p>
	Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar⁴ <p>Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.</p>
	Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar⁴ <p>Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.</p>

⁴ Nur für Modelle mit neuester Software und Hardware verfügbar

	Stummschaltmodus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.
	Benachrichtigungen Die Benachrichtigungsliste enthält ein oder mehrere verpasste Ereignisse.
	Leistung Das Funkgerät ist auf niedrige oder auf hohe Leistung eingestellt.
	Ton-Deaktivierung Töne sind abgestellt.
	Optionskarte Die Zusatzkarte ist aktiviert.
	Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.
	GNSS verfügbar Die GPS/GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.

	GNSS nicht verfügbar/außer Funkreichweite Die GPS/GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.
	Scan Die Scan-Funktion ist aktiviert.
	Emergency Das Funkgerät befindet sich im Notruf-Modus.
	Sicher Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.
	Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.
	Standort-Roaming Die Roaming-Funktion ist aktiviert.
	Akku

	Die Anzahl der Balken (0 – 4) zeigt die verfügbare Ladekapazität an. Blinkt, wenn der Akkustand niedrig ist.
	Kontakt Funkgerätkontakt verfügbar.
	Anrufprotokoll Rufprotokoll des Funkgeräts.
	Nachricht Eingehende Nachricht.
	Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.
	Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.
	Vibrieren Vibrationsmodus ist aktiviert.
	Vibrieren und Klingelton

	Vibrations- und Klingelton-Modus ist aktiviert.
	WLAN ausgezeichnet ⁵ WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut ⁵ WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich ⁵ WLAN-Signal ist durchschnittlich.
	WLAN schlecht ⁵ WLAN-Signal ist schlecht.
	WLAN nicht verfügbar ⁵ WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

Rufsymbole




Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display Ihres Funkgeräts angezeigt. Diese Symbole

werden auch in der Kontaktliste angezeigt, um den ID-Typ anzugeben.

	Einzelruf Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.
	Gruppenruf/Standort-Alle-Ruf Ein Gruppenruf oder Standort-Alle-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.
	Telefonanruf als Einzelruf Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt.

Erweiterte Menüsymbole






Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.






	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass der Menüpunkt nicht ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass der Menüpunkt ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

⁵ Gilt nur für DP4601e

Ausgang-Symbole (Gesendete Nachrichten)




Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Funkgerätdisplays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

	<p>Erfolgreich gesendet Die Nachricht wurde erfolgreich gesendet.</p>
<p>ODE R </p>	
	<p>Fehler beim Senden Die Textnachricht wurde nicht gesendet.</p>
<p>ODE R </p>	
	<p>Wird ausgeführt</p>
ODE	

<p>R </p>	<ul style="list-style-type: none"> • Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen. • Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird.
	<p>Einzel- oder Gruppennachricht gelesen Die Textnachricht wurde gelesen.</p>
<p>ODE R </p>	
	<p>Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen Die Textnachricht wurde nicht gelesen.</p>
<p>ODE R </p>	

Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden auch neben Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.

	<p>Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.</p>
	<p>Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.</p>
	<p>Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/Sendetaste).</p>

LED-Anzeige

Die LED-Anzeige zeigt den Betriebsstatus Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot	<p>Batterie-Fehlanpassung tritt auf oder das Funkgerät sendet mit geringer Akkuleistung, empfängt einen Notruf oder die Selbstprüfung beim Einschalten ist fehlgeschlagen, oder das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Funkgerät mit dem Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde. Stummschalt-Modus ist aktiviert.</p>
Blinkt schnell rot	<p>Das Funkgerät empfängt eine OTA-Dateiübertragung (Optionskarten-Firmware-Datei, Netzwerkfrequenzdatei oder Optionskarten-Codeplug-Datei), oder es wird ein Upgrade auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei durchgeführt.</p>
Blinkt grün und gelb	<p>Das Funkgerät empfängt einen Rufhinweis, hat eine Textnachricht empfangen, oder der Scan ist aktiviert und empfängt Aktivitäten.</p>
Gelbes Dauerlicht	<p>Das Funkgerät befindet sich im erkennbaren Bluetooth-Modus.</p>

Doppeltes gelbes Blinken	Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.
Blinkt gelb	Das Funkgerät empfängt einen Rufhinweis, oder der Scan ist aktiviert und empfängt keine Aktivitäten (das Funkgerät empfängt keine Aktivitäten).
Dauerhaft grün	Das Funkgerät fährt hoch oder überträgt Daten.
Blinkt grün	Das Funkgerät wird eingeschaltet oder empfängt einen Ruf oder Daten.
Doppeltes grünes Blinken	Das Funkgerät empfängt einen Ruf mit aktivierter Verschlüsselung.

Hinweistöne

Die folgenden Töne werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.



Hoher Ton



Tiefer Ton





Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.

	Positiver Hinweiston
	Negativer Hinweiston

Hinweistöne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder zur Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.

Dauerton 	Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.
Periodischer Ton 	Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.

Wiederholter Ton	Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.
<input type="checkbox"/> _____	
Kurzton	Erklingt nur einmal kurz (Tonlänge ist vorgegeben).
<input checked="" type="checkbox"/> _____	

Umschalten zwischen Connect Plus- und Non-Connect Plus-Modus

Um den Connect Plus-Modus zu verlassen, müssen Sie zu einer anderen Zone wechseln, sofern diese Möglichkeit von Ihrem Händler oder Systemadministrator konfiguriert wurde. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Ihrem Systemadministrator, ob das Funkgerät für Zonen außerhalb von Connect Plus konfiguriert wurde und welche Funktionen verfügbar sind, wenn Sie außerhalb einer Connect Plus-Zone tätig sind.

Durchführen und Empfangen von Anrufen im Connect Plus-Modus

In diesem Abschnitt werden die allgemeine Bedienung und die verfügbaren Ruffunktionen Ihres Funkgeräts erläutert.

Auswahl eines Standorts

Ein Standort bietet Abdeckung für einen bestimmten Bereich. Ein Connect Plus-Standort hat einen Standort-Controller und maximal 15 Repeater. In einem Mehrfachstandort-Netzwerk sucht das Connect Plus-Funkgerät automatisch nach einem neuen Standort, wenn der Signalpegel des aktuellen Standorts auf ein inakzeptables Niveau absinkt.

Roaming-Anforderung

Eine Roaming-Anforderung weist das Funkgerät an, einen neuen Standort zu suchen, selbst wenn das Signal des aktuellen Standorts akzeptabel ist.

Wenn keine Standorte verfügbar sind:

- Das Funkgerät zeigt Suche und den Alias des ausgewählten Kanals an und fährt mit dem Durchsuchen der Standortliste fort.
- kehrt das Gerät zum vorherigen Standort zurück, falls dieser noch zur Verfügung steht.



HINWEIS:

Diese Funktion wird von Ihrem Händler konfiguriert.

Drücken Sie die konfigurierte Taste **Roaming-Anforderung**.

Sie hören einen Ton, der darauf hinweist, dass das Funkgerät zu einem neuen Standort wechselt. Im Display wird Site-ID angezeigt.

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste **Funkstationsperre**.

Wenn die **Standortsperr**e eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.
- Im Display wird Station gesperrt angezeigt.

Wenn die **Standortsperr**e ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird Station entsperrt angezeigt.

Standorteinschränkung

Ihr Systemadministrator für Connect Plus-Funkgeräte kann entscheiden, welche Netzwerkstandorte Ihr Funkgerät verwenden darf und welche nicht. Das Funkgerät muss nicht neu programmiert werden, um die Liste der erlaubten und nicht erlaubten Standorte zu ändern. Wenn Ihr Funkgerät versucht, sich bei einem nicht erlaubten Standort anzumelden, wird eine kurze Meldung angezeigt: Site <angegebene Nummer> nicht erlaubt. Das Funkgerät sucht dann nach einem anderen Netzwerkstandort.


Auswählen einer Zone




Das Funkgerät kann mit maximal 16 Connect Plus-Zonen konfiguriert werden, wobei jede Connect Plus-Zone maximal 16 zuweisbare Positionen auf dem Drehknopf für die Kanalwahl bietet.

Alle zugewiesenen Drehknopfpositionen können zum Starten eines der folgenden Ruftypen verwendet werden:

- Gruppenruf
- Multi-Gruppenruf
- Funkstations-Rundruf
- Einzelruf





1 Greifen Sie folgendermaßen auf die Zone zu:


Bedienelemente	Schritte
Programmierte Zonenauswahl-Taste	Drücken Sie die programmierte Taste Zonenauswahl .
Menü „Radio“	a Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

Bedienelemente	Schritte
	b Drücken Sie  oder  bis Zone, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display wird die aktuelle Zone angezeigt; sie ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

2 Wählen Sie die gewünschte Zone.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
 oder 	Drücken Sie  oder  , und blättern Sie zur gewünschten Zone.

3 Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz <Zone> gewählt an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

Arbeiten mit mehreren Netzwerken

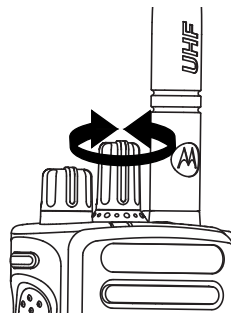
Wenn Ihr Funkgerät für die Verwendung von mehreren Connect Plus-Netzwerken konfiguriert wurde, können Sie ein anderes Netz wählen, indem Sie zu der Connect Plus-Zone wechseln, die dem gewünschten Netzwerk zugewiesen ist. Diese Netzwerk-zu-Zonen-Zuweisungen werden von Ihrem Händler für Ihr Funkgerät konfiguriert.

Auswählen eines Ruftyps

Verwenden Sie den Kanalwahlschalter, um einen Ruftyp auszuwählen. Hierbei kann es sich um einen Gruppenruf, Multi-Gruppenruf, Standort-Rundumruf oder Einzelruf handeln, je nachdem, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Sie den Drehknopf für die Kanalwahl auf eine andere Position (mit einem zugewiesenen Ruftyp) stellen, wird das Funkgerät erneut beim Connect Plus-Standort registriert. Das Funkgerät wird mit der Registrierungs-Gruppen-ID registriert, die dem neuen Position des Kanalwahlschalter-Ruftyp zugewiesen wurde.

Wenn Sie eine Position wählen, der kein Ruftyp zugewiesen wurde, gibt das Funkgerät einen Dauerton aus, und im Display erscheint Nicht progr.. Ihr Funkgerät funktioniert nicht, wenn ein nicht konfigurierter Kanal ausgewählt wurde. Verwenden Sie stattdessen den

Kanalwahlschalter zur Auswahl eines konfigurierten Kanals.



Nachdem die gewünschte Zone angezeigt wird (bei mehreren Zonen in Ihrem Funkgerät), drehen Sie den programmierten Kanalwahlschalter, um den Ruftyp auszuwählen.

Empfangen und Beantworten eines Funkrufs

Sobald der Kanal, die Funkgeräte-ID oder der Ruftyp angezeigt wird, können Sie Rufe empfangen und beantworten.

Die LED leuchtet ununterbrochen grün, wenn das Funkgerät sendet, und blinkt grün, wenn das Funkgerät empfängt.



HINWEIS:

Die LED leuchtet dauerhaft grün, wenn das Funkgerät sendet. Beim Empfang eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell grün. Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs muss Ihr Funkgerät denselben Privacy-Key ODER denselben Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID aufweisen (von Ihrem Händler programmiert) wie das sendende Funkgerät (von dem Sie den Ruf empfangen).

Weitere Informationen finden Sie unter [Privacy auf Seite 284](#).

Empfangen und Beantworten eines Gruppenrufs

Ein Gruppenruf kann nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist.

Wenn Sie einen Gruppenruf (auf dem Ausgangsbildschirm), empfangen, blinkt die LED grün. Das Gruppenrufsymbol erscheint in der oberen rechten Ecke. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden

angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

- 1 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

- 2 Warten Sie, bis der Gesprächsgenehmigungston verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-

- 3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.



HINWEIS:

Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Gruppenrufs finden Sie unter [Durchführen eines Gruppenrufs auf Seite 228](#).

Empfangen und Beantworten eines Einzelrufs

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Wenn Sie einen Einzelruf empfangen, blinkt die LED-Anzeige grün. Das Einzelruf-Symbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

- 1 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

- 2 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).
Die LED leuchtet dauerhaft grün.

- 3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Ein kurzer Hinweiston erklingt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Einzelrufs finden Sie unter [Durchführen eines Einzelrufs auf Seite 228](#).

Empfangen eines Standort-Rundumrufs

Ein Standort-Rundumruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an alle anderen Funkgeräte am Standort. Dieser Ruftyp wird für Ankündigungen verwendet, denen alle Benutzer volle Aufmerksamkeit schenken müssen.

Wenn Sie einen Standort-Rundumruf erhalten, erklingt ein Hinweiston und die LED-Anzeige blinkt grün.

Das Gruppenrufsymbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt. In der zweiten Zeile wird Standort-Rundumruf angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

Nach Ende des Standort-Rundumrufs kehrt das Funkgerät zum vor dem Empfang des Anrufs angezeigten Bildschirm zurück. Rundumrufe werden ohne eine vorbestimmte Wartezeit beendet.

Sie können auf einen Standort-Alle-Anruf nicht antworten.



HINWEIS:

Eine genaue Beschreibung zur Durchführung eines Standort-Rundumrufs finden Sie unter [Durchführen eines Standort-Rundumrufs auf Seite 229](#).


Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Standort-Rundumrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Standort-Alle-Anrufs können Sie die konfigurierten Tastenfunktionen nicht verwenden, bis der Anruf beendet wird.

Empfangen eines eingehenden Einzel-Telefonrufs

Wenn Sie einen eingehenden Einzel-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das „Anruf als Einzelruf“-

Symbol angezeigt. In der ersten Textzeile wird Telefonruf angezeigt.

- 1 Halten Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Antworten und Sprechen gedrückt. Lassen Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Hören los.
-

- 2 Halten Sie  gedrückt, um den Anruf zu beenden. In der ersten Zeile des Displays wird Telefonruf ... angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ~~wird beendet~~ angezeigt. Das Display kehrt zum Anruf-Bildschirm zurück. Im Display wird ~~Telefonruf beendet~~ angezeigt.
-

Empfangen eines eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonrufs

Wenn Sie einen eingehenden Gesprächsgruppen-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das

Gruppenrufsymbol angezeigt. In der ersten Textzeile wird `Ca111 (Ruf1)` angezeigt.

Drücken Sie die **Sendetaste** (PTT) zum Sprechen, und lassen Sie sie zum Hören wieder los.

Eingehender Multi-Gruppen-Telefonruf

Wenn Sie einen eingehenden Multi-Gruppen-Telefonruf erhalten, wird in der oberen rechten Ecke das Gruppenrufsymbol angezeigt. In der ersten Textzeile wird `Multi-Gruppenruf` angezeigt. Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Multi-Gruppenruf ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören.

Durchführen eines Funkrufs

Wenn Sie Ihren Kanal gewählt haben, können Sie den Funkgeräte-Alias oder die ID bzw. den Aliasnamen oder die ID einer Gruppe wie folgt auswählen:

- Mit dem Drehknopf für die Kanalwahl.
- Mit einem vorprogrammierten **Eintastenzugang** – Der Eintastenzugang erleichtert Einzelrufe zu vordefinierten IDs. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes

Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden. Pro **Schnellwahltaste** kann nur eine ID zugewiesen werden. Auf dem Funkgerät können mehrere **Eintastenzugänge** programmiert sein.

- Über die Kontaktliste (siehe [Kontakteinstellungen auf Seite 247](#)).



HINWEIS:

Um mit Verschlüsselung senden zu können, muss die Verschlüsselungsfunktion auf diesem Kanal aktiviert sein. Nur empfangende Funkgeräte mit dem gleichen Schlüsselwert und der gleichen Schlüssel-ID wie Ihr Gerät können die Übertragung entschlüsseln.

Weitere Informationen finden Sie unter [Privacy auf Seite 284](#).

Durchführen eines Anrufs mit dem Kanalwahlschalter

Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer unterschiedliche Ruftypen nutzen: Gruppenruf, Einzelruf, Standort-Rundruf, Durchsageruf.

Durchführen eines Gruppenrufs

Ein Anruf an eine Gruppe kann nur durchgeführt werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist.

1 Wählen Sie den Kanal mithilfe des aktiven Gruppen-Aliasnamen oder der aktiven Gruppen-ID. Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 223](#).

2 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED-Beleuchtung leuchtet grün. Das Gruppenrufsymbol wird in der oberen rechten Ecke des Displays angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Gruppenruf-Aliasnamen angezeigt.

4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün, die Stummschaltung des Funkgeräts wird ausgeschaltet, und die Antwort ist über den Lautsprecher des Funkgeräts zu hören. Im Display wird das Gruppenrufsymbol, der Gruppen-Aliasname oder die Gruppen-ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Anrufs waren.

Durchführen eines Einzelrufs

Damit Sie einen Einzelruf empfangen und/oder beantworten können, der von einem autorisierten, individuellen Funkgerät ausgeht, muss Ihr Funkgerät so konfiguriert werden, dass Sie einen Einzelruf initiieren können.

Sie hören einen negativen Hinweiston, wenn Sie versuchen, einen Einzelruf über die Kontaktliste, das Anrufprotokoll, **den Eintastenzugang** oder den Kanalwahlschalter zu tätigen, während diese Funktion nicht aktiviert ist.

Verwenden Sie die - oder Rufhinweisfunktionen, um mit einem einzelnen Funkgerät Kontakt aufzunehmen. Weitere Informationen finden Sie unter [Textnachrichten \(SMS\) auf Seite 150](#) oder [Rufhinweise auf Seite 256](#).

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.
 - Wählen Sie den Kanal mithilfe des Aliasnamens oder der ID des aktiven Funkgeräts. Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 223](#).
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

- 2 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

- 3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Das Einzelrufsymbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Funkgeräts angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt

- 4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün.

Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf. Ein kurzer Hinweisston erklingt. Im Display wird `Ruf beendet` angezeigt.

Es kann sein, dass das Funkgerät so programmiert ist, dass es vor dem Aufbau eines Einzelrufs überprüft, ob das Zielfunkgerät verfügbar ist. Ist das Zielfunkgerät nicht verfügbar, hören Sie einen kurzen Ton, und im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Durchführen eines Standort-Rundumrufs

Mit dieser Funktion können Sie die Übertragung an alle Benutzer des Standorts starten, die nicht bereits ein Gespräch führen. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.

Benutzer auf dem Kanal/der Station können auf einen Standort-Alle-Ruf nicht antworten.

- 1 Wählen Sie den Kanal mithilfe des aktiven Standort-Alle-Ruf-Gruppen-Aliasnamens (oder der aktiven relevanten ID). Siehe [Auswählen eines Ruftyps auf Seite 223](#).
-

- 2 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.
-

- 3 Drücken Sie zum Durchführen des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Das Gruppenrufsymbol wird in der oberen rechten Ecke des Displays angezeigt. In der ersten Textzeile wird Standort-Alle-Ruf angezeigt.

- 4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-

Durchführen eines Multi-Gruppenrufs

Mit dieser Funktion können Sie eine Übertragung an alle Benutzer in mehreren Gruppen starten. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.



HINWEIS:

Benutzer einer Gruppe können auf einen Multi-Gruppenruf nicht antworten.

- 1 Wählen Sie mit dem Drehknopf für die Kanalwahl den Multi-Gruppen-Aliasnamen oder die entsprechende ID.
-

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Im Display wird der Multi-Gruppen-Aliasname oder die relevante ID angezeigt.

Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Durchführen eines Einzelrufs mit einer Schnellwahltaste



HINWEIS:

Programmierbare Tasten müssen vom Startbildschirm aus betätigt werden.

Die Schnellwahlfunktion ermöglicht es Ihnen, einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen. Diese Funktion kann durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste zugewiesen werden.

Sie können NUR einen Aliasnamen oder eine ID einer Schnellwahltaste zuweisen. Am Funkgerät können mehrere Schnellwahltasten konfiguriert werden.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Schnellwahltaste**, um einen Einzelruf an einen vordefinierten Alias oder eine ID eines Einzelrufs durchzuführen.
- 2 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.
- 3 Drücken Sie zum Durchführen des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün.

Im Display wird der Einzelruf-Alias oder die Einzelruf-ID angezeigt.

- 4 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
- 5 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.
Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.
Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.

Erweiterte Funktionen im Connect Plus-Modus

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion über CPS aktiviert ist und auf dem Funkgerät der Home-Kanal für eine bestimmte Zeit nicht eingestellt ist, ertönen die Home-Kanalerinnerung und die Ansage. In der ersten Zeile des Displays wird regelmäßig `Kein` und in der zweiten Zeile `Home-Kanal` angezeigt.

Sie können auf die Erinnerung durch eine der folgenden Aktionen reagieren:

- Kehren Sie zum Home-Kanal zurück.
- Schalten Sie die Erinnerung über die programmierbare Taste vorübergehend stumm.
- Legen Sie einen neuen Home-Kanal über die programmierbare Taste fest.

Stummschalten der Home-Kanalerinnerung

Wenn die Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie die Erinnerung durch die folgenden Aktionen vorübergehend stummschalten.

Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanalerinnerung stummschalten**.

In der ersten Zeile des Displays wird `HCR` und in der zweiten Zeile `Stumm` angezeigt.











Einrichten eines neuen Home-Kanals

Wenn die Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie einen neuen Home-Kanal durch das Ausführen der folgenden Aktionen einrichten:

- Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanal zurücksetzen**.

In der ersten Zeile des Displays wird der Kanal-Aliasname und in der zweiten Zeile `Neuer Home-K.` angezeigt.

- Legen Sie einen neuen Home-Kanal über das Menü fest:

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
- Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
- Drücken Sie  oder  bis Home-Kanal, und drücken Sie  zum Auswählen.
- Wählen Sie aus der Liste der gültigen Kanäle.

Das Display zeigt ✓ neben dem ausgewählten Home-Kanal-Alias an.

Gruppenkontakt normale Gruppenrufe (keine Notrufe) durchzuführen und zu empfangen.

Wenn einer der folgenden Fehler auftritt, versucht das Funkgerät, per Roaming eine Verbindung zu einem anderen Connect Plus-Standort herzustellen. Bei diesem Suchvorgang kann es passieren, dass Ihr Funkgerät einen betriebsbereiten Connect Plus-Standort findet, oder es kann passieren, dass Ihr Funkgerät einen „Fallback-Kanal“ findet (sofern der automatische Fallback-Modus auf Ihrem Funkgerät aktiviert wurde). Ein Fallback-Kanal ist ein Repeater, der normalerweise Teil eines betriebsbereiten Connect Plus-Standorts ist, der aber momentan keine Verbindung mit seinem Standort-Controller oder mit dem Connect Plus-Netzwerk herstellen kann. Im Fallback-Modus arbeitet der Repeater als eigenständiger digitaler Repeater. Der automatische Fallback-Modus unterstützt nur normale Gruppenrufe (keine Notrufe). Alle anderen Anrufarten werden im Fallback-Modus nicht unterstützt.

Hinweise auf den automatischen Fallback-Modus

Wenn das Funkgerät einen Fallback-Kanal verwendet, hören Sie den sporadisch auftretenden „Fallback-Ton“ (etwa ein Mal alle 15 Sekunden, außer bei der Übertragung). Im Display wird in regelmäßigen Abständen

Automatisches Fallback

Beim automatischen Fallback handelt es sich um eine Funktion, die es Ihnen bei bestimmten Arten von Connect Plus-Systemausfällen ermöglicht, für einen ausgewählten

die kurze Meldung „Fallback Kanal“ angezeigt. Ihr Funkgerät lässt PTT nur für den ausgewählten Gruppenkontakt zu (Gruppenruf, Multigroup-Ruf oder Site All Call). Sie können keine anderen Rufotypen durchführen.

Durchführen/Empfangen von Anrufen im Fallback-Modus



HINWEIS:

Anrufe werden nur von den Funkgeräten gehört, die den gleichen Fallback-Kanal verwenden und für die gleiche Gruppe ausgewählt sind. Anrufe werden nicht an andere Standorte oder andere Repeater übermittelt.

Notrufe oder Notfallwarnungen sind im Fallback-Modus nicht verfügbar. Wenn Sie im Fallback-Modus die Notruftaste drücken, gibt das Funkgerät den Ton für eine ungültige Taste aus. Funkgeräte mit Display zeigen außerdem die Meldung „Funktion nicht verfügbar“ an.

Einzelrufe von Funkgerät zu Funkgerät und Telefonrufe sind im Fallback-Modus nicht verfügbar. Wenn Sie versuchen, einen privaten Kontakt anzurufen, wird ein Verweigerungston ausgegeben. In solchen Fällen sollten Sie den gewünschten Gruppenkontakt auswählen. Zu den nicht unterstützten Rufotypen gehören Fernmonitor, Ruffhinweis, Funkgerät-Check, Aktivieren des Funkgeräts, Deaktivieren des Funkgeräts, Textnachrichten, Standortaktualisierungen und Paketdatenanrufe.

Die ETCA-Funktion (Enhanced Traffic Channel Access) wird im automatischen Fallback-Modus nicht unterstützt. Wenn zwei oder mehr Funkgerätbenutzer gleichzeitig (oder fast gleichzeitig) die **Sendetaste (PTT)** drücken, ist es möglich, dass beide Funkgeräte übertragen, bis die **Sendetaste (PTT)** wieder losgelassen wird. In diesem Fall ist es möglich, dass die Übertragung auf den empfangenden Funkgeräten nicht verstanden wird.

Das Durchführen von Anrufen im Fallback-Modus ähnelt der normalen Funktionsweise. Wählen Sie einfach den Gruppenkontakt, den Sie anrufen möchten (über die normale Kanalauswahlmethode des Funkgeräts), und drücken Sie anschließend die **Sendetaste (PTT)**, um den Ruf zu starten. Es ist möglich, dass der Kanal bereits von einer anderen Gruppe verwendet wird. Wenn der Kanal verwendet wird, hören Sie einen Besetztton, und im Display wird „Kanal belegt“ angezeigt. Über die normale Kanalauswahlmethode des Funkgeräts können Sie Kontakte für Gruppen-, Multi-Gruppen- oder Standort-Rundumrufe auswählen. Wenn das Funkgerät einen Fallback-Kanal verwendet, arbeitet die Multi-Gruppe genau wie die anderen Gruppen. Sie wird nur von Funkgeräten gehört, die derzeit für dieselbe Multi-Gruppe ausgewählt sind.

Rückkehr in den normalen Betrieb

Wenn der Standort zum normalen Bündelfunkbetrieb zurückkehrt, während Sie sich im Empfangsbereich Ihres Fallback-Repeaters befinden, verlässt das Funkgerät automatisch den automatischen Fallback-Modus. Ein Produktregistrierungs-„Signalton“ erklingt, wenn das Funkgerät erfolgreich registriert wird. Wenn Sie sich im Bereich eines betriebsbereiten Standorts befinden (der sich nicht im Fallback-Modus befindet), können Sie die Taste „Roaming-Anforderung“ drücken (falls für Ihr Funkgerät konfiguriert), um Ihr Funkgerät zu veranlassen, einen verfügbaren Standort zu suchen und sich dort zu registrieren. Wenn kein anderer Standort verfügbar ist, wechselt Ihr Funkgerät in den automatischen Fallback-Modus, sobald die Suche abgeschlossen ist. Wenn Sie die Netzabdeckung Ihres Fallback-Repeaters verlassen, wechselt Ihr Funkgerät in den Suchmodus (im Display wird Suche angezeigt).

Funkgerät-Check


Wenn aktiviert, kann mit dieser Funktion festgestellt werden, ob ein anderes Funkgerät im System aktiv ist, ohne den Benutzer dieses Funkgeräts zu stören. Am




Zielfunkgerät wird keine hörbare oder sichtbare Anzeige der Kontrolle angezeigt.


Diese Funktion ist nur für Funkgeräte-Aliasnamen oder -IDs verfügbar.

Senden eines Funkgerät-Checks

- 1 Zugriff auf die Funkgerät-Check-Funktion.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Programmierte Taste für den Funkgerät-Check	<p>a Drücken Sie die vorprogrammierte Taste FunkgCheck.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Menu	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>c Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgCheck, und</p>

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	drücken Sie  zum Auswählen.

Das Display zeigt den Ziel-Aliasnamen an, der angibt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die LED leuchtet dauerhaft grün.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wenn das gewünschte Funkgerät im System aktiv ist, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird kurz Zielfunkgerät verfügbar angezeigt.

Wenn das gewünschte Funkgerät nicht im System aktiv ist, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird kurz Zielfunkgerät nicht verfügbar angezeigt.

Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm des Funkgeräte-Alias oder der relevanten ID zurück, wenn dies über das Menü veranlasst wird.

Das Funkgerät kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück, wenn dies über die programmierbare Taste veranlasst wird.

Fernüberwachung

Mit dieser Funktion kann das Mikrofon eines Zielfunkgeräts eingeschaltet werden (nur Funkgeräte-Alias oder -IDs). Die grüne LED des Zielfunkgeräts blinkt einmal. Diese Funktion kann zur Remote-Überwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.




Einleiten des Fernmonitors






HINWEIS:

Der Fern-Monitor stoppt automatisch nach einer programmierten Zeit oder wenn versucht wird, eine Übertragung einzuleiten, den Kanal zu wechseln, oder das Funkgerät auszuschalten.

- 1 Wählen Sie die Fernmonitor-Funktion.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Programmierte Fernmonitor-Taste	<p>a Drücken Sie die vorprogrammierte Taste Remote-Überwachung.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>
Menu	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>c Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten</p>

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	<p>Funkgeräte-Alias oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Manuell wählen, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>e Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FernMon, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

Die erste Textzeile zeigt FernMon an. Die zweite Textzeile zeigt den Ziel-Aliasnamen, was darauf hinweist, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die LED blinkt grün.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Wenn erfolgreich, erklingt ein positiver Hinweiston, und im Display wird `FernMon erfolgr.` angezeigt. Das Funkgerät gibt nun während einer vorprogrammierten Zeitdauer Audio vom überwachten Funkgerät wieder. Im Display wird `FernMon` angezeigt, gefolgt vom Ziel-Aliasnamen. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Wenn erfolglos, erklingt ein negativer Hinweiston und im Display wird `FernMon fehlg.` angezeigt.

„Scan“

Mit dieser Funktion kann das Funkgerät Anrufe von Gruppen in einer vorprogrammierten Scan-Liste überwachen bzw. verbinden. Wenn Scan aktiviert ist, wird das Scan-Symbol in der Statusleiste angezeigt, und die LED-Anzeige blinkt (im Leerlauf) gelb.





Starten und Stoppen des Scanvorgangs




HINWEIS:

Bei diesem Vorgang wird die Scan-Funktion für alle Connect Plus-Zonen mit derselben Netzwerk-ID wie Ihre derzeit ausgewählte Zone ein- bzw. ausgeschaltet. Dabei ist zu beachten, dass die Scan-Funktion unter Umständen für einige (oder alle) Gruppen in Ihrer Scan-Liste deaktiviert ist, obwohl sie mithilfe dieses Vorgangs aktiviert wurde. Weitere Informationen finden Sie unter [Bearbeiten der Scan-Liste auf Seite 241](#).

Sie können den Scanvorgang durch Drücken der programmierten **Scan**-Taste starten und anhalten **ODER** die folgenden Schritte ausführen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis **Scan**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten oder Abschalten, und drücken Sie  zum Auswählen.
- Im Display wird Scan Ein angezeigt, wenn Scan deaktiviert ist.
 - Das Scan-Menü zeigt Abschalten, wenn Scan aktiviert ist.
 - Im Display wird Scan Aus angezeigt, wenn Scan deaktiviert ist.
 - Das Scan-Menü zeigt Einschalten, wenn Scan aktiviert ist.

Reagieren auf eine Übertragung während eines Scanvorgangs

Das Funkgerät stoppt während eines Suchlaufs auf einem Kanal/bei einer Gruppe, sobald es Aktivität erfasst. Das Funkgerät sucht kontinuierlich nach weiteren Mitgliedern

der Scan-Liste, wenn es sich im Steuerungskanal im Leerlauf befindet.

- 1 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

- 2 Drücken Sie während der Haltezeit die **Sendetaste (PPT)**.
Die LED leuchtet dauerhaft grün.

- 3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Hören los.
Wenn Sie nicht vor Ablauf der Haltezeit antworten, nimmt das Funkgerät den Scanvorgang wieder auf und durchsucht weitere Gruppen.

Vom Benutzer konfigurierbarer Scan

Wenn das Menü „Liste bearbeiten“ aktiviert ist, kann ein Teilnehmer über das Menü „Mitglied hinzufügen“ Scan-Listen-Mitglieder hinzufügen und entfernen. Ein Scan-Listen-Mitglied muss ein Stamm-Gruppenkontakt sein (z. B. nicht Multi-Gruppe oder Site All Call/netzwerkweiter

Rundumruf), der gegenwärtig einer Kanalwahlposition in einer Connect Plus-Zone mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zugewiesen ist. Der Gesprächsgruppen-Alias darf keiner Gesprächsgruppe entsprechen, die in der Scan-Liste der aktuellen Zone enthalten ist.

Scan kann über das Menü aktiviert oder deaktiviert werden, oder indem Sie die programmierbare Taste **Scan ein/aus** drücken.

Diese Funktion funktioniert nur, wenn das Funkgerät derzeit an keinem Gespräch teilnimmt. Wenn Sie gerade ein Gespräch führen, kann das Funkgerät keine anderen Gruppenrufe scannen und somit auch nicht erkennen, ob solche Anrufe getätigt werden. Wenn Ihr Ruf beendet ist, kehrt das Funkgerät zum Steuerungskanal-Zeitfenster zurück und kann wieder nach Gruppen scannen, die sich in der Scan-Liste befinden.

Bearbeiten der Scan-Liste



HINWEIS:

Wenn der Eintrag in der Scan-Liste zufällig die derzeit ausgewählte Gruppe ist, hört das Funkgerät Aktivitäten dieser Gruppe ab, unabhängig davon, ob neben dem Eintrag in der Liste ein Häkchen angezeigt wird oder nicht. Wenn ein Funkgerät sich nicht in einem Anruf befindet, wartet es auf Aktivitäten in seiner ausgewählten Gruppe, der Multi-Gruppe, dem Site-Rundumruf und der Standard-Notrufgruppe (falls diese konfiguriert wurden). Dieser Vorgang kann nicht deaktiviert werden. Wenn das Scannen aktiviert ist, achtet das Funkgerät auch auf Aktivitäten aktivierter Mitglieder der Scan-Liste.

Ihre Scan-Liste bestimmt, welche Gruppen gescannt werden können. Die Liste wird erstellt, wenn das Funkgerät programmiert wird. Wenn ihr Funkgerät so programmiert wurde, dass Sie die Scan-Liste bearbeiten können, können Sie:


- Scanning für einzelne Gruppen in der Liste aktivieren/deaktivieren.
- Scan-Mitglieder über das Menü zum Hinzufügen von Mitgliedern hinzufügen oder entfernen. Siehe




Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“ auf Seite 243.





HINWEIS:


Ein Scan-Listen-Mitglied muss ein Stamm-Gruppenkontakt sein (nicht Multi-Gruppe oder Site All Call/netzwerkweiter Rundumruf), der gegenwärtig einer Kanalwahlposition in einer Connect Plus-Zone mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zugewiesen ist. Der Gesprächsgruppen-Alias darf keiner Gesprächsgruppe entsprechen, die in der Scan-Liste der aktuellen Zone enthalten ist.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis `Liste anzeigen/bearbeiten`, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gruppennamen.
 Wenn sich ein Häkchen vor dem Gruppennamen befindet, ist Scannen derzeit aktiviert für diese Gruppe.

Wenn sich kein Häkchen vor dem Gruppennamen befindet, ist Scannen derzeit für diese Gruppe deaktiviert.

- 4 , um die gewünschte Gruppe auszuwählen.
 Das Display zeigt `Aktivieren`, wenn die Funktion „Scannen“ derzeit für die Gruppe deaktiviert ist.
 Das Display zeigt `Deaktivieren`, wenn die Funktion „Scannen“ derzeit für die Gruppe aktiviert ist.

- 5 Wählen Sie die angezeigte Option (`Aktivieren` oder `Deaktivieren`) und drücken Sie  zum Auswählen.
 Abhängig von der gewählten Option, erscheint auf dem Funkgerät vorübergehend die Anzeige `Scannen aktiviert` oder `Scannen Deaktiviert` als Bestätigung.


Auf dem Funkgerät wird erneut die Zonen-Scan-Liste angezeigt. Wenn die Funktion „Scannen“ für die Gruppe aktiviert wurde, wird das Häkchen vor dem Gruppennamen angezeigt. Wenn die Funktion „Scannen“ für die Gruppe




deaktiviert wurde, wird das Häkchen vor dem Gruppennamen entfernt.




Hinzufügen oder Löschen einer Gruppe über das Menü „Teilnehmer hinzufügen“

Das Connect Plus-Funkgerät unterstützt keine doppelten Gruppennummern oder doppelten Gruppen-Aliasnamen in einer Zonen-Scan-Liste (oder deren Anzeige als „Scan-Kandidaten“). Daher kann sich die in [Schritt 6](#) und [Schritt 7](#) beschriebene Liste der „Scan-Kandidaten“ ändern, wenn eine Gruppe zur Zonen-Scan-Liste hinzugefügt oder aus dieser gelöscht wird.

Wenn Ihr Funkgerät darauf programmiert wurde, dass Sie die Scan-Liste bearbeiten können, so können Sie mithilfe des Menüs „Teilnehmer hinzufügen“ eine Gruppe zur Scan-Liste der aktuell ausgewählten Zone hinzufügen oder eine Gruppe aus dieser löschen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis zur Option „Scan“, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 3 Drücken Sie  oder  bis <Teilnehmer hinzufügen> und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display wird `Teilnehmer aus Zone n hinzufügen` angezeigt (n = die Zahl der ersten Connect Plus-Zone in Ihrem Funkgerät mit derselben Netzwerk-ID wie Ihre derzeit ausgewählte Zone).

- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.
 - Wenn die Gruppe, die Sie der Scan-Liste hinzufügen möchten, einer Kanalwahlschalter-Position in dieser Zone zugeordnet ist, fahren Sie mit [Schritt 6](#) fort.
 - Wenn die Gruppe, die Sie der Scan-Liste hinzufügen möchten, einer Kanalwahlschalter-Position in einer anderen Connect Plus-Zone zugeordnet ist, fahren Sie mit [Schritt 5](#) fort.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um eine Liste von Connect Plus-Zonen mit derselben Netzwerk-ID wie die aktuell ausgewählte Zone zu durchsuchen.
-

- 6 Nach der Standortbestimmung der Connect Plus-Zone, bei der die gewünschte Gruppe einer Kanalwahlschalterposition zugeordnet ist, drücken

Sie  zum Auswählen.

Ihr Funkgerät zeigt den ersten Eintrag in einer Liste von Gruppen an, die einer Kanal-Position in dieser Zone zugeordnet sind. Die Gruppen in der Liste werden als „Scan-Kandidaten“ bezeichnet, weil sie der Scan-Liste der derzeit ausgewählten Zone hinzugefügt werden können (bzw. der Zone-Scan-Liste bereits hinzugefügt sind).


Wenn die Zone keine Gruppen enthält, die der Scan-Liste hinzugefügt werden können, zeigt das Funkgerät `Keine Kandidaten an`.

- 7 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Durchsuchen der Liste der Gruppenkandidaten.

Wenn ein Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Gruppen-Aliasnamen angezeigt wird, so bedeutet


dies, dass sich die Gruppe derzeit in der Scan-Liste für die ausgewählte Zone befindet.

Wenn das Pluszeichen (+) nicht unmittelbar vor dem Aliasnamen angezeigt wird, so befindet sich die Gruppe derzeit nicht in der Scan-Liste, kann jedoch hinzugefügt werden.

- 8 Drücken Sie  , wenn der gewünschte Gruppen-Aliasname angezeigt wird.

Wenn sich diese Gruppe nicht auf der Scan-Liste für die aktuell ausgewählte Zone befindet, wird die Meldung (Gruppen-Alias) `Hinzufügen` angezeigt.

Wenn sich diese Gruppe bereits auf der Scan-Liste für die aktuell ausgewählte Zone befindet, wird die Meldung (Gruppen-Alias) `Löschen` angezeigt.


- 9 Drücken Sie  , um die angezeigte Meldung zu bestätigen (`Hinzufügen` oder `Löschen`).

War der Löschvorgang einer Gruppe aus der Liste erfolgreich, so wird das Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Alias nicht mehr angezeigt.

War das Hinzufügen einer Gruppe zur Liste erfolgreich, so wird das Pluszeichen (+) unmittelbar vor dem Alias angezeigt.

Wenn Sie versuchen, eine Gruppe hinzuzufügen, wenn die Liste bereits voll ist, zeigt das Funkgerät **Liste voll an**. In diesem Fall müssen Sie eine Gruppe aus der Scan-Liste löschen, bevor Sie eine neue hinzufügen können.

10 Wenn Sie die Einstellungen abgeschlossen haben,

drücken Sie  so oft wie notwendig, um zum gewünschten Menü zurückzukehren.

Informationen zum Scan-Vorgang



HINWEIS:

Wenn sich das Funkgerät mit einem Ruf für ein Mitglied der Scan-Liste von einer anderen Zone verbindet und der Standzeit-Timer abläuft, bevor Sie reagieren können, müssen Sie zu der Zone und dem Kanal des Mitglieds der Scan-Liste navigieren und einen neuen Ruf einleiten, um antworten zu können.

Unter manchen Umständen ist es möglich, Anrufe für Gruppen zu verpassen, die sich in Ihrer Scan-Liste befinden. Wenn Sie einen Anruf aus einem der folgenden Gründe verpassen, deutet dies nicht auf ein Problem mit Ihrem Funkgerät hin. Hierbei handelt es sich um einen normalen Scan-Vorgang für Connect Plus.

- Die Scan-Funktion ist nicht eingeschaltet (prüfen Sie, ob das Scan-Symbol im Display angezeigt wird).
- Ein Mitglied der Scan-Liste wurde über das Menü deaktiviert (siehe [Bearbeiten der Scan-Liste auf Seite 241](#)).
- Sie nehmen bereits an einem Gespräch teil.
- Kein Mitglied der gescannten Gruppe ist an Ihrem Standort registriert (gilt nur für Multisite-Systeme).

Antworten während des Scannens

Wenn Ihr Funkgerät einen Ruf aus der wählbaren Gruppen-Scan-Liste scannt und die **Sendetaste** (PTT) während des gescannten Rufs gedrückt wird, hängt die Reaktion des Funkgeräts davon ab, ob die Funktion „Antworten während des Scannens“ bei Konfiguration des Funkgeräts aktiviert oder deaktiviert wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Antworten während des Scannens deaktiviert

Das Funkgerät verlässt den gescannten Ruf und versucht, über den Kontakt für die aktuell ausgewählte Kanalposition zu senden. Wenn die Haltezeit für den aktuell ausgewählten Kontakt abläuft, wechselt das Funkgerät zu dem Standardkanal und startet den Timer für die Scan-Haltezeit. Das Funkgerät setzt den Gruppenscan fort, wenn der Timer für die Scan-Haltezeit abläuft.

Antworten während des Scannens aktiviert

Wenn die **Sendetaste** (PTT) während der Haltezeit der Gruppe für den gescannten Ruf gedrückt wird, versucht das Funkgerät, an die gescannte Gruppe zu senden.



HINWEIS:

Wenn Sie einen Ruf einer Gruppe scannen, die keiner Kanalposition in der derzeit ausgewählten Zone zugewiesen ist, und die Haltezeit des Rufs abläuft, wechseln Sie zu der richtigen Zone, und wählen Sie dann die Kanalposition der Gruppe, um mit dieser Gruppe zu sprechen.

Bearbeitung der Priorität für eine Gesprächsgruppe


Der Prioritätsmonitor ermöglicht es dem Funkgerät, automatisch Übertragungen von einer Gesprächsgruppe mit höherer Priorität zu empfangen, wenn es gerade mit einem anderen Ruf beschäftigt ist. Beim Wechsel des Funkgeräts zum Ruf mit höherer Priorität erklingt ein Ton. Es gibt zwei Prioritätsstufen für die Gesprächsgruppen: P1 und P2. P1 hat eine höhere Priorität als P2.






HINWEIS:

Wenn die standardmäßige Notrufgruppen-ID in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS konfiguriert ist, gibt es drei Prioritätsstufen für Gesprächsgruppen: P0, P1 und P2. P0 ist die permanente Notrufgruppen-ID und hat die höchste Priorität. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.


1


Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2

Drücken Sie  oder  bis **Scan**, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Liste anzeigen* bearbeiten, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Gesprächsgruppe, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Priorit. bearb.*, und drücken Sie  zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm angezeigt wird. Das Prioritäts-Symbol wird links neben der Gesprächsgruppe angezeigt.

Kontakteinstellungen



HINWEIS:

Sie können den Contact Plus-Kontakten Funkgeräte-IDs hinzufügen oder diese bearbeiten. Funkgeräte-IDs können nur von Ihrem Händler gelöscht werden.

Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Sprachanrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen. Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Privacy-Key oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.

Der Zugang zu Kontaktlisten hängt von der Zonenkonfiguration ab:

- Wenn nur eine Zone auf dem Funkgerät konfiguriert ist, zeigt die Kontaktliste direkt die Liste aus der aktuell ausgewählten Zone an.
- Wenn mehrere Zonen konfiguriert sind, zeigt der Ordner für Zonenkontakte alle Zonen mit identischen Netzwerk-IDs als aktuell ausgewählte Zone an. Der Benutzer kann auf die Kontakte in diesen Zonen zugreifen.

Über die Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer „Adressbuchfunktion“ ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht


einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden.




Jede Zone bietet eine Kontaktliste mit bis zu 100 Kontakten. Die folgenden Kontaktoptionen sind verfügbar:

- Einzelruf
- Gruppenruf
- Multi-Gruppenruf
- Standortsammelruf – Sprachruf
- Standortsammelruf – Text
- Zentralruf

Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.

Durchführen eines Einzelrufs über das Menü „Kontakte“

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Kontakte**, und drücken Sie  zum Auswählen.

Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

- 3 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.
-

- 4 Drücken Sie zum Durchführen des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die LED leuchtet dauerhaft grün. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

- 5 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-

- 6 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** los, um den Gesprächspartner zu hören.

Sobald das gerufene Funkgerät antwortet, blinkt die LED grün, und im Display wird die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.


Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.




Ein kurzer Hinweisston erklingt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Durchführen eines Rufs mittels Ruf-Aliassuche



Zum Auffinden des Aliasnamens des gewünschten Funkgeräts kann auch eine Alias- oder alphanumerische Suche durchgeführt werden.

Diese Funktion ist nur verfügbar, während sich das Funkgerät im Menü „Kontakte“ befindet.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen.
Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

- 3 Geben Sie den ersten Buchstaben des gewünschten Aliasnamens ein, und drücken Sie dann die

Taste  oder  , um den gewünschten Aliasnamen zu lokalisieren.

- 4 Halten Sie das Funkgerät senkrecht 2,5 bis 5,0 cm vom Mund entfernt.

- 5 Drücken Sie zum Durchführen des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.
Die LED leuchtet dauerhaft grün. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.

- 6 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.


- 7 Lassen Sie die **Sendetaste (PTT)** los, um den Gesprächspartner zu hören.
Wenn das Zielfunkgerät antwortet, blinkt die LED grün.
Wird während einer vorprogrammierten Zeitdauer nicht gesprochen, endet der Ruf.
Im Display wird Ruf beendet angezeigt.




Rufanzeigeeinstellungen




Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer Ruftöne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.




Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise




Die Ruftöne für einen empfangenen Rufhinweis können ausgewählt bzw. ein- oder ausgeschaltet werden.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.




- 2 Drücken Sie  oder  zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Ruftöne und drücken Sie  zum Auswählen.


- 6 Drücken Sie  oder  bis Rufhinweis und drücken Sie  zum Auswählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.


- 7 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Hinweiston und drücken Sie  zum Auswählen.
Neben dem gewählten Ton wird ✓ angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe


Die Ruftöne für einen empfangenen Einzelruf können ein- oder ausgeschaltet werden.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne, und drücken Sie  zum Auswählen.


6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einzelruf, und drücken Sie  zum Auswählen.


Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten


Die Ruftöne für eine empfangene Textnachricht können ein- oder ausgeschaltet werden.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Textnachricht, und drücken Sie  zum Auswählen.

Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.

- 7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Ton, und drücken Sie  zum Auswählen.

Neben dem gewählten Ton wird ✓ angezeigt.

Auswählen eines Rufhinweistyps



HINWEIS:

Die programmierte Taste **Klingelton** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Sie können die Funkrufe auf einen vorprogrammierten Vibrations-Ton einstellen. Wenn „Alle Töne“ deaktiviert ist, zeigt das Funkgerät das Symbol „Alle Töne stumm“ an. Wenn „Alle Töne“ aktiviert ist, wird der zugehörige Klingelton angezeigt.


Bei einem kurzen Klingelton vibriert das Funkgerät einmal. Bei einem sich wiederholenden Klingelton vibriert das Funkgerät mehrmals. Bei der Einstellung „Klingeln und Vibrieren“ gibt das Funkgerät bei einer eingehenden Übertragung (z. B. Rufhinweis oder Nachricht) einen speziellen Klingelton aus. Dieser klingt wie ein Bestätigungston oder ein Ton bei einem verpassten Ruf.

















Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ unterstützen und an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, sind die zur Verfügung stehen Optionen für den Rufhinweistyp: Stumm, Klingeln, Vibrieren sowie Klingeln und Vibrieren.

Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ nicht unterstützen und nicht an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, ist der Rufhinweistyp automatisch auf „Klingeln“ eingestellt. Die verfügbaren Optionen für Rufhinweistypen sind „Stumm“ und „Klingeln“.

Sie können einen Rufhinweistontyp durch eine der folgenden Maßnahmen auswählen.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Art des Hinweistons bei Anruf**, um auf das Menü für die Art des Hinweistons zuzugreifen.
 - a. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder

Stiller Klingelton und drücken Sie  zum Auswählen.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie  oder  zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
 - c. Drücken Sie  oder  zu Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
 - d. Drücken Sie  oder  zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.
 - e. Drücken Sie  oder  zu Rufhinweistyp und drücken Sie  zum Auswählen.
 - f. Drücken Sie  oder  bis Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder Still, und drücken Sie  zum Auswählen.

Konfigurieren der Vibrationsart












HINWEIS:

Die programmierte Taste **Vibrationsart** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

„Vibrationsart“ ist aktiviert, wenn der vibrierende Gürtelclip am Funkgerät mit einem Akku angeschlossen ist, der die Vibrationsfunktion unterstützt.

Sie können die Vibrationsart durch eine der folgenden Maßnahmen konfigurieren.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Vibrationsart**, um auf das Menü „Vibrationsart“ zuzugreifen.
 - a. Drücken Sie  oder  zu Kurz, Mittel oder Lang und drücken Sie  zum Auswählen.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- b. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
- c. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
- d. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.
- e. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Vibrationsart und drücken Sie  zum Auswählen.
- f. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kurz, Mittel oder Lang, und drücken Sie  zum Auswählen.

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann auf Dauerhinweis bei Nichtbeantworten eines Funkrufs programmiert werden. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton

automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalart bezeichnet.

Funktionen des Rufprotokolls

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Rufprotokoll kann zur Ansicht und Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.


In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:


- Delete
- Details


Anzeigen der letzten Anrufe

Die Listen lauten Verpasst, Beantwortet und Abgehend.

1


Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anrufprotokoll, und drücken Sie  zum Auswählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie  zum Auswählen.
Das Display zeigt oben in der Liste den letzten Eintrag an.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um die Liste anzuzeigen.
Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um einen Einzelruf mit dem gerade ausgewählten Alias oder der ID zu starten.


Löschen eines Rufs aus einer Rufliste


1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anrufprotokoll, und drücken Sie  zum Auswählen.



3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn Sie eine Anrufliste wählen, die keine Einträge aufweist, zeigt das Display *Liste leer* an .


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.




5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen, und drücken Sie  zum Auswählen.




6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:




- Drücken Sie  , um Ja auszuwählen und den Eintrag zu löschen. Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, und drücken Sie die Taste  , um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
-




Anzeigen von Details aus einer Rufliste

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Anrufprotokoll, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Liste, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Details anzeigen, und drücken Sie  zum Auswählen.
Das Display zeigt die Details der Rufliste an.

Rufhinweise

Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätbenutzer dazu aufzufordern, Sie bei nächster Gelegenheit zurückzurufen.

Der Zugriff auf diese Funktion läuft über das Menü via „Kontakte“.

Antworten auf Rufhinweise

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Rufhinweise auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:





- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.




Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:




- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen. Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter [Benachrichtigungsliste auf Seite 172](#) und [Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 126](#).

Senden eines Rufhinweises aus der Kontaktliste

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen:
 - Wählen Sie den Aliasnamen des Funkgeräts direkt
 - Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Funkgeräte-Alias, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Rufhinweis, und drücken Sie  zum Auswählen.

Das Display zeigt Rufhinweis: <Funkgeräte-Alias oder ID>Rufhinweis und den Alias oder die ID des Teilnehmers an, was darauf hinweist, dass der Rufhinweis gesendet wurde.

Während das Funkgerät den Rufhinweis sendet, leuchtet die LED ununterbrochen grün.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display Hinweiston erfolgreich angezeigt.

Wird keine Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston` erfolglos angezeigt.

Senden eines Rufhinweises mit der Schnellwahltaste

Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**, um einen Rufhinweis an den vordefinierten Aliasnamen zu senden.

Im Display wird `Rufhinweis` und der Aliasname bzw. die ID des Funkgeräts angezeigt, was bedeutet, dass der Rufhinweis gesendet wurde. Während das Funkgerät den Rufhinweis sendet, leuchtet die LED ununterbrochen grün.

Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston` erfolgr angezeigt.

Wird keine Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display `Hinweiston` erfolglos angezeigt.

Stummschaltmodus

Der Stummschalt-Modus stellt dem Benutzer eine Möglichkeit zur Verfügung, sämtliche akustischen Signale des Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Beim Beenden des Stummschalt-Modus nimmt das Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.



HINWEIS:

Dies ist eine käufliche Funktion. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.

- Der Zugriff auf diese Funktion erfolgt, indem Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hinlegen.

Abhängig von Funkgerätemodell kann die Display nach unten-Funktion über das Funkgerätemenü oder vom Systemadministrator aktiviert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.



WICHTIG:

Der Benutzer kann zu einem bestimmten Zeitpunkt nur die Totmann-Funktion oder die Display nach unten-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.



HINWEIS:

Display nach unten Funktion gilt nur für DP4601e .

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweiston erklingt.
- Auf dem Display wird `Stummschalt-Modus Ein` angezeigt.

- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.
- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers


Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgerätemenü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6 Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.


Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis es wieder mit dem Display nach oben hingelegt oder die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.





HINWEIS:


Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Timer stummschalten. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie  .

Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.
- Legen Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hin.



HINWEIS:

Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweisston erklingt.
- Das Display zeigt `Stummschalt-Modus aus an`.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.

- Das **Stummschalt-Modus**-Symbol verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.
- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.

**HINWEIS:**

Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

Notruf

**HINWEIS:**

Wenn Ihr Funkgerät für die Notrufinitiierung des Typs „Lautlos“ oder „Lautlos mit Sprache“ konfiguriert ist, wird es in den meisten Fällen den lautlosen Betrieb automatisch beenden, nachdem der Notruf oder Notfallalarm abgeschlossen wurde. Eine Ausnahme zu dieser Regel besteht, wenn „Notfallalarm“ der konfigurierte Notruf-Modus und „Lautlos“ der konfigurierte Notfalltyp ist. Wenn Ihr Funkgerät auf diese Weise konfiguriert wurde, wird der lautlose Betrieb fortgesetzt, bis Sie ihn abbrechen, indem Sie die **Sendetaste (PTT)** oder die konfigurierte Notrufausschalttaste drücken.

Notfall-Sprachanrufe und Notrufsignale werden im Connect Plus Auto Fallback-Modus nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie unter [Automatisches Fallback auf Seite 233](#).

Ein Notrufsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit auf jedem beliebigen Bildschirm absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt. Wenn Sie die Taste **Notruf** drücken, wird der konfigurierte Notruf-Modus initiiert. Der konfigurierte Notruf-Modus kann auch durch Auslösen der optionalen Funktion „Totmann“ initiiert

werden. Die Notruffunktion ist unter Umständen auf Ihrem Funkgerät deaktiviert.

Ihr Händler kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurzer Tastendruck

Zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Drücken Sie lange auf

Zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

- Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notrufmodus durch kurzes Drücken programmiert ist, wird der Notrufmodus durch langes Drücken der **Notruftaste** beendet.
- Wenn die **Notruftaste** zum Einschalten des Notrufmodus durch langes Drücken programmiert ist, wird der Notrufmodus durch kurzes Drücken der **Notruftaste** beendet.

Wenn Ihr Funkgerät für eine Connect Plus-Zone eingestellt wird, unterstützt es drei Notfallmodi:

Notruf

Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um auf dem zugewiesenen Notruf-Zeitfenster zu sprechen.

Notruf mit anschließender Sprache

Für die erste Übertragung auf dem zugewiesenen Notruf-Zeitfenster wird die Stummschaltung des Mikrofons automatisch aufgehoben und Sie können sprechen, ohne die **Sendetaste (PTT)** zu drücken. Das Mikrofon bleibt während der für das Funkgerät konfigurierten Zeitdauer aktiv. Für nachfolgende Übertragungen im Rahmen des gleichen Notrufs müssen Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Notrufhinweis

Ein Notfallalarm ist kein Sprachanruf. Es ist eine Notrufbenachrichtigung, die an Funkgeräte weitergeleitet wird, die dafür konfiguriert sind, diese Warnsignale zu empfangen. Das Funkgerät sendet ein Notrufsignal über den Steuerungskanal des aktuell registrierten Standorts. Das Notrufsignal wird von Funkgeräten im Connect Plus-Netzwerk empfangen, die hierfür konfiguriert sind (unabhängig vom registrierten Netzwerkstandort).

Der Notruf-Taste kann pro Connect Plus-Zone nur EIN Notruf-Modus zugewiesen werden. Darüber hinaus verfügt jeder Notruf-Modus über die folgenden Typen:

Regulär

Das Funkgerät initiiert ein Notrufsignal und gibt akustische und/oder optische Anzeigen aus.

„Silent“

Das Funkgerät initiiert ein Notrufsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Anzeigen aus. Das Funkgerät unterdrückt alle Audiosignale oder optischen Anzeigen eines Notrufs, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken, um eine Sprachübertragung zu starten.

Still mit Sprache

Wie beim lautlosen Betrieb, mit dem Unterschied, dass das Funkgerät die Stummschaltung für Sprachübertragungen aufhebt.

Empfangen eines eingehenden Notrufs


Sie können das Funkgerät so konfigurieren, dass es einen Hinweiston ausgibt und alle Informationen zum eingehenden Notruf anzeigt. Wenn es so programmiert ist, wird nach dem Empfang des Notrufs der Bildschirm „Notrufdaten“ mit dem Notrufsymbol, dem Aliasnamen oder der ID des Funkgeräts, das den Notruf angefordert hat, dem für den Notfall verwendeten Gruppenkontakt und einer Zeile mit Zusatzinformationen angezeigt. Die Zusatzinformation ist der Name der Zone, die den Gruppenkontakt enthält.

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt zeigt das Funkgerät nur den zuletzt entschlüsselten Notruf an. Wenn ein neuer Notruf empfangen wird, bevor der vorherige Notruf deaktiviert ist, ersetzen die Details des neuen Notrufs die Details des vorherigen Notrufs.



Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, wird der Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) weiterhin auf dem Funkgerätdisplay angezeigt, auch wenn der Notruf endet. Sie können die Notrufdaten in der Alarmliste speichern oder die Notrufdetails löschen, wie in den folgenden Abschnitten beschrieben ist.

Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste

Durch das Speichern der Notrufdaten in die Alarmliste können Sie die Daten nochmals zu einem späteren Zeitpunkt anzeigen lassen, indem Sie im Hauptmenü „Alarmliste“ auswählen.

- 1 Während der Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) angezeigt wird, drücken Sie . Der Bildschirm **Alarmliste verl** wird angezeigt.

2 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- Wählen Sie **Ja**, und drücken Sie  zum Speichern der Notrufdaten in der Alarmliste und zum Beenden des Bildschirms mit den Notrufdaten (oder Alarmliste).
- Wählen Sie **Nein**, und drücken Sie , um zum Bildschirm „Notrufdaten“ (oder „Alarmliste“) zurückzukehren.


Löschen der Notrufdaten


1 Während der Bildschirm „Notrufdaten“ angezeigt

wird, drücken Sie .

Der Bildschirm **Löschen** wird angezeigt.

2 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- Wählen Sie **Ja**, und drücken Sie  zum Löschen der Notrufdaten.

- Wählen Sie **Nein**, und drücken Sie , um zum Bildschirm „Notrufdaten“ zurückzukehren.

Beantworten eines Notrufs



HINWEIS:

Wenn Sie nicht innerhalb der zugewiesenen Haltezeit für Notrufe auf den Notruf reagieren, wird der Notruf beendet. Wenn Sie sprechen möchten, nachdem die Haltezeit für Notrufe abgelaufen ist, müssen Sie zunächst die der Gruppe zugewiesene Kanalposition wählen (falls noch nicht ausgewählt). Drücken Sie dann die **Sendetaste (PTT)** zum Starten eines normalen Anrufs bei der Gruppe.

- 1 Drücken Sie beim Empfangen eines Notrufs eine beliebige Taste, um alle „Notsignal empfangen“-Anzeigen zu beenden.
- 2 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um eine Sprachübertragung zur Notrufgruppe zu initiieren. Alle Funkgeräte, die diese Gruppe überwachen, hören Ihre Sprachübertragung.

- 3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist (falls aktiviert), und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
Die LED leuchtet grün.
-

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet, blinkt die LED-Anzeige grün. Im Display wird das Gruppenrufsymbol, die Gruppen-ID und die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

Beantworten eines Notrufsignals



HINWEIS:

Der Gruppenkontakt für die Notrufsignale sollte nicht für Sprachkommunikationen verwendet werden. Dies könnte verhindern, dass andere Funkgeräte Notrufsignale auf der gleichen Gruppe senden und empfangen.

Ein Notrufsignal von einem Funkgerät weist darauf hin, dass sich der Benutzer in einer Notsituation befindet. Sie können auf das Notrufsignal antworten, indem Sie einen Einzelruf an das Funkgerät initiieren, das den Notruf gesendet hat, oder Sie initiieren einen Gruppenruf an die

entsprechende Gesprächsgruppe, senden einen Rufhinweis, initiieren Remote-Monitor für dieses Funkgerät usw. Die passende Reaktion richtet sich nach den Anforderungen Ihres Unternehmens und nach der vorliegenden Situation.

Ignorieren von Notrufen

Diese Funktionserweiterung bietet eine Option für das Funkgerät zum Ignorieren eines aktiven Notrufs.

Zum Ignorieren eines Notrufs muss das Funkgerät in der CPCPS-Software (Connect Plus Customer Programming Software) konfiguriert werden.

Wenn die Funktion aktiviert ist, kann das Funkgerät keinen Notruf anzeigen und keinen Ton zur standardmäßigen Notruf-Gruppen-ID empfangen.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Initiieren eines Notrufs



HINWEIS:

Ist Ihr Funkgerät auf den lautlosen Betrieb eingestellt, gibt es im Notrufmodus keine akustischen oder optischen Signale aus, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Initiieren einer Sprachübertragung drücken.

Ist Ihr Funkgerät auf den lautlosen Betrieb mit Sprache eingestellt, gibt es zunächst keine akustischen oder optischen Signale aus, die auf den Notruf-Modus hinweisen. Das Funkgerät hebt die Stummschaltung jedoch für die Übertragung von Funkgeräten auf, die auf Ihren Notruf reagieren. Die Notrufsignale werden nur einmal angezeigt, wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** zum Initiieren einer Sprachübertragung von Ihrem Funkgerät aus drücken.

Sowohl bei „Lautlos“ als auch bei „Lautlos mit Sprache“ beendet das Funkgerät den lautlosen Betrieb automatisch, nachdem der Notruf abgeschlossen wurde.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notruftaste**.
-

- 2 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um eine Sprachübertragung zur Notrufgruppe zu initiieren.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen, wird der Notruf fortgesetzt, bis die zugewiesene Standzeit für Notrufe abgelaufen ist.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** während dieser Zeit drücken, wird der Notruf fortgesetzt.

Initiieren eines Notrufs mit anschließender Sprachkommunikation

Ihr Funkgerät muss für diese Betriebsart konfiguriert werden.

Bei dieser Betriebsart wird das Mikrofon ohne Drücken der **Sendetaste (PTT)** automatisch aktiviert, wenn Sie die konfigurierte **Notruftaste** drücken und Ihrem Funkgerät ein Zeitfenster zugewiesen wird. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch „Notrufmikrofon“ genannt. Das „Notrufmikrofon“ wird für die erste Sprachübertragung von Ihrem Funkgerät aus während des Notrufs verwendet. Für nachfolgende Übertragungen im Rahmen des gleichen Notrufs müssen Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Notruftaste**.
-

- 2 Das Mikrofon bleibt während der im Codeplug des Funkgeräts konfigurierten „Hot Mic“-Zeitdauer aktiv. Während dieser Zeit leuchtet die grüne LED.
-
- 3 Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, um über die konfigurierte Dauer hinaus sprechen zu können.
-

Initiieren eines Notrufsignals



HINWEIS:

Ist Ihr Funkgerät für den „lautlosen Betrieb“ oder den „lautlosen Betrieb mit Sprache“ konfiguriert, gibt es keine akustischen oder optischen Signale aus, die darauf hinweisen, dass ein Notrufsignal gesendet wird. Bei der Konfiguration für den lautlosen Betrieb wird dieser Betrieb fortgesetzt, bis Sie die Sendetaste (PTT) oder die Taste für „Notruf aus“ drücken. Bei der Konfiguration für den „lautlosen Betrieb mit Sprache“ unterbricht das Funkgerät den lautlosen Betrieb automatisch, sobald der Standort-Controller ein Notrufsignal sendet.

Drücken Sie auf die orangefarbene **Notruf**-Taste.

Nach der Übertragung des Notrufsignals zum Standort-Controller wird im Display des Funkgeräts das Notruf-Symbol, der für das Notrufsignal verwendete Gruppenkontakt und Tx Alarm angezeigt.

Sobald das Notrufsignal erfolgreich gesendet wurde und an andere Funkgeräte übertragen wird, hören Sie einen entsprechenden positiven Hinweiston, und im Display des Funkgeräts wird Alarm gesend angezeigt. Wenn das Notrufsignal nicht erfolgreich war, ist ein negativer Hinweiston zu hören, und das Funkgerät zeigt die Meldung Alarm fehlig an.

Verlassen des Notruf-Modus



HINWEIS:

Wenn der Notruf durch Ablauf der zugewiesenen Notruf-Haltezeit beendet wird, die Notfallsituation aber noch nicht behoben ist, drücken Sie die **Notruf**-Taste erneut, um den Vorgang neu zu starten.

Wenn Sie einen Notruf absetzen durch Drücken der programmierten **Notruf**-Taste, verlässt Ihr Funkgerät

automatisch den Notruf-Modus, nachdem eine Antwort vom Connect Plus-System eingegangen ist.

Wenn Sie einen Notruf einleiten, indem Sie die **Notruf-**Taste drücken, wird Ihrem Funkgerät automatisch ein Kanal zugewiesen, sobald einer verfügbar wird. Wenn Ihr Funkgerät eine Nachricht übertragen hat, die auf einen Notfall hinweist, können Sie den Notruf nicht abbrechen. Wenn Sie die Taste jedoch versehentlich gedrückt haben oder wenn kein Notfall mehr besteht, können Sie dies über den zugewiesenen Kanal mitteilen. Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) loslassen, wird der Notruf nach Ablauf der zugewiesenen Haltezeit für Notrufe beendet.

Wenn Ihr Funkgerät für Notruf mit nachfolgendem Sprachruf konfiguriert wurde, verwenden Sie das „Notrufmikrofon“, um Ihren Fehler zu erläutern, und drücken Sie dann die **Sendetaste** (PTT), und lassen Sie sie wieder los, um die Übertragung zu beenden. Der Notruf wird nach Ablauf der zugewiesenen Haltezeit für Notrufe beendet.

Totmann-Alarme



HINWEIS:

Diese Funktion ist nur für DP4600e/DP4601e verfügbar.

Totmann-Alarme werden im Fallback-Modus nicht unterstützt. Weitere Informationen finden Sie unter [Automatisches Fallback auf Seite 233](#).

In diesem Abschnitt wird die Connect Plus-Funktion „Totmann“ beschrieben. Da diese Funktion zusätzlich käuflich erworben werden kann, trifft dieser Abschnitt möglicherweise auf Ihr Funkgerät zu oder nicht.

Ihr tragbares Connect Plus-Funkgerät kann für eine oder mehrere „Totmann“-Funktionen aktiviert und konfiguriert werden. Fragen Sie Ihren Händler oder Systemadministrator, ob dies auf Ihr Funkgerät zutrifft und welche spezifischen „Totmann“-Funktionen aktiviert und konfiguriert wurden.

Wenn Ihr Funkgerät für einen oder mehrere der folgenden Totmann-Alarme konfiguriert wurde, sollten Sie wissen, auf welche Weise diese Alarme funktionieren, welche Hinweistöne Ihr Funkgerät ausgibt, und welche Maßnahmen Sie anschließend ergreifen sollten.

Der Zweck der Totmann-Alarme besteht darin, andere darauf hinzuweisen, dass Sie sich möglicherweise in

Gefahr befinden. Dies wird erreicht, indem Ihr Funkgerät einen bestimmten Neigungswinkel, fehlende Bewegung oder eine bestimmte Bewegung erkennt, je nachdem, welcher bzw. welche Totmann-Alarme gerade aktiviert sind. Wenn Ihr Funkgerät eine unzulässige Bewegungsart erkennt und das Problem nicht innerhalb eines bestimmten Zeitraums behoben wird, gibt das Funkgerät einen bestimmten Hinweis aus (wenn es so konfiguriert wurde). Zu diesem Zeitpunkt sollten Sie umgehend eine oder mehrere der nachfolgend erläuterten Abhilfemaßnahmen ergreifen, je nachdem, welche Totmann-Alarme für Ihr Funkgerät konfiguriert wurden. Wenn Sie innerhalb einer bestimmten Zeit keine Abhilfemaßnahmen ergreifen, startet Ihr Funkgerät automatisch einen Notruf oder ein Notrufsignal.

- **Neigungsalarm** – Wenn sich das Funkgerät über einen bestimmten Zeitraum hinweg über einen vorgegebenen Winkel hinaus neigt, gibt es einen Notsignalton aus (wenn es so konfiguriert wurde). Um zu verhindern, dass das Funkgerät automatisch einen Notruf oder Notrufsignal startet, stellen Sie die vertikale Position des Funkgeräts sofort wieder her.
- **Stillstandalarm** – Wenn das Funkgerät über einen bestimmten Zeitraum hinweg bewegungslos bleibt, gibt es einen Notsignalton aus (wenn es so konfiguriert wurde). Um zu verhindern, dass das Funkgerät

automatisch einen Notruf oder Notfallalarm startet, versetzen Sie das Funkgerät umgehend in Bewegung.

- **Bewegungsalarm** – Wenn das Funkgerät über einen bestimmten Zeitraum hinweg in Bewegung bleibt, gibt es einen Notsignalton aus (wenn es so konfiguriert wurde). Um zu verhindern, dass das Funkgerät automatisch einen Notruf oder Notrufsignal startet, stoppen Sie die Bewegung des Funkgeräts umgehend.

Fragen Sie Ihren Händler oder Systemadministrator, welche der oben genannten Alarme (falls vorhanden) bei der Konfiguration des Funkgeräts aktiviert wurde. Es ist möglich, sowohl den Neigungs- als auch den Stillstandsalarm zu aktivieren. In diesem Fall gibt das Funkgerät einen Notsignalton aus, wenn es die erste Bewegungsverletzung erkennt.

Statt der oben erwähnten Abhilfemaßnahmen können Sie auch verhindern, dass das Funkgerät einen Notruf oder Notrufsignal startet, indem Sie eine programmierbare Taste drücken, wenn das Funkgerät hierfür konfiguriert wurde. Diese Möglichkeit wird in den nächsten beiden Abschnitten erläutert.

Ein- und Ausschalten von Totmann-Alarmen



HINWEIS:

Die vorprogrammierte **Totmann**-Taste und die Totmanneinstellungen werden über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.


Wenn Sie die Totmann-Funktion für maximale Empfindlichkeit aktivieren und den Vibrationsstil auf hoch einstellen, schränkt das Funkgerät den Vibrationsstil automatisch auf mittel ein. Diese Funktion verhindert, dass ein hoher Vibrationsstil die Totmann-Notruffunktion auslöst.




Die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Totmann-Alarme hängt davon ab, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Ihr Funkgerät mit der Taste „Totmann-Alarm ein/aus“ konfiguriert wurde, verwenden Sie diese Taste, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten. Dies gilt für alle Totmann-Alarme, die für Ihr Funkgerät aktiviert wurden.




Wenn Sie die Totmann-Alarme mit der programmierbaren Taste einschalten, gibt das Funkgerät einen ansteigenden Ton aus und zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung an.




Um die oben beschriebenen Töne hören zu können, wenn die Totmann-Alarme ein- und ausgeschaltet werden, müssen das MOTOTRBO-Funkgerät und die Connect Plus-Optionskarte für die Ausgabe von Tastentönen aktiviert werden.

Wenn Ihr Funkgerät so konfiguriert wurde, dass die Totmann-Alarme über das Menü aktiviert oder deaktiviert werden können, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Connect Plus, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Totmannalarm, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn der Totmann-Alarm momentan deaktiviert ist, wird die Option **Aktivieren** angezeigt.

Wenn der Totmann-Alarm derzeit aktiviert ist, wird die Option **Deaktivieren** angezeigt.

5 Drücken Sie **▲** oder **▼** bis **Aktivieren** oder

Deaktivieren, und drücken Sie  zum Auswählen.


Zurücksetzen der Totmann-Alarme


Wenn Ihr Funkgerät entweder mit der Taste „Totmann-Alarme zurücksetzen“ oder mit der Menüoption „Totmann-Alarme“ konfiguriert wurde, können Sie die Totmann-Alarme zurücksetzen, ohne sie ein- oder auszuschalten. Dadurch wird der derzeit wiedergegebene Totmann-Alarm-Signaltone beendet, und die Alarm-Timer werden zurückgesetzt. Allerdings ist es dennoch erforderlich, entsprechende Maßnahmen zur Fehlerbehebung zu ergreifen, wie im Abschnitt zu den Totmann-Alarmen beschrieben. Wenn die Bewegungsverletzung nicht innerhalb eines bestimmten Zeitraums behoben wird, startet die Wiedergabe des Signaltone erneut.


Die Vorgehensweise zum Zurücksetzen der Totmann-Alarme hängt davon ab, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde. Wenn Ihr Funkgerät mit der Taste „Totmann-Alarme zurücksetzen“ programmiert wurde, verwenden Sie diese Taste, um die Totmann-Alarme zurückzusetzen. Dies gilt für alle Totmann-Alarme, die für Ihr Funkgerät aktiviert wurden.


Wenn Sie die Totmann-Alarme mit der programmierbaren Taste zurücksetzen, zeigt das Funkgerät eine kurze Bestätigungsmeldung an.


Wenn Ihr Funkgerät so programmiert wurde, dass die Totmann-Alarme über das Menü zurückgesetzt werden können, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie **▲** oder **▼** bis **Dienstprogramme**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie **▲** oder **▼** bis **Connect Plus**, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Totmannalarm, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Zurücksetzen, und drücken Sie  zum Auswählen.
Das Funkgerät zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung an.

Bakensignal-Funktion

In diesem Abschnitt wird die Funktion „Bakensignal“ beschrieben. Das Bakensignal ist Teil der Connect Plus-Totmann-Funktion, die optional käuflich erworben werden kann. Fragen Sie Ihren Händler oder Systemadministrator, ob diese Funktion für Ihr Funkgerät eingestellt wurde.

Wenn Ihr Funkgerät für eine oder mehrere Totmann-Funktionen aktiviert wurde, kann es auch für das Bakensignal aktiviert werden.

Ihr Funkgerät startet bei einem Totmann-Alarm automatisch einen Notruf oder Notsignal. Wenn auch das Bakensignal aktiviert wurde, gibt das Funkgerät in regelmäßigen Abständen, ca. einmal alle 10 Sekunden,

einen hohen Ton aus. Das Intervall kann variieren, je nachdem, ob Sie das Funkgerät gerade zum Sprechen verwenden oder nicht. Der Zweck des Bakensignals besteht darin, dass Sie bei einer Personensuche besser gefunden werden können. Wenn auf Ihrem Funkgerät außerdem die Funktion „Visuelles Bakensignal“ aktiviert ist, wird die Hintergrundbeleuchtung Ihres Funkgeräts jedes Mal einige Sekunden lang aktiviert, wenn das Bakensignal ausgegeben wird.

Sie können die Ausgabe des Bakensignals über eine programmierbare Taste beenden, wenn Ihr Funkgerät entsprechend konfiguriert wurde. Diese Möglichkeit wird in den nächsten beiden Abschnitten erläutert. Wenn Ihr Funkgerät nicht über diese programmierbare Taste oder Menüoption verfügt, können Sie die Ausgabe des Bakensignals beenden, indem Sie Ihr Funkgerät aus- und wieder einschalten oder in eine andere Zone wechseln (sofern Ihr Funkgerät für mehr als eine Zone konfiguriert wurde).





Ein- und Ausschalten des Bakensignals




Die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten des Bakensignals hängt davon ab, wie Ihr Funkgerät konfiguriert wurde. Wenn Ihr Funkgerät mit der Taste „Bake




ein/aus“ konfiguriert wurde, verwenden Sie diese Taste, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten.

- Wenn Sie die Signal-Funktion mit der programmierbaren Taste einschalten, gibt das Funkgerät einen ansteigenden Ton aus und zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung an.
- Wenn Sie die Signal-Funktion mit der programmierbaren Taste ausschalten, gibt das Funkgerät einen absteigenden Ton aus und zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung an.

Um die oben beschriebenen Töne hören zu können, wenn die Bakensignalfunktion ein- und ausgeschaltet wird, müssen das MOTOTRBO-Funkgerät und die Connect Plus-Optionskarte für die Ausgabe von Tastentönen aktiviert werden. Wenn Ihr Funkgerät so konfiguriert wurde, dass die Bakensignalfunktion über das Menü aktiviert oder deaktiviert werden kann, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.




- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Connect Plus, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Bakensignal, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn Bake momentan deaktiviert ist, wird die Option Aktivieren angezeigt.


Wenn Bake derzeit aktiviert ist, wird die Option Deaktivieren angezeigt.




- 5 Drücken Sie  oder  bis Aktivieren oder Deaktivieren, und drücken Sie  zum Auswählen.




Das Funkgerät zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung, dass das Totmann-Bakensignal aktiviert (oder deaktiviert) wurde.




Zurücksetzen der Bakensignal-Funktion




Wenn Ihr Funkgerät mit der Taste „Bakensignal zurücksetzen“ oder mit der Menüoption „Bakensignal“ programmiert wurde, können Sie diese Funktion zurücksetzen. Hiermit wird der Bakensignalton beendet (und damit auch das visuelle Signal), ohne die Funktion zu deaktivieren. Die Vorgehensweise zum Zurücksetzen der Bakensignal-Funktion hängt davon ab, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde. Wenn Ihr Funkgerät mit der Taste „Bakensignal zurücksetzen“ programmiert wurde, verwenden Sie diese Taste, um die Funktion zurückzusetzen. Wenn Sie die Totmann-Alarmer mit der programmierbaren Taste zurücksetzen, zeigt das Funkgerät eine kurze Bestätigungsmeldung an. Wenn Ihr Funkgerät so programmiert wurde, dass die Bakensignal-Funktion über das Menü zurückgesetzt werden kann, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Connect Plus, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Bakensignal, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Zurücksetzen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät zeigt eine kurze Bestätigungsmeldung an.

Textnachrichten (SMS)

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der

Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.



HINWEIS:

Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.








In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.

Senden einer Quick Text-Nachricht

Ihr Funkgerät unterstützt je nach der Programmierung durch Ihren Händler maximal 10 Quick Text-Nachrichten.

Quick Text-Nachrichten sind zwar vorgegeben, Sie können jedoch jede Nachricht bearbeiten, bevor Sie sie senden.

Wenn Sie die Nachricht senden, führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Empfänger auszuwählen:

- Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen, und drücken Sie  zum Auswählen.
- Drücken Sie  oder  bis Manuell wählen, und drücken Sie  zum Auswählen. In der ersten Zeile des Displays wird Nummer: angezeigt. In der zweiten Zeile des Displays wird ein blinkender Cursor angezeigt. Geben Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts ein, und drücken Sie .

Auf dem Display wird Nachricht wird gesendet angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachricht gesendet angezeigt.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachr. senden fehlgeschlagen angezeigt.

Kann die Textnachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum Wiederholen-Bildschirm zurück

(siehe [Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen auf Seite 276](#)).

Senden einer Quick Text-Nachricht mit der Schnellwahltaste

Sie können Quick Text-Nachrichten über die von Ihrem Händler programmierte programmierbare Taste versenden.

Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**, um eine vordefinierte Quick Text-Nachricht an ein vorgegebenes Alias zu senden.

Auf dem Display wird `Nachricht wird gesendet` angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht gesendet wurde, wird ein Ton ausgegeben, und im Display erscheint `Nachricht gesendet`.

Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Signalton ausgegeben, und im Display erscheint `Nachricht konnte nicht gesendet werden`.


Kann die Textnachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum `Wiederholen`-Bildschirm zurück (siehe [Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen auf Seite 276](#)).

Verwaltung fehlgeschlagener Textnachrichtenübertragungen

Auf dem Bildschirm `Wiederholen` können Sie eine der folgenden Optionen auswählen:

- Wiederholen
- Forward

Erneutes Senden einer Textnachricht

Drücken Sie , um dieselbe Nachricht erneut an denselben Aliasnamen oder dieselbe ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

Wenn die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, ertönt ein Signalton und im Display wird der positive Kurzhinweis angezeigt.

Wenn die Nachricht nicht gesendet werden kann, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.



Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachr. senden fehlgeschlagen` angezeigt.

Weiterleiten einer Textnachricht

Wählen Sie `Weiterleiten`, um die Nachricht an den Aliasnamen oder die ID eines anderen Funkgeräts bzw. einer anderen Gruppe zu senden.

- 1 Drücken Sie  oder  bis `Weiterleiten`, und

drücken Sie  zum Auswählen.

- 2 Um den Empfänger der Nachricht auszuwählen, drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder der gewünschten ID, und drücken

Sie  zum Auswählen.

Auf dem Display wird `Nachricht wird gesendet` angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass die Nachricht gesendet wird.

Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird `Nachricht gesendet` angezeigt.


Verwalten von gesendeten Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie unter „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle der Ausgangsliste gestellt.

Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.










HINWEIS:




Durch Gedrückthalten von  kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

Anzeigen einer gesendeten Textnachricht

- 1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste Textnachricht .
Menu	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie  oder  bis Nachrichten, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

2 Drücken Sie  oder  bis **Ausgang**, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht, und drücken Sie  zum Auswählen.


Das Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms zeigt den Status der Nachricht an (siehe [Ausgang-Symbole \(Gesendete Nachrichten\) auf Seite 217](#)).

Senden einer gesendeten Textnachricht




Bei Anzeigen einer gesendeten Textnachricht können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Wiederholen
- Forward
- Delete

1


Drücken Sie beim Betrachten der Nachricht  erneut.

2

 oder  zu einer der folgenden Optionen und drücken Sie  zum Auswählen.

Option	Schritte
Forward	Wählen Sie Weiterleiten , wenn Sie die ausgewählte Textnachricht

Option	Schritte
	an einen anderen Teilnehmer/ Gruppenalias oder eine andere ID senden möchten (siehe Weiterleiten einer Textnachricht auf Seite 277).
Delete	Wählen Sie zum Löschen der Textnachricht Löschen .
Wiederh olen	Wählen Sie Wiederholen , um die ausgewählte Textnachricht erneut an den Aliasnamen oder die ID desselben Funkgeräts bzw. derselben Gruppe zu senden. Auf dem Display wird Nachricht wird gesendet angezeigt. Dies ist die Bestätigung, dass dieselbe Nachricht erneut an dasselbe Zielfunkgerät gesendet wird. Nachdem die Nachricht erfolgreich gesendet wurde, wird ein Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachricht gesendet angezeigt.

Option	Schritte
	Kann die Nachricht nicht gesendet werden, wird ein tiefer Hinweiston ausgegeben, und im Display wird Nachr. senden fehlgeschlagen angezeigt. Kann die Nachricht nicht gesendet werden, kehrt das Funkgerät zum Bildschirm Wiederholen zurück. Drücken Sie  , um die Nachricht erneut an denselben Funkgerät/Gruppen-Aliasnamen oder dieselbe ID zu senden.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer
Nachricht verlassen, während die Nachricht
gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status
dieser Nachricht im Ausgangsordner ohne
Hinweiston oder visuelle Anzeige.


Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus
oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der
Nachricht im Ausgang aktualisiert wird, kann das
Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten
nicht abschließen und kennzeichnet diese


automatisch mit dem Symbol **Senden fehlgeschlagen**.


Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h. noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ausgang


- 1 Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.


Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste Textnachricht .
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

Bedienelemente	Schritte
	<ol style="list-style-type: none"> b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ausgang, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn Sie Gesendete Elemente wählen und diese keine Einträge aufweisen, zeigt das Display Liste leer.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, und drücken Sie  zum Auswählen. Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, und drücken

Sie , um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Empfangen einer Textnachricht

Wenn Ihr Funkgerät eine Nachricht empfängt, werden im Display die Benachrichtigungsliste mit dem Aliasnamen oder der ID des Senders und das Nachrichtensymbol angezeigt.

Beim Empfang einer Textnachricht können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Lesen
- Später lesen
- Delete



Lesen einer Textnachricht

- 1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lesen?, und drücken

Sie , um Auswählen.

Die im Posteingang ausgewählte Nachricht wird geöffnet.

- 2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um zum Posteingang zurückzukehren.
 - Drücken Sie erneut , um die Textnachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.
-

Verwalten von empfangenen Textnachrichten

In der Inbox können Sie Ihre Textnachrichten verwalten. Hier können bis zu 30 Nachrichten gespeichert werden.

Die Textnachrichten in der Inbox werden nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.


Das Funkgerät unterstützt die folgenden Optionen für Textnachrichten:

- Forward
- Delete
- Alle löschen




HINWEIS:




Wenn die Kanaltypen nicht übereinstimmen, können empfangene Nachrichten nur weitergeleitet oder gelöscht oder alle empfangenen Nachrichten gelöscht werden.




Durch Gedrückthalten von  kehren Sie zum Startbildschirm zurück.



Anzeigen einer Textnachricht aus der Inbox

1




Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Inbox, und drücken Sie  zum Auswählen.





4 Drücken Sie  oder , um die Nachrichten anzuzeigen.




5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:




- Drücken Sie , um die aktuelle Nachricht auszuwählen, und erneut , um diese Nachricht zu beantworten, weiterzuleiten oder zu löschen.
 - Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
-

Löschen einer Textnachricht aus der Inbox




- Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.




Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste Textnachricht .
Menu	<ol style="list-style-type: none"> Drücken Sie , um das Menü aufzurufen. Drücken Sie  oder  bis Nachrichten, und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie  oder  bis **Inbox**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht und drücken Sie  zum Auswählen.





- Drücken Sie erneut , um das Untermenü aufzurufen.




- Drücken Sie  oder  bis **Löschen**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie  oder  bis **Ja** und , um die Option auszuwählen.
Im Display wird **Nachr gelöscht** angezeigt, und der Bildschirm zeigt wieder die Inbox an.




Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang

- Öffnen Sie die Funktion **Textnachricht**.

Bedienelemente	Schritte
Programmierte Taste „Textnachricht“	Drücken Sie die programmierte Taste Textnachricht .
Menu	<p>a Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie  oder  bis Nachrichten, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Inbox**, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn Sie **Inbox** wählen und diese keine Einträge aufweist, zeigt das Display **Liste leer**.

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Alle löschen**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis **Ja**, und drücken Sie

 , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt **Inbox geleert** an.

Privacy

Durch Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für die aktuelle Kanalwahlschalterposition aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Bei einer Kanalwahlschalterposition mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen werden.

Ihr Gerät unterstützt erweiterte Verschlüsselung.

Zum Entschlüsseln eines Anrufs mit aktivierter Verschlüsselung muss Ihr Funkgerät den gleichen Schlüsselwert und dieselbe Schlüssel-ID (für erweiterte Verschlüsselung) wie das sendende Funkgerät verwenden.

Wenn ihr Funkgerät einen verschlüsselten Anruf mit anderem Schlüsselwert und anderer Schlüssel-ID empfängt, hören Sie gar nichts (erweiterte Verschlüsselung).

Wurde dem Funkgerät ein Verschlüsselungstyp zugewiesen, wird das Gesichert- bzw. Ungesichert-Symbol am Ausgangsbildschirm angezeigt, außer wenn das Funkgerät einen Notruf oder Notsignal sendet oder empfängt.

Während einer Übertragung leuchtet die Funkgerät-LED grün. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell grün.

Sie können auf diese Funktion zugreifen, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:


- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**, um den Datenschutz ein- oder auszuschalten.
- Das Menü „Funkgerät“ gemäß den im Folgenden beschriebenen Schritten verwenden.



HINWEIS:

Die Verschlüsseln-Funktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.






1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2

Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


3

Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen oder  oder  bis Connect Plus, und drücken Sie  zum Auswählen.


4

Drücken Sie  oder  bis Verbesserter Scrambler.

Wenn auf dem Display Einschalten angezeigt wird,

drücken Sie  zum Aktivieren der Verschlüsselung. Das Funkgerät zeigt eine Meldung zur Bestätigung Ihrer Auswahl an.

Wenn auf dem Display **Ausschalten** angezeigt wird,

drücken Sie  zum Deaktivieren der Verschlüsselung. Das Funkgerät zeigt eine Meldung zur Bestätigung Ihrer Auswahl an.

Wurde dem Funkgerät ein Verschlüsselungstyp zugewiesen, wird das Gesichert- bzw. Ungesichert-Symbol in der Statusleiste angezeigt, außer wenn das Funkgerät einen Notsignal sendet oder empfängt.

Durchführen eines verschlüsselten Rufs

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Datenschutz Einstellungen mit der konfigurierten Taste für die Verschlüsselung oder über das Menü. Die Datenschutzeinstellungen für Ihr Funkgerät müssen für die aktuell ausgewählte Kanalposition aktiviert sein, um eine verschlüsselte Übertragung senden zu können. Wenn die Verschlüsselung für die aktuell ausgewählte Kanalposition aktiviert ist, werden alle Sprachübertragungen Ihres Funkgeräts verschlüsselt. Dies umfasst Gruppenrufe, Multi-Gruppenrufe, Antworten während gescannter Anrufe, Site

All Call, Notrufe und Einzelrufe. Nur empfangende Funkgeräte mit dem gleichen Schlüsselwert und der gleichen Schlüssel-ID können die Übertragung entschlüsseln.

Security

Sie können jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. So kann z. B. ein gestohlenes Funkgerät deaktiviert und damit unbrauchbar gemacht werden oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktiviert werden.







HINWEIS:

Die Funktionen „Deaktivieren des Funkgeräts“ und „Aktivieren des Funkgeräts“ sind nur bei Funkgeräten möglich, bei denen diese Funktionalität aktiviert ist. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Funkgerät deaktivieren

- 1 Greifen Sie auf diese Funktion zu, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:

Bedienel emente	Schritte
Funkger ät deaktivie ren- Taste	<p>a Drücken Sie die vorprogrammierte Funkgerät deaktivieren-Taste.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>
Menü „Radio“	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.</p> <p>c Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen</p>

Bedienel emente	Schritte
	<p>Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wählen Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts direkt. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen. <p>d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät deaktivieren, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

Im Display wird Funkgerät deakt.: <Ziel-Alias oder ID> angezeigt, und die LED blinkt grün.

2 Warten Sie auf eine Bestätigung.




Bei erfolgreicher Deaktivierung wird ein positiver Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird `FunkgDeak` erfolgr. angezeigt.



Bei nicht erfolgter Deaktivierung wird ein negativer Hinweiston ausgegeben, und auf dem Display wird `FunkgDeak` fehlg. angezeigt.

Funkgerät aktivieren

1 Greifen Sie auf diese Funktion zu, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:

Bedienelemente	Schritte
Funkgerät aktivieren-Taste	<p>a Drücken Sie die konfigurierte Funkgerät aktivieren-Taste.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und</p>

Bedienelemente	Schritte
	drücken Sie  zum Auswählen.
Menü „Radio“	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte, und drücken Sie  zum Auswählen. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.</p> <p>c Verwenden Sie einen der im Folgenden beschriebenen Schritte, um den relevanten Alias oder die ID des Funkgeräts auszuwählen:</p>

Bedienelemente	Schritte
	<ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie den Aliasnamen oder die ID des Funkgeräts direkt. • Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID, und drücken Sie  zum Auswählen. <p>d Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgerät-Nr., und drücken Sie  zum Auswählen.</p>

Im Display wird Funkgerät aktiviert:
 <Funkgeräte-Alias oder ID> angezeigt, und die LED leuchtet durchgehend grün.

2 Warten Sie auf eine Bestätigung.

Bei erfolgreicher Deaktivierung wird ein positiver Hinweis ausgegeben, und auf dem Display wird FunkgAkt erfolgr. angezeigt.

Bei nicht erfolgter Deaktivierung wird ein negativer Hinweis ausgegeben, und auf dem Display wird FunkgAkt fehlg. angezeigt.


Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät

Wenn diese Option aktiviert ist, wird der Zugriff auf Ihr Funkgerät nach dem Einschalten nur bei Eingabe des richtigen Passworts erlaubt.

Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort

1 Schalten Sie das Funkgerät ein.

Das Funkgerät gibt einen Dauerton ab.

- 2 Geben Sie Ihr aktuelles vierstelliges Passwort ein. Drücken Sie ▲ oder ▼ , um den numerischen Wert jeder Stelle zu ändern. Jede Stelle ändert sich auf •. Drücken Sie ► , um zur nächsten Stelle zu rücken. Drücken Sie  , um die Auswahl zu bestätigen.

Bei der Passwordeingabe ertönt mit jeder eingegebenen Stelle ein positiver Hinweisston.

Drücken Sie ◀ , um jeden • im Display zu löschen. Das Funkgerät gibt einen negativen Hinweisston aus,

wenn Sie ◀ drücken, wenn die Zeile leer ist, oder wenn Sie mehr als vier Stellen einzugeben versuchen.

Wenn das Passwort richtig ist, wird das Funkgerät eingeschaltet. Siehe [Einschalten des Funkgeräts auf Seite 42](#).

Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display `Falsches Passwort`. Wiederholen Sie [Schritt 2](#).

Nach dem dritten erfolglosen Versuch, das richtige Passwort einzugeben, wird im Display `Falsches Passwort` und dann `Gerät gesperrt` angezeigt.


Ein Ton wird ausgegeben, und die LED blinkt im Doppelblinkrhythmus gelb.





HINWEIS:


Im gesperrten Zustand kann das Funkgerät keine Anrufe, auch keine Notrufe, empfangen.

Ein- und Ausschalten der Passwortsperre


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Passw-Sperre, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Geben Sie das vierstellige Passwort ein.
 Siehe [Schritt 2 in Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort auf Seite 289](#).

6 Drücken Sie , um fortzufahren.
 Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display Falsches Passwort, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

7 Wenn das im vorherigen Schritt eingegebene Passwort richtig ist, drücken Sie , um die Passwortsperre zu aktivieren/deaktivieren.
 Im Display wird neben „Aktiviert“ ein ✓ angezeigt.
 Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.


Entsperren des Funkgeräts


1 Schalten Sie das Funkgerät wieder ein, wenn es nach der Funkgerätsperre ausgeschaltet wurde.
 Ein Ton wird ausgegeben, und die LED blinkt im Doppelblinkrhythmus gelb. Im Display wird Gerät gesperrt angezeigt.


2 Lassen Sie 15 Minuten verstreichen.
 Beim Einschalten startet Ihr Funkgerät den 15-Minuten-Timer für die Sperre.


3 Wiederholen Sie [Schritt 1](#) und [Schritt 2 in Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort auf Seite 289](#).

Ändern des Passworts


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Passw-Sperre, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Geben Sie das vierstellige Passwort ein.
Weitere Informationen finden Sie unter [Schritt 2 in Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort auf Seite 289](#).

6 Drücken Sie , um fortzufahren.
Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display Falsches Passwort, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

7 Wenn das im vorherigen Schritt eingegebene Passwort richtig ist, ▲ oder ▼ zu Passw. änd und drücken Sie  zum Auswählen.

8 Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein.

Weitere Informationen finden Sie unter [Schritt 2 in Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort auf Seite 289](#).

9 Geben Sie das vorher eingegebene vierstellige Passwort noch einmal ein. Weitere Informationen finden Sie unter [Schritt 2 in Zugriff auf das Funkgerät über das Passwort auf Seite 289](#).

10 Drücken Sie , um fortzufahren.

Wenn das bestätigte Passwort dem zuvor eingegebenen neuen Passwort entspricht, wird im Display `Passwort geändert` angezeigt.

Wenn das bestätigte Passwort **NICHT** dem zuvor eingegebenen neuen Passwort entspricht, wird im Display `PW stimmen nicht Überein` angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

Bluetooth-Betrieb



HINWEIS:

Wenn das Gerät über das CPS deaktiviert wird, sind alle Bluetooth-bezogenen Funktionen deaktiviert, und die Bluetooth-Gerätedatenbank wird gelöscht.

Mit dieser Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät.

Sie sollten allerdings nicht erwarten, dass Ihr Bluetooth-fähiges Gerät auch dann noch mit hohem Zuverlässigkeitsgrad funktionieren wird, wenn es vom Funkgerät entfernt wurde.


Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu beseitigen, verringern Sie einfach die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren




Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat bei 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).


Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 4 simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Beispiel: Ein Headset und ein PTT-Only-Device (POD). Mehrere Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten derselben Art werden nicht unterstützt.

Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.

Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth



- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Mein Status**, und drücken Sie  zum Auswählen.


Im Display wird **Ein** und **Aus** angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.

- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ein**, und drücken Sie  zum Auswählen. Das Display zeigt **Ein** an, und links neben dem eingestellten Status wird ein ✓ eingeblendet.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Aus**, und drücken Sie  zum Auswählen. Das Display zeigt **Aus** an, und links neben dem eingestellten Status wird ein ✓ eingeblendet.

Suchen und Herstellen einer Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät


Während der Gerätesuche und der Kopplung darf weder das Bluetooth-fähige Gerät ausgeschaltet noch gedrückt


 werden, da der laufende Vorgang dadurch abgebrochen wird.


- 1 Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus. Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.


- 2 Drücken Sie auf Ihrem Funkgerät , um das Menü aufzurufen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Bluetooth**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Geräte**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte suchen, um die verfügbaren Geräte zu suchen. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verbinden, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display wird Verb.aufbau <Gerät> angezeigt. Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

Bei erfolgreicher Kopplung wird im Display des Funkgeräts <Gerät> verbunden angezeigt. Ein erklingt und neben dem angeschlossenen Gerät wird ein ✓ angezeigt. In der Statusleiste wird das Bluetooth-Symbol angezeigt.


Bei erfolgloser Kopplung wird im Display des Funkgeräts Verb.aufbau fehlgeschl angezeigt.


Suchen und Herstellen einer Verbindung von einem Bluetooth-Gerät (Erkennbarer Modus)


Schalten Sie Ihr Bluetooth-Gerät oder Funkgerät während des Auffindens und Verbindens nicht aus. Dies könnte den Vorgang abbrechen.

- 1 Schalten Sie die Bluetooth-Funktion ein.

Siehe [Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth auf Seite 293](#).

- 2 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Gerätesuche, und drücken Sie  zum Auswählen.


Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer




gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.




- 5 Schalten Sie Ihr Bluetooth-fähiges Gerät ein, und koppeln Sie es an Ihr Funkgerät.




Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.




Trennen eines Bluetooth-Geräts

- 1 Drücken Sie auf Ihrem Funkgerät , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräte, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 5 Drücken Sie  oder  bis Trennen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display wird <Gerät> abgetr angezeigt. Möglicherweise sind zusätzliche Schritte erforderlich, um die Verbindung Ihres Bluetooth-fähigen Geräts zu unterbrechen. Siehe Bedienungsanleitung des betreffenden Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display des Funkgeräts wird <Gerät> abgetrennt angezeigt. Ein positiver Hinweiston erklingt, und neben dem angeschlossenen Gerät wird kein ✓ mehr angezeigt. Das Bluetooth-Symbol verschwindet aus der Statusleiste.

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten





Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät




Sie können die Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör umschalten.




Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.


- Ein Ton erklingt, und im Display wird **Audio zu Funkg leit** angezeigt.
- Ein Ton erklingt, und im Display wird **Audio zu BT leiten** angezeigt.

Anzeigen von Gerätedetails

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie  oder  bis **Bluetooth**, und drücken Sie  zum Auswählen.





- 3 Drücken Sie  oder  bis **Geräte**, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Drücken Sie  oder  bis **Details anzeigen**, und drücken Sie  zum Auswählen.


Löschen eines Gerätenamens


Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie  oder  bis **Bluetooth**, und drücken Sie  zum Auswählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte, und drücken Sie  zum Auswählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Löschen, und drücken Sie  zum Auswählen.
Im Display wird Gerät gelöscht angezeigt.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis BT MikVerstärk, und drücken Sie  zum Auswählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum Typ der BT-Mikrofonverstärkung und den aktuellen Werten.


Zum Bearbeiten der Werte drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um Werte zu erhöhen/ reduzieren, und drücken Sie  zum Auswählen.

Bluetooth-Mikrofonverstärker

Ermöglicht die Steuerung des Mikrofonverstärkerwerts des angeschlossenen Bluetooth-fähigen Geräts.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth, und drücken Sie  zum Auswählen.

Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus



HINWEIS:

Der permanent erkennbare Bluetooth-Modus kann nur über MOTOTRBO CPS aktiviert werden. Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Bluetooth-Element **nicht** im Menü angezeigt und Sie können die programmierbaren Tasten für Bluetooth **nicht** verwenden.

Andere Bluetooth-fähige Geräte können den Standort Ihres Funkgeräts erkennen, sich aber nicht mit dem Funkgerät verbinden. Damit können bestimmte Geräte die Position Ihres Funkgeräts für die Bluetooth-basierte Ortung nutzen.

Schalten Sie Ihr Bluetooth-fähiges Gerät ein, und koppeln Sie es an Ihr Funkgerät. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Bluetooth-fähigen Geräts.

Innenbereich











HINWEIS:

Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Baken-Signale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.

Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich


Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie  oder  bis Bluetooth und drücken Sie , um auszuwählen.
 - c. Drücken Sie  oder  Innenbereich und drücken Sie , um auszuwählen.
 - d. Drücken Sie , um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

Das Display zeigt Innenbereich ein an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.

- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweisston aus.

- e. Drücken Sie  zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.

Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweisston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
 - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweisston aus.
- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.

- a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.

Das Display zeigt `Innenbereich ein` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweisston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweisston.

- b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.








Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweisston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.




- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.

- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display **Ausschalten fehlgeschlagen** angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweis.

Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth und drücken Sie  zum Auswählen.
- 3 Drücken Sie  oder  Innenbereich und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Sender und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Benachrichtigungsliste, in der alle „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B. ungelesene Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise erfasst werden.

Das Benachrichtigungssymbol wird in der Statusleiste angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste ein oder mehrere Ereignisse enthält.

Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn sie voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag.







HINWEIS:




Die Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.


Aufrufen der Benachrichtigungsliste

Gehen Sie wie folgt vor, um die Benachrichtigungsliste zu öffnen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Benachrichtigung, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Ereignis, und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein Wi-Fi-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des

Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.



HINWEIS:

Diese Funktion betrifft nur DP4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk

Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk

Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.



HINWEIS:

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.


Ein-/Ausschalten von WLAN




Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.




Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.



Sie können WLAN durch Ausführen einer der folgenden Aktionen ein- oder ausschalten.



- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

b. Drücken Sie  oder  bis **WLAN**, und drücken Sie  zum Auswählen.

c. Drücken Sie  oder  bis **WLAN ein** und drücken Sie  zum Auswählen.

Drücken Sie , um WLAN zu aktivieren. Im Display wird  neben **Aktiviert** angezeigt.

Drücken Sie , um das WLAN zu deaktivieren. Neben **Aktiviert** wird kein  mehr angezeigt.

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk


Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.





HINWEIS:


Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.


Die Access-Points des Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.

 **HINWEIS:** Wenn bei Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option Verbinden nicht verfügbar.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verbinden, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Bei Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display Authentifizierung fehlgeschlagen, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus durch.

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine

Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.

- Das Display zeigt WLAN Aus, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt WLAN Ein, Verbunden, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt WLAN Ein, Nicht verbunden, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.










HINWEIS:

Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Aktualisieren der Netzwerkliste

Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.
 - c. Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Aktualisieren und

drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.



Hinzufügen eines Netzwerks





HINWEIS:


Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.


Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Netzwerk hinzufügen und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie .




- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie  zum Auswählen.




- 7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie .
Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.




Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  zu Details anzeigen und drücken Sie  zum Auswählen.



HINWEIS:

Normales Wi-Fi und Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

Normales Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität,

EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.


Entfernen von Netzwerk-Access Points









HINWEIS:




Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.




Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

 - 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

 - 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 5 Drücken Sie  oder  zu Entfernen und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 6 Drücken Sie  oder  zu JA und drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.


Energieversorgung




In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.




Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne




Alle Funkgerät-Hinweistöne (mit Ausnahme des ankommenden Emergency Alert-Tons) können nach Bedarf aktiviert und deaktiviert werden.




Drücken Sie die programmierte Taste **Alle Töne/Hinweistöne**, um alle Töne ein- bzw. auszuschalten, oder führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um auf diese Funktion über das Menü „Funkgerät“ zuzugreifen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Alle Töne, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 6 Drücken Sie , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren/deaktivieren.


Im Display wird  neben Aktiviert angezeigt.


Neben Aktiviert wird kein  mehr angezeigt.

Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke


Die Abweichung der Hinweistonlautstärke kann bei Bedarf eingestellt werden. Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lautst.Offset., und drücken Sie  zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Lautstärkewert.

Das Funkgerät gibt für jeden Lautstärkewert jeweils einen Ton in der entsprechenden Lautstärke ab.


7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie , um den gewünschten Lautstärkewert zu behalten.


- Drücken Sie , um den Vorgang zu beenden, ohne die aktuellen Lautstärkeabweichungseinstellungen zu ändern.

Ein-/Ausschalten des Freitons


Sie können den Freiton nach Bedarf ein- oder ausschalten.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprecherlaubniston, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.


6 Drücken Sie , um den Freiton zu aktivieren/deaktivieren.


Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.

Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten


Sie können den Hinweiston beim Einschalten nach Bedarf ein- oder ausschalten.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

6 Drücken Sie  zum Aktivieren bzw. Deaktivieren des Einschalttons.

Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.


Einstellen der Sendeleistung


Die Sendeleistung des Funkgeräts kann für jede Connect Plus-Zone hoch oder niedrig eingestellt werden.


Hoch ermöglicht die Kommunikation mit Funkstationen im Connect Plus-Modus, die sich in großer Entfernung befinden. Niedrig ermöglicht die Kommunikation mit Funkstationen im Connect Plus-Modus, die sich in geringer Entfernung befinden.


Drücken Sie die programmierte Taste **Leistung** zum Umschalten des Sendeleistungspegels zwischen Hoch und Niedrig.


Befolgen Sie das beschriebene Verfahren für den Zugriff auf diese Funktion über das Menü „Funkgerät“.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Leistung und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ zur erforderlichen Einstellung und drücken Sie  zum Auswählen.

- ✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt. Durch Gedrückthalten von  können Sie jederzeit zum Startbildschirm zurückkehren. Das Funkgerät kehrt zum vorherigen Menü zurück.
-


Einstellen der Helligkeit des Displays




Sie können die Display-Helligkeit des Funkgeräts nach Bedarf anpassen.









HINWEIS:




Die Helligkeit des Displays kann nicht angepasst werden, wenn „Helligkeitsautomatik“ aktiviert ist.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Dienstprogramme**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  zu **FunkgEinstellg** und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis **Display**, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis **Helligkeit**, und drücken Sie  zum Auswählen. Im Display wird eine Helligkeitsleiste angezeigt.

- 6 Zum Verringern der Helligkeit drücken Sie , zum Erhöhen der Helligkeit drücken Sie . Wählen Sie eine Einstellung zwischen 1 und 8. Drücken Sie zur Bestätigung Ihrer Eingabe .





Einstellen der Displaybeleuchtung


Sie können die Display-Beleuchtungszeit des Funkgeräts je nach Bedarf einstellen. Diese Einstellung gilt dann auch für

die Beleuchtung der Menü-Navigationstasten und der Tastatur.

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Hintergrundbeleuchtung**, um die Helligkeit einzustellen, oder befolgen Sie das beschriebene Verfahren für den Zugriff auf diese Funktion über das Funkgerätmenü.

Wird die LED-Anzeige deaktiviert, wird die Beleuchtung des Displays und der Tastatur automatisch ausgeschaltet (siehe [Ein-/Ausschalten der Funkgerät-LED-Anzeige auf Seite 316](#)).




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Display, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hintergrundbeleuchtung Timer, und drücken Sie  zum Auswählen.


Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

Ein-/Ausschalten des Startbildschirms


Sie können den Startbildschirm nach Bedarf aktivieren oder deaktivieren.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Display, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Introbildschirm, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.


6 Drücken Sie  zum Aktivieren/Deaktivieren des Startbildschirms.


Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.


Sprache

Sie können das Display Ihres Funkgeräts auf die von Ihnen gewünschte Sprache einstellen.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.





4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können die ausgewählte Option auch mit ◀ oder ▶ ändern.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Sprache. Drücken Sie dann  zum Aktivieren. ✓ wird neben der gewählten Sprache angezeigt.
-

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-LED-Anzeige

Sie können die LED-Anzeige nach Bedarf aktivieren oder deaktivieren.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
-
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
-
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis LED-Anzeige, und drücken Sie  zum Auswählen.


Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

- 5 Drücken Sie , um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.
- Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.
-

Bestimmen des Kabeltyps

Sie können den Kabeltyp für Ihr Funkgerät auswählen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
-
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
-


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kabeltyp, und drücken Sie  zum Auswählen.


Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.


- 5 Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.
-


Kanal-Ansage

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal, die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt. Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-



- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage, und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um die Sprachansage zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Drücken Sie , um die Sprachansage zu deaktivieren. ✓ wird nicht mehr neben Aktiviert angezeigt.
-

Einstellen der Text-in-Sprache-Funktion


















HINWEIS:

Die Text-zu-Sprache-Funktion kann nur in MOTOTRBO CPS aktiviert werden. Wenn diese Option aktiviert ist, wird die Sprachansage-Funktion automatisch deaktiviert, und umgekehrt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts mit den folgenden Funktionen:

- Aktueller Kanal
- Aktuelle Zone
- Programmierbare Taste ein- bzw. aus
- Inhalt der empfangenen Textnachrichten
 - Drücken Sie die programmierbare Taste **Kanal-Ansage**, um die Funktion ein- oder auszuschalten.
 - Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.


- a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- b. Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.
- c. Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.
- d. Drücken Sie  oder  bis Sprachansage, und drücken Sie  zum Auswählen.
- e. Drücken Sie  oder  bis Nachrichten oder Programmtaste, und drücken Sie  zum Auswählen.




Sie können durch Drücken von  oder  die ausgewählte Option ändern.




- ✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.




Menü-Timer




Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet.




- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis Display, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 5 Drücken Sie  oder  bis Menü-Timer, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 6 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Einstellung, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

Digital-Mikrofonverstärkungsautomatik (Mic AGC-D)


Mit dieser Funktion steuern Sie automatisch die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts, während eine Übertragung auf einem digitalen System stattfindet. Laute Geräusche werden unterdrückt, oder leise Geräusche werden verstärkt. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.



- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis MikAGC-D und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um **MikAGC-D** zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie , um **MikAGC-D** zu deaktivieren. ✓ verschwindet neben Aktiviert.

Intelligentes Audio

Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und


sich bewegender Geräuschquellen, angepasst wird und sie überwindet. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sende-Audio.












HINWEIS:








Während einer Bluetooth-Sitzung ist diese Funktion nicht verfügbar.


1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
Menu	<p>a Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.</p> <p>b Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>c Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und</p>



Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	<p>drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p>d Drücken Sie  oder  bis Intelligentes Audio, und drücken Sie  zum Auswählen.</p> <p> HINWEIS: Sie können durch Drücken von  oder  die ausgewählte Option ändern.</p> <p>e Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:</p>

Bedienelement des Funkgeräts	Schritte
	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie , um die intelligente Audio-Funktion zu aktivieren. Im Display wird  neben Aktiviert angezeigt. • Drücken Sie , um die intelligente Audio-Funktion zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein  mehr angezeigt.
<p>2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.</p>	

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Intelligentes Audio, und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie , um die intelligente Audio-Funktion zu aktivieren. Im Display wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Drücken Sie , um die intelligente Audio-Funktion zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.
-


Aktivieren/Deaktivieren der Funktion „Sperre akustischer Rückkopplungen“

Mit dieser Funktion können Sie die akustische Rückkopplung bei eingehenden Anrufen reduzieren.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.



- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AF-Unterdrückung, und drücken Sie  zum Auswählen.


Sie können durch Drücken von ◀ oder ▶ die ausgewählte Option ändern.




5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus.




- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu aktivieren. Im Display wird neben Aktiviert angezeigt ✓
- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.



Ein- und Ausschalten der dynamischen Mikrofonverzerrungssteuerung




Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, kontrolliert das Funkgerät automatisch den Mikrofoneingang und passt den Verstärkungswert an, um Audioclippping zu vermeiden.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.



2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie  oder  zu FunkgEinstellg und drücken Sie  zum Auswählen.

Sie können durch Drücken von  oder  die ausgewählte Option ändern.

4 Drücken Sie  oder  bis Mik.-Verzerrung, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu aktivieren. Im Display wird neben „Aktiviert“ ✓ angezeigt.
- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu deaktivieren. Neben Aktiviert wird kein ✓ mehr angezeigt.

Ein-/Ausschalten von GNSS


Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).




HINWEIS:

Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten GPS- und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **GNSS**, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis GNSS. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie , um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.

Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.


Unter [Überprüfen der GNSS-Informationen auf Seite 338](#) finden Sie weitere Informationen zum Abrufen von GNSS-Informationen.

Aufrufen allgemeiner Funkgeräteinformationen

In Ihrem Funkgerät sind folgende Daten gespeichert:


- Akku
- Grad der Neigung (Beschleunigungsmesser)
- Modellnummerindex des Funkmodells
- Optionskarte Over-The-Air (OTA) Codeplug CRC
- Standortnummer
- Standortinformationen
- Aliasname und ID des Funkgeräts
- Firmware- und Codeplug-Version
- GNSS-Informationen




Sie können jederzeit  drücken, um zum




vorhergehenden Bildschirm zu wechseln, oder  lang drücken, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.




Aufrufen der Akkudaten

Zeigt Akkuinformationen an.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Akku Info, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display werden Informationen zum Akku angezeigt.

Nur für IMPRES-Akkus: Wenn ein Akku in einem IMPRES-Ladegerät aufgefrischt werden muss, zeigt das Display Akku auffrischen an. Nach dem


Auffrischen werden im Display Informationen zum Akku angezeigt.


Überprüfen des Neigungsgrads (Beschleunigungssensor)



HINWEIS:

Das Messergebnis im Display zeigt den


Neigungswinkel zu dem Zeitpunkt an, als Sie  gedrückt haben, um die Option Beschl.-Sensor zu bestätigen. Wenn Sie den Neigungswinkel des




Funkgeräts nach dem Drücken von  ändern, wird das Messergebnis auf dem Display nicht geändert. Es wird weiterhin das Ergebnis angezeigt,




als  gedrückt wurde.

Wenn das tragbare Funkgerät für Totmann-Alarme aktiviert wurde, gibt es einen Menüpunkt, um zu überprüfen, wie das Funkgerät den Neigungsgrad ermittelt. Dies ist eine nützliche Funktion, wenn der Händler oder Systemadministrator des Funkgeräts die MOTOTRBO Connect Plus-Optionskarten-CPS verwendet, um den




Aktivierungswinkel zu konfigurieren, bei dem der Neigungsalarm ausgelöst wird.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Kippen Sie das Funkgerät in dem Winkel, bei dem der Neigungsalarm ausgelöst wird.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Beschl.-Sensor, und drücken Sie  zum Auswählen.




Im Display wird der Neigungswinkel des Funkgeräts (Abweichung von der senkrechten zur vertikalen Position) in Grad angezeigt (Beispiel: 62 Grad.) Verwenden Sie auf dieser Basis MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS zur Konfiguration des Aktivierungswinkels für 60 Grad (dies ist der




engste programmierbare Wert). Die Timer für den Neigungsalarm werden ausgelöst, wenn der Aktivierungswinkel 60 Grad oder höher ist.




Überprüfen des Modellnummerindex des Funkgeräts

Diese Indexnummer dient zur Identifizierung der modellspezifischen Hardware Ihres Funkgeräts. Ihr Systemadministrator für Funkgeräte kann Sie nach dieser Nummer fragen, wenn ein neues Optionskarten-Codeplug für Ihr Funkgerät bereitgestellt werden soll.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 4 Drücken Sie  oder  bis Modellindex, und drücken Sie  zum Auswählen.


Im Display wird der Modellnummerindex des Funkgeräts angezeigt.


CRC-Überprüfung der Optionskarten-OTA-Codeplug-Datei

Befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen, wenn Sie von Ihrem Systemadministrator für Funkgeräte aufgefordert werden, die Optionskarten-OTA-Codeplug-Datei „CRC“ (Cyclic Redundancy Check) anzuzeigen. Diese Menüoption wird nur dann angezeigt, wenn die Optionskarte ihre letzte Codeplug-Aktualisierung per OTA empfangen hat.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis OB OTA CPProc, und drücken Sie  zum Auswählen.

Im Display werden einige Buchstaben und Zahlen angezeigt. Teilen Sie diese Informationen wie im Display dargestellt Ihrem Systemadministrator für Funkgeräte mit.

Anzeigen der Site-ID (Standortnummer)





HINWEIS:


Wenn Sie derzeit nicht an einem Standort registriert sind, wird im Display Nicht registriert angezeigt.


Das Funkgerät zeigt die Site-ID kurz bei der Registrierung beim Connect Plus-Standort an. Nach der Registrierung zeigt das Funkgerät die Standortnummer nicht mehr an.

Um die eingetragene Standortnummer anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

 - 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

 - 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

 - 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Standortnummer, und drücken Sie  zum Auswählen.
Im Display werden die Netzwerk-ID und die Standortnummer angezeigt.
-

Prüfen der Standort-Informationen



HINWEIS:


Wenn Sie derzeit nicht an einem Standort registriert sind, wird im Display `Nicht registriert` angezeigt.




Die Standort-Infofunktion bietet Informationen, die für Servicetechniker hilfreich sein können. Sie besteht aus folgenden Informationen:




- Repeater-Nummer des aktuellen Steuerungskanal-Repeaters.
- RSSI: Letzte vom Steuerungskanal-Repeater gemessene Signalstärke.
- Nachbarliste (NL), gesendet vom Steuerungskanal-Repeater (fünf durch Kommas getrennte Zahlen).




Wenn Sie zur Nutzung dieser Funktion aufgefordert werden, geben Sie die angezeigten Informationen genau so an, wie sie auf dem Bildschirm angezeigt werden.

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie  oder  Site-Info, und drücken Sie  zum Auswählen.


Im Display werden die Standort-Informationen angezeigt.


Prüfen der Funkgerät-ID


Diese Funktion zeigt die ID des Funkgeräts an.


Befolgen Sie das beschriebene Verfahren für den Zugriff auf diese Funktion über den Bildschirm des Funkgeräts.

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Meine ID, und drücken Sie  zum Auswählen.
Im Display wird die Funkgerät-ID angezeigt.


Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Version

Zeigt die Versionsnummer der Firmware Ihres Funkgeräts an.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Versionen, und drücken Sie  zum Auswählen.
Die Anzeige enthält eine Liste mit den folgenden Informationen:

- (Funkgerät) Firmware-Version
 - (Funkgerät) Codeplug-Version
 - Optionskarten-Firmware-Version
 - Optionskarten-Frequenz-Version
 - Optionskarten-Hardware-Version
 - Optionskarten-Codeplug-Version
-

Überprüfung auf Updates

Connect Plus bietet die Möglichkeit, bestimmte Dateien (Optionskarten-Codeplug, Netzwerkfrequenzdatei und Optionskarten-Firmware-Datei) per Funk (OTA = Over the Air) zu aktualisieren.



HINWEIS:

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Netzwerkadministrator, um festzustellen, ob diese Funktion für Ihr Funkgerät aktiviert wurde.

Jedes Connect Plus-Funkgerät mit Display ist in der Lage, die aktuelle OTA-Codeplug-CRC, Frequenzdateiversion oder Firmware-Dateiversion der Zusatzkarte über eine Menüoption anzuzeigen. Darüber hinaus können Display-Funkgeräte mit aktivierter OTA-Dateiübertragung die Version einer ausstehenden Datei anzeigen. Eine ausstehende Datei ist eine Frequenzdatei oder Optionskarten-Firmware-Datei, über die das Connect Plus-Funkgerät durch Systemmeldungen in Kenntnis gesetzt wurde, von denen aber noch nicht alle Dateipakete eingegangen sind. Sollte für das Connect Plus-Funkgerät mit Display eine ausstehende Datei vorliegen, bietet das Menü folgende Möglichkeiten:

- Abrufen der Versionsnummer der ausstehenden Datei.

- Anzeigen, welcher Prozentsatz an Datenpaketen bereits eingegangen ist.
- Anweisen des Connect Plus-Funkgeräts, die restlichen Dateipakete abzurufen.

Wenn das Funkgerät für die Connect Plus-OTA-Dateiübertragung aktiviert ist, kann es vorkommen, dass das Funkgerät automatisch eine Dateiübertragung durchführt, ohne zuvor den Funkgerätbenutzer darüber zu informieren. Während das Funkgerät die Dateipakete erhält, blinkt die LED schnell rot, und im Display des Funkgeräts wird das Symbol für große Datenmengen auf der Statusleiste des Startbildschirms angezeigt.



HINWEIS:

Das Connect Plus-Funkgerät kann nicht gleichzeitig Datenpakete abrufen und Anrufe empfangen. Wenn Sie die Dateiübertragung abbrechen möchten, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** und lassen sie wieder los. Dies führt dazu, dass das Funkgerät einen Anruf für den ausgewählten Kontaktnamen anfordert. Die Dateiübertragung wird für dieses Funkgerät abgebrochen, bis sie zu einem späteren Zeitpunkt fortgesetzt wird.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, den Dateiübertragungsprozess neu zu starten. Das erste Beispiel gilt für alle OTA-Dateitypen. Die anderen Beispiele

gelten nur für die Netzwerkfrequenzdatei und die Optionskarten-Firmware-Datei:

- Der Systemadministrator für Funkgeräte startet die OTA-Dateiübertragung neu.
- Der vordefinierte Timer der Optionskarte läuft ab, sodass das Abrufen von Paketen automatisch wiederaufgenommen wird.
- Der Timer ist noch nicht abgelaufen, aber der Benutzer veranlasst das Fortsetzen der Datenübertragung über eine Menüoption.

Nachdem das Connect Plus-Funkgerät alle Dateipakete heruntergeladen hat, muss ein Upgrade auf die neu erhaltene Datei durchgeführt werden. Für die Netzwerkfrequenzdatei ist dies ein automatischer Vorgang, der kein Zurücksetzen des Funkgeräts erfordert. Für die Optionskarten-Codeplug-Datei ist dies ein automatischer Vorgang, der eine kurze Unterbrechung des Dienstes verursacht, da die Optionskarte die neuen Codeplug-Informationen lädt und sich erneut bei einem Netzwerkstandort anmeldet. Wie schnell das Funkgerät ein Upgrade auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei durchführt, hängt davon ab, wie das Funkgerät vom Händler oder Systemadministrator konfiguriert wurde. Das Funkgerät führt entweder sofort eine Aktualisierung nach

Einholung aller Dateipakete durch, oder es wartet, bis der Benutzer das Funkgerät das nächste Mal einschaltet.



HINWEIS:

Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Die Aktualisierung auf eine neue Optionskarten-Firmware-Datei dauert einige Sekunden, und hierzu ist es erforderlich, dass die Connect Plus-Optionskarte das Funkgerät zurücksetzt. Nachdem das Upgrade gestartet wurde, kann der Funkgerätbenutzer keine Anrufe tätigen oder empfangen, bis der Vorgang abgeschlossen ist. Während des Vorgangs erscheint auf dem Display der Hinweis, das Funkgerät nicht auszuschalten.

Firmware-Datei


Der folgende Abschnitt enthält Informationen zur Firmware des Funkgeräts.


Firmware auf dem neuesten Stand





HINWEIS:


Wenn die Firmwaredatei für die Zusatzkarte nicht auf dem neuesten Stand ist (und wenn das Funkgerät eine neuere Version einer Zusatzkarten-Firmwaredatei bereits teilweise heruntergeladen hat) zeigt das Display eine Liste mit zusätzlichen Optionen; Version, %Empfangen und Download.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Firmware, und drücken Sie  zum Auswählen.


Auf dem Display wird Firmware ist auf neuestem Stand angezeigt.


Ausstehende Firmware – Version


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Firmware, und drücken Sie  zum Auswählen.


6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Version, und drücken Sie  zum Auswählen.


Wenn es eine ausstehende Optionskarte Firmware-Datei gibt, wird im Display die Versionsnummer der ausstehenden Firmware angezeigt.

Wenn keine ausstehende Optionskarten-Firmwaredatei vorhanden ist, wird auf dem Display Firmware auf dem neuesten Stand angezeigt.


Ausstehende Firmware – % empfangen


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Firmware, und drücken Sie  zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis %Empfangen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Der Bildschirm zeigt den Prozentsatz der bisher abgerufenen Firmware-Dateipakete an.







HINWEIS:




Bei 100 % muss das Funkgerät aus- und wieder eingeschaltet werden, um die Firmware-Aktualisierung zu starten.




Ausstehende Firmware – Download




Wenn das Connect Plus-Funkgerät zuvor eine OTA-Optionskarten-Firmware-Dateiübertragung mit einer unvollständigen Datei abgebrochen hat, wird die Dateiübertragung automatisch wieder aufgenommen (wenn noch aktiv), sobald ein interner Timer abläuft. Wenn Sie das Gerät anweisen möchten, eine aktive Optionskarten-Firmware-Dateiübertragung noch vor Ablauf dieses internen Timers wiederaufzunehmen, verwenden Sie die Download-Option, wie oben beschrieben.




- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.



- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Firmware, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Drücken Sie  oder  bis Herunterladen, und drücken Sie  zum Auswählen.
Im Display wird Folgendes angezeigt:

Download verfügbar	Download starten
Kein Download verfügbar	Download nicht verfügbar

- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie Ja und drücken Sie  , um den Download zu starten.
 - Wählen Sie Nein und drücken Sie  , um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Frequenzdatei


Der folgende Abschnitt enthält Informationen zur Frequenzdatei des Funkgeräts.




Frequenzdatei auf dem neuesten Stand









HINWEIS:

Wenn die Frequenzdatei nicht auf dem neuesten Stand ist (und wenn das Funkgerät eine neuere Version einer Frequenzdatei bereits teilweise heruntergeladen hat), zeigt das Display eine Liste mit zusätzlichen Optionen an; Version, %Empfangen und Download.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 4 Drücken Sie  oder  bis Frequenz, und drücken Sie  zum Auswählen.




Auf dem Display wird Frequ.-Datei auf neuestem Stand angezeigt.


Ausstehende Frequenzdatei – Version


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Frequenz, und drücken Sie  zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Version, und drücken Sie  zum Auswählen.


Wenn es eine ausstehende Frequenzdatei gibt, wird im Display die Versionsnummer der ausstehenden Frequenzdatei angezeigt.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.


5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis %Empfangen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Der Bildschirm zeigt den Prozentsatz der bisher abgerufenen Frequenzdateipakete an.

Ausstehende Frequenzdatei – % empfangen


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

Ausstehende Frequenzdatei – Download


Wenn das Connect Plus-Funkgerät zuvor eine OTA-Netzwerkfrequenzdateiübertragung mit einer unvollständigen Datei abgebrochen hat, wird die Dateiübertragung automatisch wieder aufgenommen (wenn noch aktiv), sobald ein interner Timer abläuft. Wenn Sie das Gerät anweisen möchten, eine aktive Netzwerkfrequenzdateiübertragung noch vor Ablauf dieses internen Timers wiederaufzunehmen, verwenden Sie die Download-Option, wie oben beschrieben.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktualisierungen, und drücken Sie  zum Auswählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Frequenz, und drücken Sie  zum Auswählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Herunterladen, und drücken Sie  zum Auswählen.

Download zurzeit nicht verfügbar	Download nicht verfügbar
----------------------------------	--------------------------

Download zurzeit verfügbar	Download starten
----------------------------	------------------

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Wählen und drücken Sie Ja, um den Download zu starten.
- Wählen und drücken Sie Nein, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.




Überprüfen der GNSS-Informationen




Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:




- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe
- Richtung
- Geschwindigkeit
- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)
- Satelliten




- Version

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo, und drücken Sie  zum Auswählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis GNSS Info, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 5 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Element, und drücken Sie  zum Auswählen.
Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.




Unter [Ein-/Ausschalten von GNSS auf Seite 324](#) finden Sie Einzelheiten über GNSS.

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen


Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  , um zum Zertifikatsmenü zu gelangen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum gewünschten

Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.



HINWEIS:

Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Andere Systeme

Die für Funkgerätebenutzer verfügbaren Funktionen in diesem System werden in diesem Kapitel beschrieben.

Sendetaste (PTT)

Die Sendetaste (**PTT**) dient zwei grundlegenden Zwecken:

- Während eines Anrufs wird durch Betätigung der **Sendetaste (PTT)** mit anderen am Anruf beteiligten Funkgeräten kommuniziert. Wenn die **Sendetaste (PTT)** gedrückt wird, wird das Mikrofon aktiviert.
- Wird gerade kein Ruf getätigt, wird die **Sendetaste (PTT)** zur Durchführung eines neuen Rufs verwendet .

Drücken Sie lange die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn der Gesprächsgenehmigungston aktiviert ist, warten Sie, bis dieser kurze Signalton verstummt, bevor Sie mit dem Sprechen beginnen.

programmierbare Tasten

Abhängig von der Dauer eines Tastendrucks kann Ihr Händler die programmierbaren Tasten als Verknüpfungen mit Funkgerätfunktionen programmieren.

Kurz drücken

Drücken und schnell wieder loslassen.

Lang drücken

Für die programmierte Zeit gedrückt halten.



HINWEIS:

Unter [Notruf auf Seite 418](#) finden Sie weitere Informationen über die vorprogrammierte Tastendruckdauer der **Notruf**-Taste.

Zuweisbare Funkgerätfunktionen

Die folgenden Funktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Audioprofile

Ermöglicht dem Benutzer das Auswählen des gewünschten Audio-Profiles.

Audio umschalten

Schaltet die Audioweiterleitung zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Lautsprecher des kabelgebundenen Zubehörs ein/aus.

Bluetooth® Audio-Schalter

Schaltet die Audioausgabe zwischen dem internen Funkgerätlautsprecher und einem externen Bluetooth-fähigen Zubehör um.

Bluetooth verbinden

Sucht nach Bluetooth-Geräten und stellt die Verbindung her.

Bluetooth trennen

Beendet alle vorhandenen Bluetooth-Verbindungen zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigen Geräten.

Bluetooth-Erkennung

Ermöglicht es Ihrem Funkgerät, in den erkennbaren Bluetooth-Modus versetzt werden zu können.

Rufhinweis

Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste. Sie können dann einen Kontakt auswählen, an den ein Rufhinweis gesendet werden kann.

Rufweiterleitung

Schaltet die Rufweiterleitung ein oder aus.

Anrufprotokoll

Wählt die Rufprotokollliste aus.

Kanalankündigung

Sprachansage von Zonen- und Kanalnachrichten für den aktuellen Kanal.

Kontakte

Bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Emergency

Je nach Programmierung wird ein Notruf eingeleitet oder abgebrochen.

Innenbereich

Schaltet die Innenbereichs-Funktion ein oder aus.

Intelligentes Audio

Schaltet Intelligentes Audio ein-/aus.

Manuelles Funkstation-Roaming⁶

Startet die manuelle Standortsuche.

Mic AGC

Schaltet die automatische Verstärkungsregelung (AGC) des eingebauten Mikrofons ein bzw. aus.

⁶ In Capacity Plus nicht verfügbar.

Monitor (Überwachung)

Überwacht einen gewählten Kanal auf Aktivität.

Benachrichtigungen

Für direkten Zugriff auf die Benachrichtigungsliste.

Störkanäle löschen⁶

Entfernt einen unerwünschten Kanal (mit Ausnahme des gewählten Kanals) vorübergehend aus der Scan-Liste. Mit dem gewählten Kanal ist die gewählte Zonen- oder Kanal-Kombination des Benutzers gemeint, von der aus der Scanvorgang gestartet wird.

Eintastenzugang 

Leitet einen vordefinierten Einzel-, Telefon- oder Gruppenruf, einen Rufhinweis, eine Quick Text-Nachricht oder „Zurück auf Startkanal“ direkt ein.

Optionskartenfunktion

Schaltet Optionskartenfunktion(en) für Kanäle mit aktivierter Optionskarte ein oder aus.

Dauerüberwachung⁶

Überwacht einen gewählten Kanal auf sämtlichen Funkverkehr, bis die Funktion deaktiviert wird.

Telefon 

Für den direkten Zugriff auf die Telefonkontaktliste.

Privacy 

Schaltet die Verschlüsselung ein oder aus.

Aliasname und ID des Funkgeräts

Bietet den Aliasnamen und die ID des Funkgeräts

Funkgerät-Check 

Stellt fest, ob das Funkgerät in einem System aktiv ist.

Funkgerät aktivieren 

Ermöglicht die Fernaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Funkgerät deaktivieren 

Ermöglicht die Ferndeaktivierung eines Zielfunkgeräts.

Fernüberwachung

Schaltet das Mikrofon eines Zielfunkgeräts ein, ohne dies anzuzeigen.

Repeater/Repeater umgehen⁶

Zum Umschalten zwischen Einsatz eines Repeaters und direkter Übertragung an ein anderes Funkgerät.

Home-Kanalerinnerung stummschalten

Schaltet die Home-Kanalerinnerung stumm.

Scan⁷

Schaltet Scan ein oder aus.

⁷ In Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar.

Standortinformationen

Zeigt den aktuellen Standortnamen und die ID des Capacity Plus-Mehrfachstandorts an.

Kanal-Ansage von Standort-Sprachnachrichten für den aktuellen Standort, wenn diese Funktion aktiviert ist.

Funkstationsperre⁶

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Status

Wählt das Statuslistenmenü aus.

Telemetriesteuerung

Steuert den Ausgabe-Pin eines lokalen oder entfernten Funkgeräts.

Textnachricht

Wählt das Textnachrichtenmenü aus.

Rufunterbrechungstaste

Unterbricht einen laufenden unterbrechbaren Ruf, um den Kanal freizumachen.

Vibrant-Verbesserung

Schaltet die Funktion „Vibrant-Verb.“ ein oder aus.

Sprachankündigung ein/aus

Schaltet die Sprachansage ein/aus.

Sprachgesteuerte Übertragung (VOX)

Schaltet VOX ein oder aus.

WLAN

Schaltet WLAN ein oder aus.

Zonenauswahl

Ermöglicht das Auswählen einer Zone aus einer Zonenliste.

Zuweisbare Einstellungen oder Einstellungsfunktionen

Die folgenden Einstellungen des Funkgeräts oder Dienstprogrammfunktionen können den programmierbaren Tasten zugewiesen werden.

Tones/Alerts

Schaltet alle Töne und Warnungen ein und aus.

Hintergrundbeleuchtung

Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays ein bzw. aus.

Beleuchtungshelligkeit


Passt die Helligkeit an.




Leistung

Schaltet den Sendeleistungspegel zwischen hoch und niedrig um.



Aufrufen von programmierten Funktionen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen von programmierten Funktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die vorprogrammierte Taste. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zur Menüfunktion, und drücken Sie  zur Auswahl einer Funktion oder zum Aufrufen eines Untermenüs.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um zum vorangehenden Bildschirm zurückzukehren.
- Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Das Funkgerät verlässt ein Menü nach einer bestimmten Zeit automatisch und kehrt zum Startbildschirm zurück.

Statusanzeigen

Dieses Kapitel erläutert die im Funkgerät verwendeten Statusanzeigen und Tonsignale.

Symbole

Im Display des Funkgeräts werden der Funkgerätestatus, Texteingaben und Menüeingaben angezeigt. Die folgenden Symbole werden auf dem Funkgerätdisplay angezeigt.





Tabelle 8: Anzeigesymbole






Die folgenden Symbole werden in der Statusleiste am oberen Rand des Displays angezeigt. Die Symbole sind von links ausgehend in der Reihenfolge ihres Erscheinens

oder ihrer Nutzung angeordnet und sie sind kanalspezifisch.

	<p>Akku Die Anzahl der Balken (0 bis 4) zeigt die verfügbare Ladekapazität an. Das Symbol blinkt, wenn der Akkustand niedrig ist.</p>
	<p>Bluetooth angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet konstant, wenn ein abgesetztes Bluetooth-Gerät angeschlossen ist.</p>
	<p>Bluetooth nicht angeschlossen Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert, es besteht aber keine Verbindung zu einem Remote-Bluetooth-Gerät.</p>
	<p>Anrufprotokoll Rufprotokoll des Funkgeräts.</p>
	<p>Kontakt Funkgerätkontakt verfügbar.</p>

	<p>Emergency Das Funkgerät befindet sich im Notruf-Modus.</p>
	<p>Flexible Empfangen-Liste Flexible Empfangen-Liste ist aktiviert.</p>
	<p>GNSS verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert. Das Symbol leuchtet, wenn eine Positionsfestlegung verfügbar ist.</p>
	<p>GNSS nicht verfügbar Die GNSS-Funktion ist aktiviert, aber es werden keine Satellitendaten empfangen.</p>
	<p>Große Datenmengen Das Funkgerät empfängt große Datenmengen, und der Kanal ist belegt.</p>

	<p>Die Funktion „Innenbereich“ ist verfügbar⁸ Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet und verfügbar.</p>
	<p>Die Funktion „Innenbereich“ ist nicht verfügbar⁸ Der Status für die Funktion „Innenbereich“ ist eingeschaltet aber aufgrund von ausgeschaltetem Bluetooth oder von einem Bakensignal-Scan, der durch Bluetooth ausgesetzt wurde, nicht verfügbar.</p>
	<p>Nachricht Eingehende Nachricht.</p>
	<p>Monitor (Überwachung) Der gewählte Kanal wird überwacht.</p>
	<p>Stummschaltmodus Stummschalt-Modus ist aktiviert und Lautsprecher ist stumm geschaltet.</p>

	<p>Benachrichtigungen Die Benachrichtigungsliste enthält ein oder mehrere verpasste Ereignisse.</p>
	<p>Optionskarte Die Zusatzkarte ist aktiviert. (Nur für Modelle, für die die Nutzung einer Zusatzkarte aktiviert ist)</p>
	<p>Zusatzkarte aus Die Zusatzkarte ist deaktiviert.</p>
	<p>Verzögerungs-Timer bei der Over-The-Air-Programmierung (OTAP) Gibt die verbleibende Zeit bis zum automatischen Neustart des Funkgeräts an.</p>
	<p>Leistung Das Funkgerät ist auf niedrige oder auf hohe Leistung eingestellt.</p>








⁸ Nur verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware.

	<p>Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) Die Anzahl der Balken zeigt die Signalstärke an. Vier Balken bedeuten, dass das Signal ausgezeichnet ist. Dieses Symbol wird nur während des Empfangs angezeigt.</p>
	<p>Antwortsperr Antwortsperr ist aktiviert.</p>
	<p>Nur Rufton Rufton-Modus ist aktiviert.</p>
	<p>Scan⁹ Die Scan-Funktion ist aktiviert.</p>
	<p>Scan - Priorität 1⁹ Das Funkgerät erfasst Aktivität auf dem Kanal/bei der Gruppe, der/die auf Priorität 1 eingestellt ist.</p>

	<p>Scan - Priorität 2⁹ Das Funkgerät erfasst Aktivität auf dem Kanal/bei der Gruppe, der/die auf Priorität 2 eingestellt ist.</p>
	<p>Sicher Die Verschlüsselungsfunktion ist aktiviert.</p>
	<p>Stiller Klingelton Stiller Klingelton ist aktiviert.</p>
	<p>Standort-Roaming¹⁰ Die Roaming-Funktion ist aktiviert.</p>
	<p>⁹Repeater umgehen Da kein Repeater vorhanden ist, ist das Funkgerät derzeit auf direkte Funkgerät-zu-Funkgerät-Kommunikation konfiguriert.</p>
	<p>Ton-Deaktivierung Töne sind abgestellt.</p>

⁹ In Capacity Plus nicht verfügbar.

¹⁰ In Capacity Plus - Einzelstandort nicht verfügbar

	Ungesichert Die Verschlüsselungsfunktion ist deaktiviert.
	Vibrieren Vibrationsmodus ist aktiviert.
	Vibrieren und Klingelton Vibrations- und Klingelton-Modus ist aktiviert.
	Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) Das Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan) ist aktiviert.
	WLAN ausgezeichnet¹¹ WLAN-Signal ist ausgezeichnet.
	WLAN gut¹¹ WLAN-Signal ist gut.
	WLAN durchschnittlich¹¹ WLAN-Signal ist durchschnittlich.






	WLAN schlecht¹¹ WLAN-Signal ist schlecht.
	WLAN nicht verfügbar¹¹ WLAN-Signal ist nicht verfügbar.

Tabelle 9: Erweiterte Menüsymbole

Die folgenden Symbole tauchen neben Menüpunkten mit zwei Optionen oder als Anzeige dafür auf, dass es ein Untermenü mit zwei Optionen gibt.

	Kontrollkästchen (markiert) Zeigt an, dass die Option ausgewählt wurde.
	Kontrollkästchen (leer) Zeigt an, dass die Option nicht ausgewählt wurde.
	Schwarzes Kästchen Zeigt die für den Menüpunkt mit einem Untermenü gewählte Option an.

¹¹ Gilt nur für DP4601e

Tabelle 10: Bluetooth-Symbole

Die folgenden Symbole werden neben den Einträgen in der Liste der verfügbaren Bluetooth-fähigen Geräte angezeigt und geben den Gerätetyp an.







	<p>Bluetooth-Audiogerät Bluetooth-fähiges Audiogerät wie z. B. ein Kopfhörer.</p>
	<p>Bluetooth-Datengerät Bluetooth-fähiges Datengerät wie z. B. ein Scanner.</p>
	<p>Bluetooth-PTT-Gerät Bluetooth-fähiges PTT-Gerät wie z. B. ein POD-Gerät (nur PTT/Sendetaste).</p>

Tabelle 11: Rufsymbole

Die folgenden Symbole werden während eines Anrufs im Display angezeigt. Diese Symbole erscheinen auch in der Kontaktliste zur Anzeige des Alias- oder ID-Typs.

	<p>Bluetooth-PC-Ruf Ein Bluetooth-PC-Ruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Bluetooth-PC-Rufs hin.</p>
	<p>Zentralruf Der Kontakttyp „Zentralruf“ dient zum Senden einer Textnachricht an einen Dispatcher-PC über den Textnachrichten-Server eines Drittanbieters.</p>
	<p>Gruppenruf/Sammelruf Ein Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.</p>



Einzelruf ohne IP eines Peripheriegeräts

Zeigt an, dass ein Einzelruf ohne IP eines Peripheriegeräts ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.



Gruppenruf ohne IP eines Peripheriegeräts

Zeigt an, dass ein Gruppenruf ohne IP eines Peripheriegeräts ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.



Einzelruf mit Zusatzkarte

Zeigt an, dass ein Einzelruf mit Zusatzkarte ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.



Gruppenruf mit Zusatzkarte

Zeigt an, dass ein Gruppenruf mit Zusatzkarte ausgeführt wird.

In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.



Telefonruf als Gruppen-/Sammelruf

Ein Telefonanruf als Gruppenruf oder Sammelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) einer Gruppe hin.



Telefonanruf als Einzelruf

Ein Anruf wird gerade als Einzelruf getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen (Namen) bzw. die ID (Nummer) eines Telefons hin.



Einzelruf

Ein Einzelruf wird gerade getätigt. In der Kontaktliste weist das Symbol auf den Aliasnamen bzw. die ID (Nummer) eines Funkgeräts hin.

Tabelle 12: Kurzhinweissymbole

Die folgenden Symbole tauchen jeweils kurz im Display auf, nachdem eine Aktion zur Durchführung einer Aufgabe ausgeführt wurde.














	<p>Übertragung erfolglos (negativ) Gescheiterte Durchführung der Aktion.</p>
	<p>Übertragung erfolgreich (positiv) Erfolgreiche Durchführung der Aktion.</p>
	<p>Übertragung läuft (Zwischenstand) Beim Senden. Dies wird vor der Anzeige der erfolgreichen bzw. gescheiterten Übertragung angezeigt.</p>

Tabelle 13: Symbole für gesendete Objekte

Die folgenden Symbole werden in der oberen rechten Ecke des Displays im Ordner „Ausgang“ angezeigt:

 oder 	<p>Wird ausgeführt Die Textnachricht an den Funkgeräte-Alias oder die ID eines Funkgeräts wurde noch nicht</p>
--	---

	<p>übertragen, da noch auf eine Quittierung gewartet wird. Die Textnachricht an einen Gruppen-Aliasname oder an eine Gruppen-ID wurde noch nicht übertragen.</p>
 oder 	<p>Einzel- oder Gruppennachricht gelesen Die Textnachricht wurde gelesen.</p>
 oder 	<p>Einzel- oder Gruppennachricht ungelesen Die Textnachricht wurde nicht gelesen.</p>
 oder 	<p>Fehler beim Senden Die Textnachricht kann nicht gesendet werden.</p>
 oder 	<p>Erfolgreich gesendet Die Nachricht wurde erfolgreich gesendet.</p>

LED-Anzeigen

Die LED-Anzeigen zeigen den Betriebszustand/Status Ihres Funkgeräts an.

Blinkt rot

Das Funkgerät weist darauf hin, dass der Akku nicht übereinstimmt.

Selbsttest beim Einschalten des Funkgeräts ist fehlgeschlagen.

Das Funkgerät empfängt einen Notruf.

Das Funkgerät sendet bei niedrigem Akkustand.

Das Funkgerät befindet sich außerhalb der Reichweite, wenn das Auto-Range Transponder-System konfiguriert wurde.

Stummschalt-Modus ist aktiviert.

Grünes Dauerlicht

Das Funkgerät wird gerade eingeschaltet.

Funkgerät sendet Daten.

Das Funkgerät sendet einen Rufhinweis oder einen Notruf.

Blinkt grün

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten.

Das Funkgerät fragt Übertragungen mittels Over-the-Air Programmierung ab.

Das Funkgerät erkennt Funkaktivität.



HINWEIS:

Diese Aktivität kann sich je nach Art des digitalen Protokolls auf den programmierten Kanal des Funkgeräts auswirken.

Es liegt keine LED-Anzeige vor, wenn das Funkgerät Funkaktivität in Capacity Plus erkennt.

Doppeltes grünes Blinken

Das Funkgerät empfängt einen Ruf oder Daten mit aktivierter Verschlüsselung.

Gelbes Dauerlicht

Das Funkgerät überwacht einen Betriebsfunkkanal.

Blinkt gelb

Das Funkgerät sucht nach Aktivität.

Das Funkgerät muss noch auf einen Rufhinweis antworten.

Alle Capacity Plus-Multi-Site-Kanäle sind belegt.

Doppeltes gelbes Blinken

Auf dem Funkgerät ist automatisches Roaming aktiviert.

Das Funkgerät sucht aktiv nach einem neuen Standort.

Das Funkgerät muss noch auf einen Gruppenruf-Hinweis antworten.

Das Funkgerät ist gesperrt.

Das Funkgerät ist im Capacity Plus-Modus nicht mit dem Repeater verbunden.

Alle Capacity Plus-Kanäle sind belegt.

Tones

Die folgenden Symbole werden über den Lautsprecher des Funkgeräts ausgegeben.



Hoher Ton



Tiefer Ton

Hinweistöne

Hinweistöne liefern einen akustischen Hinweis auf den Status, nachdem eine Aktion zum Durchführen einer Aufgabe ausgeführt wurde.



Positiver Hinweiston



Negativer Hinweiston

Töne

Hinweistöne sind hörbare Anzeigen zum Funkgerätestatus oder der Reaktion des Funkgeräts auf empfangene Daten.



Dauernton

Gleichmäßiger Ton. Wird ununterbrochen bis zum Beenden abgespielt.



Periodischer Ton

Wird periodisch je nach der über das Funkgerät konfigurierten Tonlänge abgespielt. Der Ton beginnt, stoppt und wiederholt sich.



Wiederholter Ton

Ein einzelner Ton, der sich wiederholt, bis der Benutzer ihn abschaltet.

Kurzton

Ertönt einmal für eine für das Funkgerät festgelegte Dauer.

Zonen- und Kanalwahl

In diesem Kapitel wird die Vorgehensweise zum Auswählen einer Zone oder eines Kanals auf Ihrem Funkgerät beschrieben. Eine Zone ist eine Gruppe von Kanälen.


Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 1000 Kanäle und 250 Zonen mit maximal 160 Kanälen pro Zone.




Jeder Kanal kann für verschiedene Funktionen und/oder zur Unterstützung unterschiedlicher Gruppen von Benutzern programmiert werden.

Auswählen von Zonen




Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen der gewünschten Zone auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Zonenauswahl**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Zone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display werden ✓ und die aktuelle Zone angezeigt.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Zone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt kurz <Zone> gewählt an und wechselt dann zum Bildschirm der gewählten Zone.

Auswählen von Kanälen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Auswählen des gewünschten Kanals auf Ihrem Funkgerät durch, nachdem Sie eine Zone ausgewählt haben.

Drehen Sie den **Kanalwahlschalter**, um den Kanal, die Funkgeräte-ID oder die Gruppen-ID auszuwählen.

Rufe

In diesem Kapitel wird erklärt, wie Rufe empfangen, beantwortet, getätigt oder abgebrochen werden.

Sie können einen Funkgerät-Alias oder eine Funkgerät-ID bzw. einen Gruppen-Alias oder eine Gruppen-ID wählen, nachdem Sie einen Kanal mithilfe einer der folgenden Funktionen ausgewählt haben:

Alias-Suche

Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Kontaktliste

Diese Methode bietet direkten Zugriff auf die Kontaktliste.

Manuell wählen (über „Kontakte“)

Diese Methode wird für Einzelrufe und Telefonrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.

Programmierte Zifferntasten

Diese Methode wird für Gruppenrufe, Einzelrufe und Sammelrufe nur mit einem Tastenfeldmikrofon verwendet.



HINWEIS:

Einer Zifferntaste kann jeweils nur ein Aliasname bzw. eine ID zugewiesen werden, Sie können aber einem Aliasnamen bzw. einer ID mehr als eine Zifferntaste zuweisen. Es können alle Zifferntasten auf einem Tastenfeldmikrofon zugewiesen werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Seite 400](#).

Programmierte Schnellwahltaste

Diese Methode wird nur für Gruppen-, Einzel- und Telefonrufe verwendet.

Sie können einer **Eintastenzugang**-Taste durch kurzes oder langes Drücken einer programmierbaren Taste nur eine ID zuweisen. Am Funkgerät können mehrere **Schnellwahltasten** programmiert sein.

Programmierbare Taste

Diese Methode wird nur für Telefonrufe verwendet.

Gruppenanrufe

Ihr Funkgerät muss als Teil einer Gruppe konfiguriert sein, um einen Ruf von einer Gruppe zu empfangen oder an eine Gruppe von Benutzern zu senden.

Tätigen von Gruppenrufen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Kanal mit dem aktiven Gruppen-Alias oder der aktiven Gruppen-ID.
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.


Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Gruppenrufsymbol** und der Gruppenruf-Aliasname angezeigt.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.


Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol, der Gruppenalias oder die -ID und der Alias oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.




- 5  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.




Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Das Funkgerät wechselt zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor der Rufeinleitung waren.

Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Gruppenrufen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.
Die grüne LED leuchtet.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

-
- 6 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und ein Aliasname oder eine ID und der Aliasname oder die ID des sendenden Funkgeräts angezeigt.

-
- 7  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.


Antworten auf Gruppenrufe

Ein Gruppenruf kann nur empfangen werden, wenn Ihr Funkgerät als Mitglied dieser Gruppe konfiguriert ist. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.


Wenn Sie einen Gruppenruf empfangen:

- Die grüne LED blinkt.
- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- In der zweiten Textzeile wird der Gruppen-Aliasname angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


-  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun

auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

-  Wenn die Sprachunterbrechungsfunktion aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den Ton des sendenden Funkgeräts zu unterbrechen und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.

Wenn das Funkgerät einen Gruppenruf empfängt, während der Startbildschirm nicht angezeigt wird, wird der aktuelle

Bildschirm weiterhin angezeigt, bevor der Anruf beantwortet wird.

Halten Sie die Taste  gedrückt, um zum Startbildschirm zurückzukehren und den Anrufer-Alias anzuzeigen, bevor Sie den Anruf beantworten.

Einzelrufe

Ein Einzelruf ist ein Anruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät.

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Einzelruf einzurichten. Der erste Typ baut den Ruf nach dem Durchführen einer Verfügbarkeitsprüfung auf und der zweite Typ baut den Ruf sofort auf. Ihr Händler hat nur einen dieser Typen in Ihr Funkgerät einprogrammiert.

Wenn Ihr Funkgerät so programmiert ist, dass es vor dem Aufbau eines Einzelrufs eine Verfügbarkeitsprüfung durchführt und das Zielgerät nicht verfügbar ist:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät kehrt zum Menü zurück, bevor es die Verfügbarkeitsprüfung durchführt.

Weitere Informationen finden Sie unter [Privacy auf Seite 443](#).

Tätigen von Einzelrufen

Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Einzelruf initiieren zu können. Wenn diese Funktion nicht aktiviert ist und Sie versuchen, einen Ruf einzuleiten, erklingt ein negativer Hinweiston. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID.
 - Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.
-
- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Einzelruf**-Symbol, der Teilnehmer-Alias und der Anrufstatus angezeigt.


3 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.




4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.




Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

5  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** freigeben, während das Funkgerät den Ruf aufbaut, bricht das Funkgerät den Aufbau ab und kehrt zum vorhergehenden Bildschirm zurück.

Die grüne LED leuchtet. Im Display wird der Aliasname des Zielfunkgeräts angezeigt.


5 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Einzelrufen mithilfe der Kontaktliste durch.

- 6 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED blinkt, wenn das Zielfunkgerät antwortet. Im Display wird der Aliasname oder die ID des sendenden Benutzers angezeigt.

- 7  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Antworten auf Einzelrufe



Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.

- Das **Einzelrufsymbol** wird in der rechten oberen Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird der Aliasname des Anrufenden angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

-  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.
-  Wenn die Rufunterbrechungstaste aktiviert ist, drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um den laufenden unterbrechbaren Ruf zu unterbrechen und den Kanal freizumachen, damit Sie antworten können.

Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Rundumrufe

Ein Sammelruf ist ein Ruf von einem individuellen Funkgerät an alle anderen Funkgeräte auf dem Kanal. Ein Rundumruf wird für wichtige Durchsagen verwendet, die die volle Aufmerksamkeit des Benutzers erfordern. Die Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

Tätigen von Rundumrufen


Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Rundumruf tätigen zu können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rundumrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Rundumruf-Gruppen-Alias oder der aktiven relevanten ID.

2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und **Sammelruf** angezeigt.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

Benutzer auf dem Kanal können auf einen Sammelruf nicht antworten.

Empfangen von Rundumrufen

Wenn Sie einen Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die grüne LED blinkt.

- Auf dem Display wird das Symbol **Gruppenruf** in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- In der ersten Textzeile wird die ID des Anrufer-Alias angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird **Rundumruf** angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

Das Funkgerät kehrt zu dem Bildschirm zurück, der vor dem Empfangen des Sammelrufs angezeigt wurde, wenn der Ruf beendet wird.

Sammelrufe werden jeweils ohne eine vorbestimmte Wartezeit beendet.

🔵 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun diesen Kanal verwenden können.

Auf einen Sammelruf kann nicht geantwortet werden.



HINWEIS:

Das Funkgerät unterbricht den Empfang eines Sammelrufs, wenn Sie während des Anrufs auf einen anderen Kanal schalten. Während eines Rundumrufs können Menüs nicht durchlaufen oder bearbeitet werden, bis der Ruf endet.

Selektivrufe 📞

Ein Selektivruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes einzelnes Funkgerät. In einem Analogsystem ist dies ein Einzelruf.

Tätigen von Selektivrufen


Ihr Funkgerät muss konfiguriert werden, um einen Selektivruf initiieren zu können. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Selektivrufen auf Ihrem Funkgerät.

- 1 Wählen Sie einen Kanal mithilfe des aktiven Funkgerät-Alias oder der aktiven Funkgerät-ID.
-

- 2 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.


Die grüne LED leuchtet. Auf dem Display werden das **Einzelruf**-Symbol, der Teilnehmer-Alias und der Anrufstatus angezeigt.

- 3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

- 4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Die grüne LED leuchtet, wenn das Zielfunkgerät antwortet.

- 5  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt.

- 6 Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Antworten auf Selektivrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Selektivrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Selektivruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Die grüne LED blinkt.
- In der ersten Textzeile werden das **Einzelruf**-Symbol und das Anrufer-Alias oder Selektivruf oder Hinweis&Ruf angezeigt.
- Die Stummschaltung Ihres Funkgeräts wird aufgehoben, und der ankommende Anruf ist über den Lautsprecher zu hören.

- 1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet.

2 Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Der Anruf wird beendet, wenn es keine Sprachaktivität für einen festgelegten Zeitraum gibt. Ein Hinweiston ertönt. Im Display wird Ruf beendet angezeigt.

Telefonrufe

Ein Telefonruf ist ein Ruf von einem einzelnen Funkgerät an ein anderes Telefon.

Wenn die Telefonanruf Funktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist:


- Auf dem Display wird Nicht verfügbar angezeigt.
- Das Funkgerät schaltet den Ruf stumm.
- Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

Während des Telefonrufs versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden, wenn:

- Sie die **Schnellwahl**-Taste mit dem vorkonfigurierten Schlussruf drücken.

- Sie den Schlussruf als zusätzliche Zeichen eingeben.

Während des Zugriffs auf den Kanal und der Übertragung des Zugangs codes bzw. Sperrcodes oder zusätzlicher Zeichen reagiert Ihr Funkgerät nur auf die Taste **An/Aus**, Taste **Lautstärke** und die **Kanalwahltasten bzw. -regler**. Ein Hinweiston erklingt bei jeder ungültigen Eingabe.

Drücken Sie während des Kanalzugriffs , um den Anrufversuch abzulehnen. Ein Hinweiston ertönt.



HINWEIS:

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.



Tätigen von Telefonrufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Telefonrufen auf Ihrem Funkgerät durch.

Tätigen von Telefonrufen mit der programmierbaren Telefon-Taste

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Telefonanruf mit der programmierbaren Telefon-Taste zu tätigen.

- 1 Drücken Sie die programmierte **Telefon-Taste**, um auf die Liste der Telefoneinträge zuzugreifen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie




, um die Option auszuwählen.

- Die grüne LED leuchtet. Das **Telefonruf**-Symbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der ersten Textzeile wird der Funkgeräte-Alias angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt.
- Wenn die Rufeinrichtung erfolgreich war, ertönt der DTMF-Ton. Der Wählton des Telefonbenutzers erklingt. In der ersten Textzeile werden der Aliasname des Funkgeräts angezeigt. Das **Telefonruf**-Symbol wird in der rechten oberen Ecke angezeigt. In der zweiten Textzeile wird der Rufstatus angezeigt.

- War die Anrufeinrichtung nicht erfolgreich, wird ein Ton ausgegeben, und im Display wird **Telefonruf erfolglos** angezeigt. Ihr Funkgerät wechselt zum Eingabebildschirm für die Zugangsnummer. Wenn die Zugangsnummer in der Kontaktliste vorkonfiguriert wurde, wechselt das Funkgerät zu dem Bildschirm, auf dem Sie vor dem Einleiten des Rufs waren.

- 3 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

- 4 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.

- Der DTMF-Ton erklingt, und im Display wird **Telefonruf wird beendet** angezeigt.
- Wenn die Rufbeendigung erfolgreich eingerichtet wurde, erklingt ein Signalton, und im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.
- War die Rufbeendigung nicht erfolgreich, kehrt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm zurück. Wiederholen Sie [Schritt 3](#) und [Schritt 4](#), oder


warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

- Wenn Sie die **Sendetaste** (PTT) auf dem Telefonkontakte-Bildschirm drücken, erklingt ein Hinweiston. Zum Anrufen OK drücken angezeigt.
- Wenn der Telefonbenutzer den Ruf beendet, erklingt ein Hinweiston, und im Display wird, und im Display wird Telefonruf beendet angezeigt.



HINWEIS:

Drücken Sie während des Zugriffs auf den

Kanal , um den Anrufversuch abubrechen; es wird dann ein Hinweiston ausgegeben.

Wenn Sie während des Rufs bei vorkonfiguriertem Sperrcode den **Eintastenzugang** drücken oder den Sperrcode als zusätzliche Zeichen eingeben, versucht Ihr Funkgerät, den Ruf zu beenden.


Dualton-Mehrfrequenzverfahren (DTMF)


Das Dualton-Mehrfrequenzverfahren (DTMF) erlaubt den Betrieb des Funkgeräts in einem Funksystem mit einer Schnittstelle zu Telefonsystemen.

Der DTMF-Ton kann durch Deaktivieren sämtlicher Funkgerät-Hinweistöne ausgeschaltet werden. Weitere Informationen finden Sie unter [Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne auf Seite 188](#).

Einleiten von DTMF-Anrufen

Gehen Sie wie folgt vor, um einen DTMF-Ruf auf Ihrem Funkgerät einzuleiten.

- 1 Halten Sie die **Sendetaste (PTT)** gedrückt.
-
- 2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Geben Sie die gewünschte Nummer zum Einleiten eines DTMF-Anrufs ein.
 - Drücken Sie  zum Einleiten eines DTMF-Anrufs.

- Drücken Sie  zum Einleiten eines DTMF-Anrufs.
-

Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe


Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Einzelruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt den Anrufer-Alias oder *Telefonruf* an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays *Nicht verfügb* angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm. Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

- 1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT). Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

- 2 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung *Ruf beendet* angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird *Ruf beendet* angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie diesen Schritt, um den Anruf zu beenden, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Anruf beendet.

Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Gruppenrufe auf Ihrem Funkgerät durch.


Wenn Sie einen Telefonruf als Gruppenruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.

- Das Display zeigt den Gruppen-Alias und Telefonruf an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays **Nicht verfügb** angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm.

- 1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT). Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

- 2 Drücken Sie  zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird **Ruf beendet** angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie diesen Schritt, um den Anruf zu beenden, oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Anruf beendet.

Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe

Wenn Sie einen Telefonruf als Sammelruf empfangen, können Sie den Telefonruf nur beantworten oder beenden, wenn dem Kanal der Sammelruf-Typ zugewiesen ist. Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Telefonrufe als Sammelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Telefonruf als Rundumruf empfangen, geschieht Folgendes:

- Auf dem Display wird das **Telefonruf**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt.
- Das Display zeigt **Rundumruf** und **Telefonruf** an.

Wenn die Telefonruffunktion in Ihrem Funkgerät nicht aktiviert ist, wird in der ersten Zeile des Displays **Nicht verfügb** angezeigt, und das Funkgerät schaltet den Anruf stumm.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm, wenn der Anruf beendet wird.

- 1 Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste** (PTT).

- 2 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

- 3 Drücken Sie zum Beenden des Gesprächs.

Im Display wird die Meldung `Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf erfolgreich beendet wurde:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Auf dem Display wird `Sammelruf und Ruf beendet` angezeigt.

Wenn der Ruf nicht beendet werden kann, wechselt das Funkgerät zum Telefonruf-Bildschirm.

Wiederholen Sie [Schritt 3](#), oder warten Sie, bis der Telefonbenutzer den Ruf beendet.

Abbrechen von Funkrufen

Mit dieser Funktion können Sie einen laufenden Gruppen- oder Einzelruf abbrechen, um den Kanal für Übertragungen freizugeben. Beispiel: Ein Funkgerät hat ein „blockiertes Mikrofon“, da die **Sprechtaste** versehentlich vom Benutzer betätigt wurde. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser

Funktion konfiguriert sein. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Abbrechen von Rufen auf Ihrem Funkgerät.

- 1 Drücken Sie die programmierte Taste zur **Rufunterbrechung**.
Im Display wird `Fernschlussst.` angezeigt.
-

- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
- Ein positiver Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird `Fernschlussst. erfolg.` angezeigt.
- Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird `Fernschlussst. fehlg.` angezeigt.
-



HINWEIS:

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Erweiterte Funktionen

In diesem Kapitel wird die Bedienung der Funktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.

Ihr Händler oder Systemadministrator kann Ihr Funkgerät an Ihre speziellen Anforderungen und Bedürfnisse anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Bluetooth

Mit der Bluetooth-Funktion können Sie Ihr Funkgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät (Zubehör) verwenden. Ihr Funkgerät unterstützt Bluetooth-Geräte von Motorola Solutions sowie im Handel erhältliche (COTS) Bluetooth-fähige Geräte.

Bluetooth funktioniert innerhalb eines Umkreises von 10 m Sichtverbindung. Die Sichtverbindung ist ein hindernisfreier Weg zwischen Ihrem Funkgerät und Ihrem Bluetooth-fähigen Gerät. Um eine hohe Zuverlässigkeit zu erreichen, empfiehlt Motorola Solutions, das Funkgerät und das Zubehör nicht zu trennen.


Im Randbereich der Reichweite nehmen die Sprach- und Tonqualität stark ab, und die Übertragung hört sich fehlerhaft oder gebrochen an. Um dieses Problem zu

beseitigen, verringern Sie die Entfernung zwischen Funkgerät und Bluetooth-fähigem Gerät (innerhalb der maximalen Reichweite von 10 m), um wieder einen klaren Audioempfang zu erhalten. Die Bluetooth-Funktion Ihres Funkgeräts hat in 10 m Reichweite eine maximale Leistung von 2,5 mW (4 dBm).

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu drei simultane Bluetooth-Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten verschiedener Typen. Zum Beispiel einen Kopfhörer, einen Scanner und ein PTT-Only-Device (POD). Mehrere Verbindungen mit Bluetooth-fähigen Geräten derselben Art werden nicht unterstützt.


Weitere Angaben über die Funktionalität Ihres Bluetooth-fähigen Geräts können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts entnehmen.




Ihr Funkgerät stellt eine Verbindung zum Bluetooth-fähigen Gerät innerhalb der Reichweite her, das entweder die höchste Signalstärke hat oder mit dem bereits zuvor eine Verbindung hergestellt wurde. Während der Gerätesuche und der Kopplung darf weder das Bluetooth-fähige Gerät




ausgeschaltet noch die Taste „Start/Zurück“  gedrückt werden, da der laufende Vorgang dadurch abgebrochen wird.




Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth




Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Bluetooth durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Mein Status.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Ein und Aus angezeigt. Der derzeitige Status wird durch ein ✓ angezeigt.


- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie  oder  bis Ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.




- Drücken Sie  oder  bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.




Verbinden mit Bluetooth-Geräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden mit Bluetooth-Geräten durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte suchen, um die verfügbaren Geräte zu suchen. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verbinden. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Es sind möglicherweise zusätzliche Schritte erforderlich, um die Kopplung für Ihr Bluetooth-fähiges Gerät einzurichten. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Bluetooth-fähigen Geräts.

Im Display wird Verb.aufbau <Gerät> angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweisston erklingt.

- Im Display wird <Gerät> verbunden und das Symbol Bluetooth verbunden angezeigt.

- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird Verb.aufbau fehlgeschl angezeigt.

Verbinden mit Bluetooth-Geräten im erkennbaren Bluetooth-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anschließen von Bluetooth-Geräten im Erkennungsmodus durch.

Schalten Sie das Bluetooth-fähige Gerät ein, und versetzen Sie es in den Kopplungsmodus.

1


Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Gerätesuche.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Ihr Funkgerät kann jetzt von anderen Bluetooth-fähigen Geräten für eine programmierte Dauer gefunden werden. Dies wird als „Erkennbarer Modus“ bezeichnet.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweisston erklingt.
- Im Display wird <Gerät> verbunden und das Symbol **Bluetooth verbunden** angezeigt.
- Im Display wird ✓ neben dem verbundenen Gerät angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird Verb.aufbau fehlgeschl angezeigt.


Trennen von Bluetooth-Geräten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Verbinden von Bluetooth-Geräten durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Trennen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- Im Display wird <Gerät> wird getrennt angezeigt.

Warten Sie auf eine Quittierung.

- Ein Hinweisston ertönt.

- Das Display zeigt <Gerät> getrennt und das Symbol **Bluetooth verbunden** wird ausgeblendet.
- ✓ Wird neben dem verbundenen Gerät nicht mehr angezeigt.

Umschalten des Audiosignals zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem Bluetooth-Gerät durch.






Drücken Sie die programmierte **Bluetooth-Audio-Umschalttaste**.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio zu Funkg leiten an.
- Ein Hinweiston ertönt. Das Display zeigt Audio auf Bluetooth umleiten an.


Anzeigen von Gerätedetails




Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der Gerätedetails auf Ihrem Funkgerät durch.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Details. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




Löschen eines Gerätenamens




Sie können ein nicht verbundenes Gerät aus der Liste der Bluetooth-fähigen Geräte entfernen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Gerät. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




- 5 Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird Gerät gelöscht angezeigt.




Bluetooth-Mikrofonverstärker

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer die Steuerung der Mikrofonverstärkung des verbundenen Bluetooth-fähigen Geräts.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis BT MikVerstärk. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zum Typ des BT-Mikrofonverstärkers und den aktuellen Werten. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Sie können die Werte hier bearbeiten.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Werte zu erhöhen

oder zu senken. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Permanent erkennbarer Bluetooth-Modus

Der permanent erkennbare Bluetooth-Modus muss vom Händler oder Systemadministratoren aktiviert werden.



HINWEIS:

Bei Aktivierung wird Bluetooth nicht im Menü angezeigt und Sie können **keine** für Bluetooth programmierbaren Tastenfunktionen verwenden.

Andere Bluetooth-fähige Geräte können den Standort Ihres Funkgeräts erkennen, sich aber nicht mit dem Funkgerät verbinden. Der permanent erkennbare Bluetooth-Modus ermöglicht dedizierten Geräten die Verwendung Ihrer Funkgerätposition zur Verarbeitung von Bluetooth-basierenden Standorten.

Innenbereich



HINWEIS:


Die Innenbereichs-Funktion ist verfügbar für Modelle mit neuester Software und Hardware. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

„Innenbereich“ kann verwendet werden, um den Standort von Funkgerätenbenutzern zu verfolgen. Wenn der Innenbereich aktiviert ist, ist das Funkgerät in einem begrenzt erkennbaren Modus. Dedizierte Bakensignale werden verwendet, um das Funkgerät aufzufinden und seine Position zu bestimmen.

Ein- und Ausschalten der Funktion Innenbereich

Sie können durch Ausführen einer der folgenden Aktionen die Funktion Innenbereich ein- oder ausschalten.

- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.


a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

b. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bluetooth und

drücken Sie  zum Auswählen.


c. Drücken Sie ▲ oder ▼ Innenbereich und

drücken Sie  zum Auswählen.

d. Drücken Sie , um die Funktion Innenbereich zu aktivieren.

Das Display zeigt Innenbereich ein an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display Einschalten fehlgeschlagen angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.

e. Drücken Sie  zum Ausschalten der Funktion „Innenbereich“.

Das Display zeigt Innenbereich aus an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.

- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
 - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display Ausschalten fehlgeschlagen angezeigt. Das Gerät gibt einen negativen Hinweiston aus.
- Rufen Sie diese Funktion über die vorprogrammierte Taste auf.
- a. Drücken Sie lang auf die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ einzuschalten.
- Das Display zeigt Innenbereich ein an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweiston ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.


- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm angezeigt.
 - Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Einschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweis.
- b. Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Innenbereich**, um die Funktion „Innenbereich“ auszuschalten.




Das Display zeigt `Innenbereich aus` an. Das Gerät gibt einen positiven Hinweis ab. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein.




- Wenn erfolgreich, wird das Symbol für den verfügbaren Innenbereich auf dem Startbildschirm nicht mehr angezeigt.
- Wenn nicht erfolgreich, wird im Display `Ausschalten fehlgeschlagen` angezeigt. Wenn nicht erfolgreich, ertönt ein negativer Hinweis.




Zugriff auf Informationen eines Standort-Bakensignals in Innenbereichen

Gehen Sie wie folgt vor, um auf Informationen zu Innenbereich-Bakensignalen zuzugreifen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Bluetooth und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  Innenbereich und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Sender und drücken Sie  zum Auswählen.


Im Display werden Bakensignal-Informationen angezeigt.

Multi-Site-Bedienelemente


Diese Funktionen sind anwendbar, wenn Ihr aktueller Funkkanal Teil einer IP Site Connect- oder Capacity Plus – Mehrfachstandort-Konfiguration ist.

Starten einer manuellen Stationsuche


Führen Sie die Vorgehensweise zum Starten der manuellen Standortsuche aus, sobald die empfangene Signalstärke schwach ist, um einen Standort mit besserer Signalstärke zu finden.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Manuelles Standort-Roaming**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Roaming. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aktive Suche.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Ein Hinweiston ertönt. Die grüne LED blinkt. Das Display zeigt Stationssuche an.

Sobald das Funkgerät einen neuen Standort gefunden hat, passiert Folgendes:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird Station <Alias> gefunden angezeigt.

Wenn das Funkgerät keinen neuen Standort gefunden hat, passiert Folgendes:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird `Auss. Reichw.` angezeigt.

Wird eine neue Station innerhalb der Reichweite gefunden, aber das Funkgerät kann keine Verbindung herstellen, passiert Folgendes:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Die LED erlischt.
- Im Display wird `Kanal belegt` angezeigt.

Funkstation sperren/entsperren

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Funkgerät nur den aktuellen Standort. Ist diese Option deaktiviert, sucht das Funkgerät neben dem aktuellen Standort auch nach anderen Standorten.

Drücken Sie die programmierte Taste
Funkstationsperre.

Wenn die **Standortsperr**e eingeschaltet ist:

- Sie hören einen positiven Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät gesperrt ist und den aktuellen Standort nicht verlassen kann.

- Im Display wird `Station gesperrt` angezeigt.

Wenn die **Standortsperr**e ausgeschaltet ist:

- Sie hören einen negativen Hinweiston, der darauf hinweist, dass das Funkgerät entsperrt ist.
- Im Display wird `Station entsperrt` angezeigt.

Repeater umgehen

Diese Funktion ermöglicht das Fortsetzen der Kommunikation, wenn Ihr Repeater nicht funktioniert oder wenn Ihr Funkgerät sich außerhalb der Reichweite des Repeaters, aber innerhalb der Reichweite weiterer Funkgeräte befindet.

Die Einstellung zum Umgehen des Repeaters bleibt auch nach dem Ausschalten des Geräts erhalten.







HINWEIS:




Diese Funktion ist nicht verfügbar in Capacity Plus-Single-Site-, Capacity Plus-Multi-Site- und CB-Kanälen, die sich auf derselben Frequenz befinden.


Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi


Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten zwischen Repeater umgehen und Repeater-Modi auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Repeater/Talkaround**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Repeater umg..

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Bildschirm.

Überwachungsfunktion

Durch die Überwachungsfunktion wird vor der Übertragung gewährleistet, dass ein Kanal frei ist.



HINWEIS:

Diese Funktion gilt nicht für „Capacity Plus-Einzelstandort“ und „Capacity Plus-Mehrfachstandort“.

Überwachung von Kanälen

Gehen Sie wie folgt vor, um Kanäle zu überwachen.

- 1 Drücken Sie lange die programmierbare Taste **Überwachung**.

Am Display wird das **Monitor**-Symbol angezeigt, und die LED leuchtet gelb.

Wenn der Kanal verwendet wird:

- Im Display wird das **Monitorsymbol** angezeigt.
- Sie hören die Aktivität des Funkgeräts oder totale Stille.
- Die gelbe LED leuchtet.

Wenn der überwachte Kanal frei ist, hören Sie „weißes Rauschen“.

- 2 Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um zu sprechen. Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.
-

Dauer-Monitor (Dauerüberwachung)

Die Funktion zur Dauerüberwachung wird verwendet, um einen gewählten Kanal kontinuierlich auf Aktivitäten zu überwachen.

Ein-/Ausschalten des Dauermonitors

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Dauermonitors auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte Taste **Dauermonitor**.

Wenn das Funkgerät in den Modus schaltet:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Die gelbe LED leuchtet.
- Auf dem Display werden `DauerMon Ein` und das **Monitor**-Symbol angezeigt.

Wenn das Funkgerät den Modus beendet:

- Ein Hinweiston ertönt.
 - Die gelbe LED erlischt.
 - Auf dem Display wird `DauerMon aus` angezeigt.
-

Home-Kanalerinnerung

Diese Funktion aktiviert eine Erinnerung, wenn der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist.

Wenn diese Funktion über CPS aktiviert ist und der Home-Kanal auf dem Funkgerät für eine gewisse Zeit nicht eingestellt ist, erfolgt in regelmäßigen Abständen Folgendes:

- Der Erinnerungston und die Ansage des Home-Kanals erklingen.
- In der ersten Zeile des Displays wird **Nicht-** angezeigt.
- In der zweiten Zeile wird **Home-Kanal** angezeigt.

Sie können auf die Erinnerung durch eine der folgenden Aktionen reagieren:

- Kehren Sie zum Home-Kanal zurück.
- Schalten Sie die Erinnerung über die programmierbare Taste vorübergehend stumm.
- Legen Sie einen neuen Home-Kanal über die programmierbare Taste fest.

Stummschalten der Home-Kanalerinnerung


Wenn eine Home-Kanalerinnerung ertönt, können Sie die Erinnerung vorübergehend stummschalten.

Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanalerinnerung stummschalten**.

In der ersten Zeile des Displays wird **HCR** und in der zweiten Zeile **Stumm** angezeigt.

Einrichten eines neuen Home-Kanals


Wenn eine Home-Kanalerinnerung eintritt, können Sie einen neuen Home-Kanal einrichten.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierbare Taste **Home-Kanal zurücksetzen**, um den aktuellen Kanal als neuen Home-Kanal festzulegen. Überspringen Sie die folgenden Schritte. In der ersten Zeile des Displays wird der Kanal-Aliasname und in der zweiten Zeile **Neuer Home-K.** angezeigt.
 - Drücken Sie  **OK** , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Home-Kanal. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

neuen Home-Kanal-Alias. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Das Display zeigt ✓ neben dem ausgewählten Home-Kanal-Alias an.

Funkgerät-Check

Mit dieser Funktion kann festgestellt werden, ob ein anderes Funkgerät im System aktiv ist, ohne den Benutzer des Funkgeräts zu stören. Am Zielfunkgerät wird keine hörbare oder sichtbare Anzeige der Kontrolle angezeigt. Ihr Funkgerät muss für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.


Senden von Funkgerät-Checks

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Funkgerät-Checks auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie die programmierte Taste für **Funkgerät-Check**.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

Warten Sie auf eine Quittierung.

Beim Drücken von , wenn das Funkgerät auf eine Bestätigung wartet, erklingt ein Ton, das Funkgerät beendet alle Einträge und beendet den Funkgerät-Check.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Das Funkgerät wechselt wieder zum Funkgerätaliasnamen- oder -ID-Bildschirm.

Fernüberwachung

Diese Funktion wird verwendet, um das Mikrofon eines Zielfunkgeräts mit einem Teilnehmer-Alias oder einer -ID einzuschalten. Diese Funktion kann zur Fernüberwachung jeglicher hörbarer Aktivität rund um das Zielfunkgerät eingesetzt werden.

Es gibt zwei Arten von Fernüberwachung:

- Remote-Überwachung ohne Authentifizierung

- Remote-Überwachung mit Authentifizierung

Authentifizierte Fernüberwachung ist eine käufliche Funktion. Bei der authentifizierten Fernüberwachung ist eine Verifizierung erforderlich, wenn Ihr Funkgerät das Mikrofon eines Ziel-Funkgeräts einschaltet.



Wenn Ihr Funkgerät diese Funktion auf einem Ziel-Funkgerät mit Benutzerauthentifizierung initiiert, ist die Eingabe einer Passphrase erforderlich. Die Passphrase wird auf dem Ziel-Funkgerät über CPS vorprogrammiert.

Ihr Funkgerät und das Zielfunkgerät müssen beide für die Nutzung dieser Funktion konfiguriert sein.


Diese Funktion wird nach Ablauf einer vorprogrammierten Zeitdauer bzw. dann, wenn das Zielfunkgerät in Betrieb ist, ausgeschaltet.

Einleiten des Fernmonitors

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie die programmierte Taste **Fern-Monitor**.
- 2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

3

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie



, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Einleiten der Fernüberwachung mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät mithilfe der Kontaktliste durch.

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie




, um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Fernmonitor.

5 Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie



, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz

angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.
-

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird Fern angezeigt. Mon angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-




Einleiten der Fernüberwachung über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einleiten der Fernüberwachung auf Ihrem Funkgerät über manuelles Wählen durch.



- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis Funkgerät-Nr. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Geben Sie den Funkgerät-Alias oder die ID ein, und drücken Sie , um fortzufahren.
- Bearbeiten Sie die zuvor gewählte ID, und drücken Sie , um fortzufahren.

6 Drücken Sie  oder  bis Fernmonitor.

7 Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt. Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie , um fortzufahren.
- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die

Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Die Audiosignale vom überwachten Funkgerät werden für die programmierte Dauer wiedergegeben, und auf dem Display wird **Fern** angezeigt. **Mon** angezeigt. Nach Ablauf dieser Zeit ertönt ein Hinweiston, und die LED erlischt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Scan-Listen

Scan-Listen werden erstellt und individuellen Kanälen oder Gruppen zugewiesen. Das Funkgerät sucht nach Sprachaktivität, indem es die in der Scan-Liste für den aktuellen Kanal oder die aktuelle Gruppe festgelegte Kanal- oder Gruppenfolge zyklisch durchläuft.

Ihr Funkgerät unterstützt bis zu 250 Scan-Listen mit jeweils höchstens 16 Mitgliedern pro Liste.

In jede Scan-Liste können sowohl analoge als auch digitale Einträge aufgenommen werden.

Kanäle können durch Bearbeiten einer Scan-Liste hinzugefügt, unterdrückt oder nach Priorität geordnet werden.

Sie können über die Bedienfeld-Programmierung eine neue Scanliste für Ihr Funkgerät erstellen. Unter [Frontplattenprogrammierung auf Seite 174](#) finden Sie weitere Informationen.


Das **Priorität**-Symbol wird links vom Aliasnamen des Mitglieds angezeigt (wenn eingestellt) und gibt an, ob das Mitglied auf einer Kanalliste der Priorität 1 oder der Priorität 2 ist. Mehrere Priorität-1- oder Priorität-2-Kanäle in einer Scan-Liste sind nicht möglich. Ist Priorität auf **Kein** eingestellt, wird kein **Priorität**-Symbol angezeigt.


**HINWEIS:**


Diese Funktion ist nicht in Capacity Plus verfügbar.

Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste

Führen Sie Vorgehensweise zum Anzeigen von Einträgen in der Scan-Liste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan-Liste. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um jeden Eintrag der Liste anzuzeigen.


Hinzufügen neuer Einträge zur Scan-Liste


Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Einträge in die Scan-Liste auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Scan-Liste. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.



- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mitgl. hinzu. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Prioritätsstufe. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Im Display wird ein positives Kurzhinweissymbol angezeigt und dann *Andere hinzu?*.


- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Ja*, um einen weiteren Eintrag hinzuzufügen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Wiederholen Sie [Schritt 5](#) und [Schritt 6](#).
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Nein*, um die aktuelle Liste zu speichern. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Löschen von Einträgen aus der Scan-Liste


Gehen Sie wie folgt vor, um Scanlisteneinträge zu löschen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.







- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Scan*. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Scan-Liste*. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis *Löschen*. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird *Eintrag löschen?* angezeigt.

- 6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie  oder  bis **Ja**, um den Eintrag zu löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Drücken Sie  oder  bis **Nein**, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




7 Wiederholen Sie [Schritt 4](#) bis [Schritt 6](#) zum Löschen weiterer Einträge.




8 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren, nachdem alle gewünschten Aliasnamen oder IDs gelöscht wurden.




Einstellen der Priorität für Einträge in der Scan-Liste




Führen Sie die Vorgehensweise zum Festlegen des Prioritätsstatus von Scan-Listeneinträgen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie  oder  bis **Scan**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis **Scan-Liste**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie  oder  bis **Priorit.bearb.**
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Prioritätsstufe. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt, bevor wieder der vorhergehende Bildschirm angezeigt wird. Das **Priorität**-Symbol wird links neben dem Mitglieds-Alias angezeigt.

Scan

Das Funkgerät durchsucht die vorprogrammierte Scan-Liste des aktuellen Kanals auf Sprachaktivität, wenn Sie einen Scanvorgang starten.



HINWEIS:

Diese Funktion ist nicht in Capacity Plus verfügbar.

Während eines Dual-Mode Scans schaltet das Funkgerät, wenn Sie sich z. B. auf einem Digitalkanal befinden, automatisch auf einen Analogkanal, wenn es dort Sprachaktivität erfasst, und bleibt für die Dauer des Rufs auf dem Kanal. Umgekehrt gilt dasselbe.

Ein Scan kann auf eine von zwei Arten gestartet werden:

Kanalsuche (Manuell)

Das Funkgerät durchsucht alle Kanäle oder Gruppen Ihrer Scan-Liste. Bei Aufnahme des Scans startet das Funkgerät, je nach Einstellungen, automatisch auf dem/der zuletzt abgefragten „aktiven“ Kanal/Gruppe oder auf dem Kanal, von dem aus der Scan eingeleitet wurde.

Auto-Scan (Automatisch)

Das Funkgerät beginnt den Scan automatisch, wenn Sie einen Kanal oder eine Gruppe mit aktivierter Auto-Scan-Funktion auswählen.

Ein-/Ausschalten der Scan-Funktion


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Scan-Funktion Ihres Funkgeräts durch.









HINWEIS:




Während des Scans nimmt das Funkgerät ausschließlich auf seinem ausgewählten Kanal gesendete Daten (z. B. Textnachrichten, Ortsangabe oder PC-Daten) an.

- 1 Drehen Sie den **Kanalwahlschalter**, um einen mit einer Scanliste vorprogrammierten Kanal zu wählen.

2 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

3 Drücken Sie  oder  bis Scan. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Scan-Zust.. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie  oder  bis zum erforderlichen Scan-Zustand, und drücken Sie  zum Auswählen

Wenn die Scan-Funktion aktiviert ist:


- Auf dem Display werden `Scan ein` und das **Scan**-Symbol angezeigt.
- Die gelbe LED blinkt.

Wenn die Scan-Funktion deaktiviert ist:


- Auf dem Display wird `Scan aus` angezeigt.
- Das **Scan**-Symbol wird nicht mehr angezeigt.
- Die LED erlischt.

Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs

Das Funkgerät stoppt während eines Suchlaufs auf einem Kanal oder bei einer Gruppe, sobald es Aktivität erfasst. Es bleibt während einer vorprogrammierten Zeitdauer, die „Standzeit“ genannt wird, auf diesem Kanal. Gehen Sie wie folgt vor, um Rufe während eines Scanvorgangs zu beantworten.

- 1  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie während der Standzeit die **Sendetaste (PPT)**.

Die grüne LED leuchtet.

- 2 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 -  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.
-

- 3 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Das Funkgerät kehrt zum Suchen nach anderen Kanälen oder Gruppen zurück, wenn Sie nicht vor Ablauf der Standzeit antworten.

Unterdrücken von Störkanälen

Kommen auf einem Kanal andauernd Störgeräusche oder unerwünschte Rufe vor (sog. „Störkanal“), können Sie diesen Kanal vorübergehend wie folgt aus der Scanliste entfernen. Diese Funktion kann auf den als „ausgewählten Kanal“ designierten Kanal nicht angewandt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Unterdrücken von Störkanälen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Wenn sich das Funkgerät auf einem unerwünschten oder störenden Kanal befindet, drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Störkanal unterdrücken**, bis ein Ton erklingt.
 - 2 Lassen Sie die vorprogrammierte Taste **Störkanal unterdrücken** los.
Der Störkanal wird unterdrückt.
-

Wiederaufnahme von Störkanälen

Führen Sie die Vorgehensweise zur Wiederaufnahme von Störkanälen auf Ihrem Funkgerät durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Schalten Sie das Funkgerät aus und dann wieder ein.
 - Stoppen und starten Sie den Scan erneut über die vorprogrammierte **Scan**-Taste oder das Menü.
 - Wechseln Sie mit dem **Kanalwahlschalter** den Kanal.
-

Auswahlverfahren nach Signalgüte (Vote-Scan)

Das Auswahlverfahren nach Signalgüte bietet in Gegenden, in denen mehrere Basisstationen identische Informationen auf verschiedenen Analogkanälen senden, eine flächendeckende Funkversorgung.

Ihr Funkgerät führt einen Suchlauf der Analogkanäle mehrerer Basisstationen durch und wählt dann das stärkste empfangene Signal aus. Sobald es das stärkste Signal

ermittelt hat, empfängt das Funkgerät Übertragungen von dieser Basisstation.

Wenn ein Auswahlverfahren nach Signalgüte durchgeführt wird, blinkt die gelbe LED, und auf dem Display wird das Symbol für **Auswahlverfahren nach Signalgüte** angezeigt.

Gehen Sie ebenso wie in [Antworten auf Übertragungen während eines Scanvorgangs auf Seite 396](#) beschrieben vor, um während eines Auswahlverfahrens nach Signalgüte auf eine Übertragung zu antworten.

Kontakteinstellungen

Über Kontakte wird Ihr Funkgerät mit einer Adressbuchfunktion ausgestattet. Jeder Eintrag entspricht einem Aliasnamen bzw. einer ID, die Sie zur Rufeinleitung verwenden. Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

Jeder Eintrag wird je nach Kontext mit einem anderen Ruftyp assoziiert: Gruppenruf, Einzelruf, Standort-Rundumruf, PC-Ruf oder Zentralruf.

PC- und Zentralrufe sind mit Daten verbunden. Diese Ruftypen sind nur mit entsprechenden Anwendungen verfügbar. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie in den Handbüchern der Datenanwendungen.



HINWEIS:

Vor jeder Zifferntaste, die einem Eintrag zugewiesen ist, wird eine Markierung angezeigt. Wenn sich die Markierung vor `Leer` befindet, haben Sie diesem Eintrag noch keine Zifferntaste zugewiesen.

Jeder Eintrag setzt sich aus den folgenden Feldern zusammen:

- Rufart
- Ruf-Alias
- Ruf-ID







HINWEIS:




Ist die Verschlüsselungsfunktion für einen Kanal aktiviert, können Sie auf diesem Kanal Gruppenrufe, Einzelrufe und Rundumrufe mit aktivierter Verschlüsselung durchführen. Ausschließlich Funkgeräte mit demselben Privacy-Key oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID wie Ihr Funkgerät können die Übertragung entschlüsseln.




Hinzufügen neuer Kontakte


Führen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.




- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Neuer Kontakt.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  zum Auswählen des Kontakttyps Funkg.-Kontakt oder Telefonkontakt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Geben Sie die Nummer des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie , um fortzufahren.


- 6 Geben Sie den Namen des Kontakts mit der Tastatur ein, und drücken Sie , um fortzufahren.




- 7 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Ruftontyp. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Ein positiver Hinweis erklingt. Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Standardeinstellung für Kontakte

Führen Sie die Vorgehensweise für die Standardeinstellung für Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AlsVorg.einst.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Ein positiver Hinweisston erklingt. Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt. Auf dem Display wird ✓ neben dem ausgewählten Standardalias oder der ausgewählten Standard-ID angezeigt.


Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Zuweisen von Einträgen zu programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.


1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Progr.-Taste.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn die gewünschte Zifferntaste keinem Eintrag zugewiesen wurde, drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Zifferntaste. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- Wenn die gewünschte Zifferntaste einem Eintrag zugewiesen wurde, wird im Display Die Taste ist bereits zugewiesen und dann in der ersten Textzeile Überschreiben? angezeigt. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät gibt einen positiven Hinweis aus, und im Display wird das positive Kurzhinweissymbol Kontakt gesichert sowie ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.


Aufheben von Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufheben der Zuordnungen zwischen Einträgen und programmierbaren Zifferntasten auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Halten Sie die programmierte Zifferntaste für den gewünschten Aliasnamen oder die ID gedrückt. Lesen Sie weiter unter [Schritt 4](#).


- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Progr.-Taste. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Leer. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Die erste Textzeile zeigt AlleT.löschen an.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



HINWEIS:

Die Verbindung zwischen einem Eintrag und seiner bzw. seinen vorprogrammierten Zifferntaste(n) wird aufgehoben, wenn der Eintrag gelöscht wird.


Ein positiver Hinweiston erklingt. Im Display wird Kontakt gespeichert angezeigt. Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.




Rufanzeigeeinstellungen




Mit dieser Funktion können Funkgerätebenutzer Ruftöne für Rufe oder Textnachrichten konfigurieren.




Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise




Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Rufhinweise auf Ihrem Funkgerät durch.




- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.



- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Hinweistöne. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Ruftöne. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 6 Drücken Sie  oder  bis Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.






- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistone. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.
Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Einzelrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einzelruf. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt, wenn Ruftöne für Einzelrufe aktiviert wurden.

Im Display wird ✓ neben AUS angezeigt, wenn Ruftöne für Einzelrufe aktiviert wurden.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis AUS. Drücken Sie


 , um die Option auszuwählen.

Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben AUS angezeigt.

Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben AUS angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für Selektivrufe auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis



Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.





- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Selektivruf.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.


- 7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.


Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten



Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Textnachricht.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ und der aktuelle Hinweiston angezeigt.





7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Auf dem Display wird ✓ und der ausgewählte Ton angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Wenn die Töne früher aktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.


Wenn die Töne früher deaktiviert wurden, wird auf dem Display ✓ neben Aus angezeigt.

Aktivieren und Deaktivieren von Ruftönen für Telemetriestatus mit Text



Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren oder Deaktivieren von Ruftönen für den Telemetriestatus mit Text auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hinweistöne.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ruftöne. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Telemetrie. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Der derzeitige Ton wird durch ein ✓ angezeigt.


7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Hinweistön. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Ton <Nummer> ausgewählt angezeigt, und links neben dem eingestellten Ton wird ✓ eingeblendet.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Abschalten.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Im Display wird Telemetrie Ruft.Aus angezeigt, und ein ✓ wird links neben Abschalten angezeigt.
-

Zuweisen von Ruftypen

Sie können Ihr Funkgerät so konfigurieren, dass es einen von elf vordefinierten Hinweistönen ausgibt, wenn es einen Einzelruf, Ruffhinweis oder eine Textnachricht von einem bestimmten Kontakt erhält. Wenn Sie die Liste der Ruftöne durchgehen, ertönt bei jedem Eintrag jeweils der eingestellte Ruftön. Führen Sie die Vorgehensweise zum Zuweisen von Ruftypen auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
Die Einträge sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeigen ✓

Bearbeiten. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie , bis im Display das Menü Ruf ton angezeigt wird

Ein ✓ zeigt den derzeit ausgewählten Ton an.

- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten

Hinweiston. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Auswählen eines Rufhinweistyps



HINWEIS:

Die programmierte Taste **Klingelton** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.




Sie können die Funkrufe auf einen vorprogrammierten Vibrations-Ton einstellen. Wenn „Alle Töne“ deaktiviert ist, zeigt das Funkgerät das Symbol „Alle Töne stumm“ an. Wenn „Alle Töne“ aktiviert ist, wird der zugehörige Klingelton angezeigt.

Bei einem kurzen Klingelton vibriert das Funkgerät einmal. Bei einem sich wiederholenden Klingelton vibriert das Funkgerät mehrmals. Bei der Einstellung „Klingeln und Vibrieren“ gibt das Funkgerät bei einer eingehenden Übertragung (z. B. Rufhinweis oder Nachricht) einen speziellen Klingelton aus. Dieser klingt wie ein Bestätigungston oder ein Ton bei einem verpassten Ruf.


Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ unterstützen und an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, sind die zur Verfügung stehenden Optionen für den Rufhinweistyp: Stumm, Klingeln, Vibrieren sowie Klingeln und Vibrieren.


Für Funkgeräte mit Akkus, die die Funktion „Vibrieren“ nicht unterstützen und nicht an einem vibrierenden Gürtelclip befestigt sind, ist der Rufhinweistyp automatisch auf „Klingeln“ eingestellt. Die verfügbaren Optionen für Rufhinweistypen sind „Stumm“ und „Klingeln“.


Sie können einen Rufhinweistontyp durch eine der folgenden Maßnahmen auswählen.


- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Art des Hinweistons bei Anruf**, um auf das Menü für die Art des Hinweistons zuzugreifen.
 - a. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder Stiller Klingelton und drücken Sie  zum Auswählen.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

c. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu

Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

d. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.

e. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Rufhinweistyp und drücken Sie  zum Auswählen.

f. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Klingeln, Vibrieren, Klingeln und Vibrieren oder Still, und drücken Sie  zum Auswählen.

Konfigurieren der Vibrationsart










HINWEIS:

Die programmierte Taste **Vibrationsart** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

„Vibrationsart“ ist aktiviert, wenn der vibrierende Gürtelclip am Funkgerät mit einem Akku angeschlossen ist, der die Vibrationsfunktion unterstützt.

Sie können die Vibrationsart durch eine der folgenden Maßnahmen konfigurieren.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Vibrationsart**, um auf das Menü „Vibrationsart“ zuzugreifen.
 - a. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Kurz, Mittel oder Lang und drücken Sie  zum Auswählen.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.
 - a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - b. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Einstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.
 - c. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Funkgeräteeinstellungen und drücken Sie  zum Auswählen.

- d. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Hinweistöne und drücken Sie  zum Auswählen.
- e. Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Vibrationsart und drücken Sie  zum Auswählen.
- f. Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kurz, Mittel oder Lang, und drücken Sie  zum Auswählen.

Zunehmende Alarmtonlautstärke

Das Funkgerät kann so programmiert werden, dass Sie kontinuierlich erinnert werden, wenn ein Funkruf noch unbeantwortet ist. Dieser Dauerhinweis erfolgt dadurch, dass der Alarmton automatisch zunehmend lauter wird. Diese Funktion wird als Escalart bezeichnet. Führen Sie die Vorgehensweise für die zunehmende Lautstärke auf Ihrem Funkgerät aus.

Funktionen des Rufprotokolls

Das Funkgerät führt ein Protokoll aller kürzlich durchgeführten, beantworteten und entgangenen Einzelrufe. Das Rufprotokoll kann zur Ansicht und


Verwaltung kürzlich durchgeführter Anrufe verwendet werden.

Die Rufhinweise zu entgangenen Anrufen werden in den Rufprotokollen aufgenommen; dies ist abhängig von der Systemkonfiguration Ihres Funkgeräts. In jeder Rufliste können die folgenden Funktionen durchgeführt werden:


- Aliasnamen oder IDs können in „Kontakte“ gespeichert werden
- Anruf löschen
- Details



Anzeigen der letzten Anrufe


Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen der letzten Rufe auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Rufprotokoll.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Liste. Zur Auswahl stehen die Listen *Verpasst*, *Beantwortet* und *Abgehend*.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display wird der neueste Eintrag angezeigt.

4 Drücken Sie  oder  , um die Liste anzuzeigen.


Sie können einen Einzelruf mit dem Aliasnamen oder der ID auf dem Display starten, indem Sie die **PTT**-Taste drücken.

Anzeigen von Ruflistendetails


Gehen Sie wie folgt vor, um die Rufdetails auf Ihrem Funkgerät anzuzeigen.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Rufprotokoll.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Details anzeigen.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display werden die Rufdetails angezeigt.

Speichern von Aliasnamen oder IDs aus der Rufliste


Führen Sie die Vorgehensweise zum Speichern von Aliasnamen oder IDs auf Ihrem Funkgerät aus der Rufliste durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufprotokoll.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Liste.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Speichern. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein blinkender Cursor angezeigt.

- 6 Geben Sie die übrigen Zeichen des gewünschten


Aliasnamens ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




Eine ID kann ohne einen Aliasnamen gespeichert werden.




Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.



Löschen von Rufen aus der Rufliste

Gehen Sie wie folgt vor, um Rufe aus der Rufliste zu löschen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie  oder  bis Rufprotokoll.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Liste.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Wenn die Liste leer ist:
 - Ein Hinweiston ertönt.
 - Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.





- 4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Eintrag löschen?.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um Ja auszuwählen und den Eintrag zu löschen.
Im Display wird Eintrag gelöscht angezeigt.
- Drücken Sie  oder  bis Nein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

Rufhinweise

Das Paging mit Rufhinweis erlaubt Ihnen, einen bestimmten Funkgerätbenutzer dazu aufzufordern, Sie zurückzurufen.

Diese Funktion kann nur für Aliasnamen bzw. IDs von Funkgeräten eingesetzt werden und ist über das Menü via „Kontakte“ oder eine vorprogrammierte **Eintastenzugang**-Taste verfügbar.

Antworten auf Rufhinweise

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Rufhinweise auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie einen Rufhinweis erhalten:

- Ein wiederholter Hinweiston erklingt.
- Die gelbe LED blinkt.
- Auf dem Display wird die Liste der Benachrichtigungen mit einem Rufhinweiseintrag mit dem Alias oder der ID des anrufenden Funkgeräts angezeigt.

Anhängig von der Konfiguration durch den Händler oder Systemadministrator können Sie auf einen Rufhinweis folgendermaßen reagieren:

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, und antworten Sie dem Anrufer direkt mit einem Einzelruf.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)**, um die Gesprächsgruppenkommunikation fortzuführen.

Der Rufhinweis wird in die Option „Entgangene Rufe“ im Menü „Ruf-Log“ verschoben. Sie können aus dem Verlauf der entgangenen Rufe heraus dem Anrufer antworten.

Weitere Informationen finden Sie unter [Benachrichtigungsliste auf Seite 172](#) und [Funktionen des Rufprotokolls auf Seite 126](#).

Tätigen von Rufhinweisen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen auf Ihrem Funkgerät aus.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

Im Display wird Hinweiston und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.


- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.




Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.




Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.




Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Tätigen von Rufhinweisen mithilfe der Kontaktliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Hinweiston. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Im Display wird Hinweiston und der Aliasname oder die ID des Funkgeräts angezeigt. Die grüne LED leuchtet.

- 5 Warten Sie auf eine Quittierung.
 - Wird die Rufhinweis-Quittierung empfangen, wird im Display der positive Kurzhinweis angezeigt.
 - Wird die Rufhinweis-Quittierung nicht empfangen, wird im Display der negative Kurzhinweis angezeigt.

Stummschaltmodus

Der Stummschalt-Modus stellt dem Benutzer eine Möglichkeit zur Verfügung, sämtliche akustischen Signale des Funkgeräts stummzuschalten.

Sobald der Stummschalt-Modus initiiert wurde, werden alle akustischen Signale stummgeschaltet, mit Ausnahme der Funktionen mit höherer Priorität wie etwa Notfall-Funktionen.

Beim Beenden des Stummschalt-Modus nimmt das Funkgerät die Wiedergabe von laufenden Tönen oder Audio-Übertragungen wieder auf.



HINWEIS:

Dies ist eine käufliche Funktion. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Einschalten des Stummschalt-Modus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einschalten des Stummschalt-Modus durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Rufen Sie diese Funktion über die programmierte Taste **Stummschalt-Modus** auf.
- Der Zugriff auf diese Funktion erfolgt, indem Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hinlegen.

Abhängig von Funkgerätemodell kann die Display nach unten-Funktion über das Funkgerätemenü oder vom Systemadministrator aktiviert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.



WICHTIG:

Der Benutzer kann zu einem bestimmten Zeitpunkt nur die Totmann-Funktion oder die Display nach unten-Funktion aktivieren. Die beiden Funktionen können nicht gleichzeitig aktiviert werden.



HINWEIS:

Display nach unten Funktion gilt nur für DP4601e .

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus aktiviert ist:

- Positiver Hinweiston erklingt.
- Auf dem Display wird `Stummschalt-Modus Ein` angezeigt.
- Die rote LED beginnt zu blinken und blinkt weiter, bis der Stummschalt-Modus beendet wird.
- Auf dem Display wird das Symbol **Stummschalt-Modus** auf der Startseite angezeigt.
- Das Funkgerät wird stummgeschaltet.
- Der Stummschalt-Modus-Timer beginnt mit dem Countdown der konfigurierten Dauer.

Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers


Der Stummschalt-Modus kann durch Einstellen des Stummschalt-Modus-Timers für eine vorkonfigurierte Dauer aktiviert werden. Die Timer-Dauer wird über das Funkgeräte-Menü konfiguriert und kann zwischen 0,5 und 6 Stunden betragen. Nach Ablauf des Timers wird der Stummschalt-Modus beendet.




Wenn der Timer bei 0 belassen wird, bleibt das Funkgerät unbeschränkt im Stummschalt-Modus, bis es wieder mit dem Display nach oben hingelegt oder die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste gedrückt wird.




HINWEIS:

Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis
 Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Timer

stummschalten. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  zum Bearbeiten des numerischen Werts jeder Ziffer, und drücken Sie



Beenden des Stummschalt-Modus

Die Funktion kann automatisch beendet werden, sobald der Stummschalt-Modus-Timer abgelaufen ist.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den Stummschalt-Modus manuell zu beenden:

- Drücken Sie die programmierte **Stummschalt-Modus**-Taste.

- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** bei einem beliebigen Eintrag.
- Legen Sie das Funkgerät kurzzeitig mit dem Display nach unten hin.



HINWEIS:

Display nach unten-Funktion gilt nur für DP4601e.

Folgendes geschieht, wenn der Stummschalt-Modus deaktiviert ist:

- Negativer Hinweiston erklingt.
- Das Display zeigt **Stummschalt-Modus** aus an.
- Die blinkende rote LED schaltet sich aus.
- Das **Stummschalt-Modus**-Symbol verschwindet von der Startseite.
- Die Stummschaltung des Funkgeräts wird aufgehoben, und der Lautsprecherstatus wird wiederhergestellt.
- Wenn der Timer nicht abgelaufen ist, wird der Stummschalt-Modus-Timer gestoppt.



HINWEIS:

Der Stummschalt-Modus wird ebenfalls beendet, wenn der Benutzer Sprache überträgt oder auf einen nicht programmierten Kanal wechselt.

Notruf

Ein Notsignal dient dazu, auf eine kritische Situation aufmerksam zu machen. Sie können einen Notruf jederzeit absetzen, auch wenn es Aktivitäten auf dem aktuellen Kanal gibt.

Ihr Händler kann festlegen, wie lange die vorprogrammierte **Notruftaste** gedrückt werden muss, allerdings ist die Dauer für das lange Drücken die gleiche wie bei allen anderen Tasten:

Kurzer Tastendruck

Dauer zwischen 0,05 Sekunden und 0,75 Sekunden.

Langer Tastendruck

Dauer zwischen 1,00 und 3,75 Sekunden.

Die **Notruftaste** ist mit der Notruf-Ein/Aus-Funktion belegt. Für Informationen über die zugewiesene Funktionsweise der **Notruftaste** wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

**HINWEIS:**

Wenn ein kurzes Drücken der **Notruftaste** den Notrufmodus startet, beendet ein langes Drücken der gleichen Taste den Notrufmodus.

Wenn ein langes Drücken der **Notruftaste** den Notrufmodus startet, beendet ein kurzes Drücken der gleichen Taste den Notrufmodus.

Ihr Funkgerät unterstützt drei Arten von Notsignalen:

- Notrufalarm
- Notsignal mit Ruf
- Notsignal mit anschließender Sprache 🗣️

**HINWEIS:**

Der vorprogrammierten Notruftaste kann jeweils nur **einer** der oben angeführten Notsignale zugewiesen werden.

Darüber hinaus gibt es vier unterschiedliche Notsignaltypen:

Regulär

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt akustische und/oder optische Hinweise aus.

„Silent“

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal und gibt keine akustischen und/oder optischen Hinweise aus. Das

Funkgerät empfängt Rufe ohne Ton über den Lautsprecher, bis die programmierte Sendedauer für das *Notrufmikrofon* abgelaufen ist und/oder bis Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.

Still mit Sprache

Das Funkgerät überträgt ein Alarmsignal ohne akustische und optische Hinweise, erlaubt aber die Ausgabe eingehender Anrufe über den Lautsprecher. Wenn *Notrufmikrofon* aktiviert ist, erklingen eingehende Rufe nach dem Ende der programmierten Sendedauer für *Notrufmikrofon* über den Lautsprecher. Diese Hinweise erscheinen nur dann, wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** drücken.


Senden von Notsignalen

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal, d. h. ein Signal ohne Sprache, das einen Hinweis auf einer Gruppe von Funkgeräten auslöst. Ihr Funkgerät gibt keine akustischen oder visuellen Signale während des Notrufmodus aus, wenn es stummgeschaltet ist.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Sie sehen eines der folgenden Ergebnisse:

- Im Display wird Tx Alarm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
-  Im Display wird Tx Telegramm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.



HINWEIS:

Wenn programmiert, erklingt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt. Der Notsuchton kann über CPS programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notrufton ertönt.
- Die rote LED blinkt.

- Im Display wird Alarm gesendet angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung, wenn alle Versuche durchgeführt wurden:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Das Display zeigt Alarm fehlig an.

Das Funkgerät verlässt den Notsignalmodus und kehrt zum Ausgangsbildschirm zurück.

Senden von Notrufsignalen mit Ruf

Mithilfe dieser Funktion können Sie ein Notsignal mit Ruf an eine Gruppe von Funkgeräten senden. Nach erfolgter Quittierung durch ein Funkgerät in der Gruppe können die Funkgeräte der Gruppe auf einem vorprogrammierten Notrufkanal miteinander kommunizieren. Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen mit Ruf auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Sie sehen Folgendes:

- Im Display wird Tx Telegramm und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.



HINWEIS:

Wenn programmiert, erklingt der Notsuchton. Der Ton wird stummgeschaltet, wenn das Funkgerät Sprache sendet oder empfängt, und er stoppt, wenn das Funkgerät den Notruf-Modus verlässt. Der Notsuchton kann durch Ihren Händler oder Systemadministrator programmiert werden.

2 Warten Sie auf eine Quittierung.


Bei erfolgreicher Durchführung:

- Der Notruftton ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Im Display wird `Alarm gesendet` angezeigt.
- Sobald auf dem Display `Notruf` und die Zielgruppen-Aliasnamen angezeigt werden, wird das Funkgerät auf Notrufmodus geschaltet.

3 Drücken Sie zum Durchführen des Rufs die **Sendetaste (PTT)**.

Die grüne LED leuchtet. Das Display zeigt das **Gruppenruf**-Symbol an.

4 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
-  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.

5 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Im Display werden der Anrufer und die Gruppen-Aliase angezeigt.

6 Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweiston, sobald die **Sendetaste (PTT)** am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Drücken Sie zum Beantworten des Anrufs die **Sendetaste (PTT)**.

- Um den Notrufmodus nach dem Ruf zu verlassen, drücken Sie die Taste **Notruf aus**.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.

Notsignale mit anschließender Sprache

Mit dieser Funktion senden Sie ein Notsignal mit nachfolgendem Sprachruf an eine Gruppe von Funkgeräten. Ihr Funkgerät wird automatisch aktiviert, sodass Sie ohne Drücken der Sendetaste (**PTT**) mit der Funkgerätgruppe kommunizieren können. Dieser Modus mit aktiviertem Mikrofon wird auch *Notrufmikrofon* genannt.

Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb werden für eine einprogrammierte Dauer der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* und die Empfangszeit abwechselnd wiederholt. Während des Notrufzyklusbetriebs werden empfangene Rufe über den Lautsprecher ausgegeben.

Wenn Sie während der vorprogrammierten Empfangszeit die Sendetaste (**PTT**) drücken, hören Sie einen Sperrton. Dieser Ton weist Sie darauf hin, dass Sie die Sendetaste (**PTT**) freigeben müssen. Das Funkgerät reagiert nicht auf das Drücken der Sendetaste (**PTT**) und bleibt im Notruf-Modus.

Wenn Sie die **Sendetaste (PTT)** bei aktiviertem *Hot Mic*-Modus drücken und sie bis nach Ablauf der Dauer des *Hot Mic*-Modus gedrückt halten, sendet das Funkgerät weiterhin, bis Sie die **Sendetaste (PTT)** loslassen.

Wird eine Notsignalanforderung nicht beantwortet, versucht das Funkgerät nicht noch einmal, die Anforderung zu senden, sondern ruft den *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* direkt auf.



HINWEIS:

Von einigen Zubehörteilen wird der *Mikrofon-Bereitschaftsmodus* möglicherweise nicht unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Notrufsignalen mit nachfolgendem Sprachruf auf Ihrem Funkgerät durch.

- Drücken Sie die programmierte **Notrufeinschalttaste**.

Sie sehen eines der folgenden Ergebnisse:

- Im Display wird **Tx Alarm** und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.
- Im Display wird **Tx Telegramm** und der Aliasname des Zielgeräts angezeigt.

Die grüne LED leuchtet. Das **Notruf**-Symbol wird angezeigt.

-
- 2** Sobald das Display **Alarm gesendet** anzeigt, sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.

Das Funkgerät stoppt den Sendevorgang automatisch:

- Bei aktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des Zyklus zwischen *Hot Mic* und dem Empfang von Rufen.
- Bei deaktiviertem Notrufzyklusbetrieb endet die Dauer des *Hot Mic*-Modus.

-
- 3** Drücken Sie zum Verlassen des Notrufmodus die **Notruf aus**-Taste.

Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.





Empfangen von Notrufsignalen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Empfangen von Notrufsignalen auf Ihrem Funkgerät durch.


Wenn Sie ein Notrufsignal empfangen:


- Ein Hinweiston ertönt.
- Die rote LED blinkt.
- Das Display zeigt das **Notfall**-Symbol und den Anrufer-Alias des Notrufenden. Im Fall von mehreren Notrufen werden alle Anrufer-Aliasnamen der Notrufenden in der Notsignal-Liste angezeigt.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn es nur einen Alarm gibt, drücken Sie , um weitere Informationen anzuzeigen.
 - Wenn es mehrere Alarme gibt, drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen, und drücken Sie , um weitere Informationen anzuzeigen.
-

2 Drücken Sie , um die Aktionsoptionen anzuzeigen.



3 Drücken Sie , und wählen Sie Ja, um die Alarmliste zu verlassen.


4 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

5 Wählen Sie Alarmliste, um die Alarmliste wieder anzuzeigen.

Antworten auf Notrufsignale

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Notrufsignale auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Vergewissern Sie sich, dass im Display die Alarmliste angezeigt wird. Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

2  Ist die Funktion „Kanal frei-Anzeige“ aktiviert, hören Sie einen kurzen Hinweisston, sobald die

Sendetaste (PTT) am sendenden Funkgerät freigegeben wird, der Ihnen mitteilt, dass Sie nun auf diesem Kanal antworten können. Um der gleichen Gruppe, an die auch das Notrufsignal gerichtet war, einen normalen Sprachruf (nicht Notruf) zu senden, drücken Sie die Sendetaste (**PTT**).

Die grüne LED leuchtet. Das Funkgerät bleibt im Notrufmodus.

3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Warten Sie, bis der Freiton verklungen ist, und sprechen Sie deutlich in das Mikrofon.
 -  Warten Sie, bis der **PTT**-Mithörton verstummt, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon.
-

4 Lassen Sie die **PTT**-Taste los, um den Gesprächspartner zu hören.

Wenn das Funkgerät, das den Notruf gesendet hat, antwortet:

- Die grüne LED blinkt.

- Im Display werden das **Gruppenruf**-Symbol und die ID, die ID des übertragenden Funkgeräts und die Alarmliste angezeigt.

Notrufsprache kann nur von dem Funkgerät gesendet werden, das den Notruf einleitet. Alle anderen Funkgeräte, einschließlich des Funkgeräts, das den Notruf empfängt, senden Sprache außerhalb des Notrufbetriebs.

Verlassen des Notruf-Modus nach dem Empfangen des Notrufs

Gehen Sie wie folgt vor, um den Notrufmodus nach dem Empfang eines Notfallalarms zu verlassen.

- Löschen Sie die Alarmobjekte.
- Schalten Sie das Funkgerät aus.

Neuinitialisierung des Notruf-Modus

Dieses Merkmal trifft nur auf das Funkgerät zu, das das Notsignal sendet. Führen Sie die Vorgehensweise zur Neuinitialisierung des Notruf-Modus auf Ihrem Funkgerät durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wechseln Sie den Kanal, während sich das Funkgerät im Notruf-Modus befindet. Das Funkgerät verlässt den Notruf-Modus und leitet den Notruf erneut ein, wenn das Notsignal auf dem neuen Kanal aktiviert ist.
 - Drücken Sie während der Initiierung/Übertragung eines Notrufs die programmierte **Notrufeinschalttaste**. Das Funkgerät verlässt den Modus und initialisiert den Notruf-Modus neu.
-

Verlassen des Notruf-Modus

Dieses Merkmal trifft nur auf das Funkgerät zu, das das Notsignal sendet.

Das Gerät beendet den Notruf-Modus in folgenden Fällen:

- Es wird eine Notrufalarmquittung empfangen (gilt nur für Notsignal).
- Alle Versuche, den Alarm zu senden, wurden bereits unternommen.
- Das Funkgerät wird ausgeschaltet.



HINWEIS:

Wenn das Funkgerät wieder eingeschaltet wird, leitet es den Notruf-Modus nicht automatisch wieder ein.

Führen Sie die Vorgehensweise zum Verlassen des Notruf-Modus auf Ihrem Funkgerät durch.


Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Notruf Aus**.
- Schalten Sie das Funkgerät aus und anschließend wieder ein, falls Ihr Funkgerät dazu programmiert wurde, auch nach Empfang einer Bestätigung auf dem Notrufkanal zu verbleiben.
- Wechseln Sie den Kanal zu einem Kanal, auf dem kein Notrufsystem konfiguriert ist. Auf dem Display wird **Kein Notruf** angezeigt.




Löschen Sie ein Alarmentelement aus der Alarmliste

Befolgen Sie die Vorgehensweise, um die Alarmentelemente aus der Alarmliste zu löschen und den Notruf-Modus zu verlassen.




1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.




2

Drücken Sie  oder  bis **Alarmliste**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3

Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Alarmentelement. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4

Drücken Sie  oder  bis **Löschen**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Totmann-Funktion



HINWEIS:

Totmannfunktion gilt nur für DP4601e .

Diese Funktion löst einen Notruf aus, falls sich die Bewegungen des Funkgeräts ändern, d. h. wenn das Funkgerät geneigt wird oder es sich während einer bestimmten Zeit bewegt bzw. nicht bewegt.

Wenn das Funkgerät während einer vorprogrammierten Zeit bewegt wurde, warnt es den Benutzer über eine Audioanzeige, dass eine Bewegungsänderung erkannt wurde.

Hat der Benutzer auch nach Ablauf des vordefinierten Ansprechzeit-Timers noch nicht quittiert, löst das Funkgerät einen Notrufalarm oder einen Notruf aus. Sie können den Ansprechzeit-Timer über CPS programmieren.

Ein-/Ausschalten der Totmann-Funktion




HINWEIS:

Die vorprogrammierte **Totmann**-Taste und die Totmanneinstellungen werden über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.


Wenn Sie die Totmann-Funktion deaktivieren, ertönt mehrmals der programmierte Signalton, bis die Totmann-Funktion aktiviert wird. Ein Gerätefehlerton ertönt, wenn die Totmann-Funktion beim Einschalten nicht funktioniert. Der Gerätefehlerton ertönt so lange, bis das Funkgerät den normalen Betrieb wieder aufgenommen hat.

Sie können diese Funktion aktivieren bzw. deaktivieren, indem Sie eine der folgenden Aktionen ausführen:


- Drücken Sie die vorprogrammierte **Totmann**-Taste, um die Funktion ein- oder auszuschalten.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

a. Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

b. Drücken Sie  oder  bis



Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


c. Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

d. Drücken Sie  oder  bis Totmann. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Sie können durch Drücken von  oder  die ausgewählte Option ändern.

- e. Drücken Sie , um die Totmann-Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben `Aktiviert` angezeigt.

Textnachrichten (SMS)

Ihr Funkgerät kann von einem anderen Funkgerät oder einer Textnachricht-Anwendung Daten empfangen, beispielsweise Textnachrichten.

Es gibt zwei Arten von Textnachrichten, DMR-Kurztextnachrichten (Digital Mobile Radio) und Textnachrichten. Die maximale Länge einer DMR-Kurztextnachricht beträgt 23 Zeichen. Die maximale Länge einer Textnachricht beträgt 280 Zeichen, einschließlich der Betreffzeile. Die Betreffzeile wird nur angezeigt, wenn Sie Nachrichten von E-Mail-Anwendungen empfangen.



HINWEIS:

Die maximale Länge gilt nur für Modelle mit der neuesten Software und Hardware. Bei Funkgerätemodellen mit älterer Software und Hardware beträgt die maximale Länge für eine Textnachricht 140 Zeichen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

In arabischer Sprache wird der Text von rechts nach links eingegeben.


Textnachrichten

Die Textnachrichten werden im Posteingang gespeichert und nach Eingang geordnet, d. h. die zuletzt eingegangene Nachricht steht an erster Stelle.


Anzeigen von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
 - Ein Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.
-


- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

Anzeigen von Telemetriestatus-Textnachrichten

Folgen Sie der Vorgehensweise zum Anzeigen einer Telemetriestatus-Textnachricht aus dem Posteingang.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie


, um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Telemetriestatus-Textnachrichten können Sie nicht beantworten.




Das Display zeigt Telemetrie:
<Telemetriestatus-Textnachricht>.




- 5 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.
-




Anzeigen gespeicherter Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von gespeicherten Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachrichten**.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Entwürfe**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

Antworten auf Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Wenn Sie eine Textnachricht erhalten:

- Auf dem Display wird die Benachrichtigungsliste mit dem Alias oder der ID des Absenders angezeigt.
- Auf dem Display wird das **Nachrichten**-Symbol angezeigt.

**HINWEIS:**

Wird die **Sendetaste (PTT)** gedrückt, verlässt das Funkgerät den Textnachrichten-Hinweisbildschirm und baut einen Einzel- oder Gruppenruf an den Sender der Nachricht auf.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie  oder  bis Lesen. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt die Textnachricht an. Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.


- Drücken Sie  oder  bis Später lesen.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Das Funkgerät kehrt zum vor Erhalt der Textnachricht angezeigten Bildschirm zurück.

- Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.


2

Drücken Sie  , um zum Posteingang zurückzukehren.


Antworten auf Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Antworten auf Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Fahren Sie mit Schritt [Schritt 3](#) fort.
- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie  oder  bis Inbox. Drücken Sie

 , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

5 Drücken Sie , um das Untermenü aufzurufen.

6 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Antw.. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

• Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kurzfw. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Ein blinkender Cursor wird angezeigt. Sie können Ihre Nachricht bei Bedarf schreiben oder bearbeiten.

7 Drücken Sie , nachdem Sie die Nachricht erstellt haben.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein Hinweiston ertönt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein Hinweiston ertönt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
 - Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm Wiederholen zurück.
-



Weiterleiten von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Weiterleiten von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Bildschirm **Wiederholen**:

- 1 Drücken Sie  oder  bis **Weiterleiten**, und

drücken Sie dann , um dieselbe Nachricht an ein anderes Funkgerät, einen anderen Gruppen-Alias oder eine andere Gruppen-ID zu senden.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.

- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Erneutes Senden von Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum erneuten Senden von Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Bildschirm **Wiederholen**:

Drücken Sie , um dieselbe Nachricht erneut an denselben Aliasnamen oder dieselbe ID des Funkgeräts bzw. der Gruppe zu senden.

Bei erfolgreicher Durchführung:





- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät kehrt zum Bildschirm **Wiederholen zurück**.

Löschen von Textnachrichten aus dem Posteingang




Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen von Textnachrichten aus der Inbox auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachrichten**.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis **Inbox**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird **Liste leer** angezeigt.
- Ein Hinweisston ertönt.


-
- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird eine **Betreffzeile** angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.

-
- 5 Drücken Sie , um das Untermenü aufzurufen.

-
- 6 Drücken Sie  oder  bis **Löschen**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

7


Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt. Anschließend wird wieder der Posteingang angezeigt.


Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang


Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachrichten.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Inbox. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Wenn der Posteingang leer ist:

- Auf dem Display wird Liste leer angezeigt.
 - Ein Hinweiston ertönt.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle löschen.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5


Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Löschen gespeicherter Textnachrichten aus dem Entwurfsordner

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller Textnachrichten aus dem Posteingang auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Nachrichten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Entwürfe. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken Sie

 zum Löschen der Textnachricht.

Gesendete Textnachrichten

Nachdem eine Nachricht an ein anderes Funkgerät gesendet wurde, wird sie im Ordner „Ausgang“ gespeichert. Die zuletzt gesendete Textnachricht wird jeweils an die erste Stelle des Ordners „Ausgang“ gestellt. Sie können eine gesendete Textnachricht erneut senden, weiterleiten oder löschen.


Der Ordner „Ausgang“ kann bis zu 30 gesendete Nachrichten aufnehmen. Sobald der Ordner voll ist, wird die älteste Textnachricht im Ordner automatisch durch die als nächstes gesendete Textnachricht ersetzt.

Wenn Sie den Bildschirm zum Senden einer Nachricht verlassen, während die Nachricht gesendet wird, aktualisiert das Funkgerät den Status dieser Nachricht im Ausgangsordner, ohne dies im Display oder durch Abgeben eines Hinweistons anzuzeigen.

Wechselt das Funkgerät in einen anderen Modus oder wird es ausgeschaltet, bevor der Status der Nachricht im Ordner „Ausgang“ aktualisiert wird, kann das Funkgerät die Übertragung anhängiger Nachrichten nicht abschließen und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Das Funkgerät unterstützt bis zu maximal fünf anhängige Nachrichten. Sind bereits fünf Nachrichten anhängig, d. h.

noch zu senden, kann das Funkgerät keine weitere Nachricht senden und kennzeichnet diese automatisch mit dem Symbol für **Fehler beim Senden**.

Wenn Sie  zu einem beliebigen Zeitpunkt lange drücken, kehrt das Funkgerät zum Startbildschirm zurück.




HINWEIS:


Wenn der Kanaltyp, z. B. konventioneller digitaler Kanal oder Capacity Plus-Kanal, nicht übereinstimmt, können nur gesendete Nachrichten bearbeitet, weitergeleitet oder gelöscht werden.

Anzeigen gesendeter Textnachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von gesendeten Nachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachrichten**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Ausgang**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird `Liste leer` angezeigt.
- Ein tiefer Ton erklingt, wenn der Tastaturton eingeschaltet ist.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


Auf dem Display wird eine Betreffzeile angezeigt, wenn die Nachricht von einem E-Mail-Programm stammt.




Senden von gesendeten Textnachrichten



Gehen Sie wie folgt vor, um eine gesendete Textnachricht auf Ihr Funkgerät zu senden.

Wenn Sie eine gesendete Nachricht anzeigen:

- 1 Drücken Sie , während Sie die Nachricht anzeigen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Wiederholen.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.


- 3 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
 - Ein positiver Hinweisston erklingt.
 - Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm **Wiederholen** fort. Weitere Informationen finden Sie unter [Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 155](#).

Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus dem Ordner „Gesendete Elemente“

Führen Sie die Vorgehensweise zum Löschen aller gesendeten Textnachrichten aus den Ordner „Ausgang“ auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Textnachricht**. Lesen Sie weiter unter [Schritt 3](#).
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Nachrichten**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ausgang**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Der Ordner für gesendete Nachrichten ist leer:

- Auf dem Display wird **Liste leer** angezeigt.
- Ein Hinweiston ertönt.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Alle löschen**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Ja**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Nein**. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

Quick Text-Nachrichten

Senden von Quick Text-Nachrichten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von vordefinierten Quick Text-Nachrichten auf Ihrem Funkgerät an einen vordefinierten Aliasnamen durch.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Schnellwahltaste**.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

- 2 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Das Funkgerät fährt mit dem Bildschirm **Wiederholen fort**. Weitere Informationen finden Sie unter [Erneutes Senden von Textnachrichten auf Seite 155](#).


Analog-Nachrichtengeber



Ihr Funkgerät kann vorprogrammierte Nachrichten aus der Nachrichtenliste an einen Funkgerät-Aliasnamen oder den Dispatcher senden.




Senden von MDC-Kodierungsnachrichten an Dispatcher






Führen Sie die Vorgehensweise beim Senden von MDC-Kodierungsnachrichten an Dispatcher auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis **Nachricht**. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis **Quick Text**. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

5 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:








- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweis erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Senden von 5-Ton-Nachrichten an Kontakte

Gehen Sie wie folgt vor, um 5-Ton-Kodierungsnachrichten an Kontakte auf Ihrem Funkgerät zu senden.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis **Nachricht.** Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie  oder  bis **Quick Text.** Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten Nachricht. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Kontakt. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihre Nachricht gesendet wird.

- 6 Warten Sie auf eine Quittierung.
Bei erfolgreicher Durchführung:
 - Ein positiver Hinweis erklingt.
 - Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
 Bei nicht erfolgreicher Durchführung:
 - Ein negativer Hinweis erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

**HINWEIS:**

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Analog-Status-Update

Ihr Funkgerät kann vorprogrammierte Nachrichten aus der Statusliste, die Ihre aktuelle Tätigkeit anzeigen, an einen Funkgerätkontakt (bei 5-Ton-Folge) oder den Dispatcher (für Motorola Data Communication-Systeme) senden.

Die zuletzt quittierte Nachricht steht in der Statusliste an oberster Stelle. Die anderen Nachrichten sind in alphanumerischer Reihenfolge geordnet.

Senden von Status-Updates an vorbestimmte Kontakte

Führen Sie die Vorgehensweise zum Senden von Status-Updates an vorbestimmte Kontakte auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  oder  bis **Status**. Drücken Sie




, um die Option auszuwählen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten

Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Wenn Sie die **PTT**-Taste in der Statusliste für 5-Ton-Systeme drücken, sendet das Funkgerät das ausgewählte Status-Update und kehrt zur Startseite zurück, um einen Sprachruf zu initiieren.


- 3 Drücken Sie  oder  bis **AlsVorg.einst.**

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass Ihr Status-Update gesendet wird.

- 4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
- Auf dem Display wird  neben dem quittierten Status angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweis erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
- Auf dem Display wird ✓ neben dem vorherigen Status angezeigt.


Weitere Informationen zum Festlegen des Standardkontakts für 5-Ton-Systeme finden Sie unter [Standardeinstellung für Kontakte auf Seite 399](#).


Anzeigen von 5-Ton-Status-Details

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von 5-Ton-Status-Details auf Ihrem Funkgerät durch.

Es wird davon ausgegangen, dass Sie einen Software-Lizenzschlüssel erworben haben.

- 1 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Status`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Status. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Details` anzeigen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display werden die Einzelheiten des ausgewählten Status angezeigt.
-

Privacy

Durch den Einsatz softwaregestützter Verschlüsselung verhindert diese Funktion, wenn aktiviert, unbefugtes Zuhören auf einem Kanal. Die Signalisierungs- und Benutzeridentifikationsteile einer Übertragung werden nicht verschlüsselt.

Um verschlüsselt senden zu können, muss die Verschlüsselung für den Kanal aktiviert sein, während dies für empfangende Funkgeräte nicht erforderlich ist. Kanäle mit aktivierter Verschlüsselung können weiterhin normale (unverschlüsselte) Übertragungen empfangen.

Die Verschlüsselungsfunktion wird nicht für alle Funkgerätmodelle angeboten oder kann unterschiedlich konfiguriert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Ihr Funkgerät unterstützt zwei Verschlüsselungsarten, jedoch kann dem Funkgerät nur eine zugewiesen werden. Nämlich:

- Einfache Verschlüsselung
- Verbesserte Verschlüsselung

Zum Entschlüsseln eines verschlüsselten Rufs bzw. einer Datenübertragung muss Ihr Funkgerät mit demselben Verschlüsselungsschlüssel (für einfache Verschlüsselung) oder demselben Schlüsselwert und derselben Schlüssel-ID (für erweiterte Verschlüsselung) programmiert sein wie das sendende Funkgerät.

Wenn Sie einen verschlüsselten Ruf eines Funkgeräts mit einem anderen Verschlüsselungsschlüssel oder einem anderen Schlüsselwert und einer anderen Schlüssel-ID erhalten, hören Sie entweder eine entstellte Übertragung (einfache Verschlüsselung) oder gar nichts (erweiterte Verschlüsselung).

Je nachdem, wie Ihr Funkgerät programmiert wurde, können Funkgeräte auf einem Kanal mit aktivierter Verschlüsselung weiterhin normale (unverschlüsselte)

Übertragungen empfangen. Darüber hinaus kann das Funkgerät einen Warnton ausgeben oder nicht. Auch dies richtet sich danach, wie es programmiert wurde.

Die grüne LED leuchtet, während das Funkgerät sendet. Während des Empfangs eines Rufs mit aktivierter Verschlüsselung blinkt sie schnell.




HINWEIS:

Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.


Ein- und Ausschalten des Datenschutzes

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Verschlüsselung auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Verschlüsselung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Verschl.. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

Antwortsperr

Anhand dieser Funktion können Sie verhindern, dass Ihr Funkgerät auf eingehende Übertragungen reagiert.



HINWEIS:

Dies ist eine käufliche Funktion. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Wenn aktiviert, generiert das Funkgerät keine abgehenden Übertragungen in Antwort auf eingehende Übertragungen, wie etwa Funkgerätkontrolle, Rufhinweis, Funkgerät deaktivieren, Remote-Überwachung, Automatischer Registrierungsservice (ARS), Antwort auf Einzelrufe und Senden von GNSS-Standortberichten. Ihr Funkgerät kann keine Einzelrufbestätigungen empfangen, wenn diese Funktion aktiviert ist. Das Funkgerät kann jedoch manuell Übertragungen senden.

Ein-/Ausschalten der Antwortsperr

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Antwortsperr auf Ihrem Funkgerät durch.

Drücken Sie die programmierte **Antwortsperr-**Taste.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweisston erklingt.
- Im Display wird ein kurzzeitiger negativer Kurzhinweis angezeigt.

Sicherheit


Mit dieser Funktion können Sie jedes im System befindliche Funkgerät aktivieren oder deaktivieren.

So kann z. B. ein gestohlenen Funkgerät deaktiviert und damit unbrauchbar gemacht werden oder ein wiedergefundenes Funkgerät aktiviert werden.

Es gibt zwei Möglichkeiten, ein Funkgerät zu aktivieren oder zu deaktivieren, mit Authentifizierung und ohne Authentifizierung.

„Authentifiziertes Funkgerät deaktivieren“ ist eine käufliche Funktion. Beim authentifizierten Deaktivieren des Funkgeräts ist eine Verifizierung erforderlich, wenn Sie ein Funkgerät aktivieren oder deaktivieren. Wenn Ihr Funkgerät diese Funktion auf einem Ziel-Funkgerät mit Benutzerauthentifizierung initiiert, ist die Eingabe einer Passphrase erforderlich. Die Passphrase wird auf dem Ziel-Funkgerät über CPS vorprogrammiert.

Sie erhalten keine Bestätigung, wenn Sie während des Vorgangs „Funkgerät aktivieren“ oder „Funkgerät

deaktivieren“  drücken.



HINWEIS:


Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Deaktivieren von Funkgeräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie die vorprogrammierte **Funkgerät deaktivieren**-Taste.
-

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.
-

- 3 Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Das Display zeigt `Funkg.deaktiv.: <Funkgeräte-Alias oder -ID> an`. Die grüne LED blinkt.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie

, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
 - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.
-

- 4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.


Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-

Deaktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis `Kontak te`. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie



, um die Option auszuwählen.

-
- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis FunkgDeak.

- 5 Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Im Display wird Funkgerät deakt.:
<Funkgeräte-Alias oder -ID> angezeigt. Die grüne LED blinkt.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie



, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

-
- 6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.


Deaktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen



Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren Ihres Funkgeräts über manuelles Wählen durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie , um fortzufahren.

- 5 Drücken Sie  oder  bis FunkgDeak.

- 6 Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:
 - Im Display wird eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED blinkt.
 - Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie

, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.

7 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.



Bei nicht erfolgreicher Durchführung:


- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.

Aktivieren von Funkgeräten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts durch.

1 Drücken Sie die konfigurierte **Funkgerät aktivieren-**Taste.

2 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID.

3 Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Das Display zeigt `Funkg.aktiv.:`
`<Funkgeräte-Alias oder -ID>` an. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie



, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die

Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.

- Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.
-

4 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-



Aktivieren von Funkgeräten mithilfe der Kontaktliste


Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts mithilfe der Kontaktliste durch.

1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis FunkgAkt.

5 Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Das Display zeigt Funkg.aktiv.:
 <Funkgeräte-Alias oder -ID> an. Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie

 , um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
 - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.
-

6 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:


- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.




Bei nicht erfolgreicher Durchführung:




- Ein negativer Hinweiston erklingt.
 - Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.
-




Aktivieren von Funkgeräten über manuelles Wählen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren Ihres Funkgeräts über manuelles Wählen durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



- 3 Drücken Sie  oder  bis Man. Wählen.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis Einzelruf. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
In der ersten Textzeile wird Funkgerät-Nr. : angezeigt.

- 5 Geben Sie die Funkgerät-ID ein, und drücken Sie



, um fortzufahren.

- 6 Drücken Sie  oder  bis Funkgerät.

- 7 Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Eines der folgenden Ereignisse tritt ein:

- Die grüne LED leuchtet.
- Ein Bildschirm mit einer Passphrase wird angezeigt.

Geben Sie die Passphrase ein. Drücken Sie



, um fortzufahren.

- Wenn die Passphrase korrekt ist, wird im Display eine Zwischenstand-Kurznotiz angezeigt und damit bestätigt, dass die Anfrage ausgeführt wird. Die grüne LED leuchtet.
 - Wenn die Passphrase nicht korrekt ist, wird im Display ein negativer Kurzhinweis angezeigt, und Sie kehren zum vorherigen Bildschirm zurück.
-

8 Warten Sie auf eine Quittierung.

Bei erfolgreicher Durchführung:

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

- Ein negativer Hinweiston erklingt.
- Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.


Alleinarbeiter

Der Alleinarbeiterschutz löst einen Notruf aus, wenn eine vordefinierte Zeit lang keine Benutzeraktivität erfasst wird, d. h. beispielsweise keine Taste am Funkgerät gedrückt wird oder der Kanalwahlschalter nicht betätigt wird.

Wurde während der einprogrammierten Dauer keine Benutzeraktivität erfasst, warnt das Funkgerät den Benutzer durch ein akustisches Signal vor, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.

Hat der Benutzer auch nach Ablauf des vordefinierten Ansprechzeit-Timers noch nicht quittiert, löst das Funkgerät einen Notrufalarm aus.

Diese Funktion ist nur einem der folgenden Notrufalarme zugewiesen:

- Notrufalarm
- Notsignal mit Ruf
- Notsignal mit anschließender Sprache 

Das Funkgerät bleibt im Notrufzustand, sodass weiterhin Sprachnachrichten gesendet werden können, bis die erforderlichen Maßnahmen ergriffen werden. Weitere Informationen zum Verlassen der Notruffunktion finden Sie unter [Notruf auf Seite 418](#).



HINWEIS:


Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.


Passwortgeschützter Zugriff auf das Funkgerät

Diese Funktion ermöglicht Ihnen die Beschränkung des Zugriffs auf das Funkgerät, indem ein Passwort abgefragt wird, wenn das Gerät eingeschaltet wird.

Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern

Führen Sie die Vorgehensweise für das Zugreifen auf Ihr Funkgerät mit einem Passwort durch.

- 1 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼, um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie , um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.

- 2 Drücken Sie , um das Passwort einzugeben.

Bei erfolgreicher Durchführung wird das Funkgerät eingeschaltet.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung:

 - Nach dem ersten und zweiten Versuch wird auf dem Display `Falsches Passwort` angezeigt. Wiederholen Sie [Schritt 1](#).
 - Nach dem dritten Versuch erscheint im Display `Falsches Passwort und dann Gerät gesperrt`. Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED

blinkt. Ihr Funkgerät wird 15 Minuten lang gesperrt.





HINWEIS:

Im gesperrten Status reagiert das Funkgerät nur auf Eingaben des **Ein-/Aus-/Lautstärkereglers** und der vorprogrammierten Taste **Hintergrundbeleuchtung**.


Ein-/Ausschalten der Passwortsperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Passwortsperre auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Passw-Sperre.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Geben Sie das aktuelle vierstellige Passwort ein.

- Über ein Tastenfeldmikrofon.
- Drücken Sie ▲ oder ▼, um den numerischen Wert jeder Ziffer zu bearbeiten, und drücken Sie

, um die Eingabe zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu gehen.


Bei der Passwordeingabe ertönt mit jedem Drücken einer Taste ein positiver Hinweis.

6 Drücken Sie , um das Passwort einzugeben.


Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display **Falsches Passwort**, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Einschalten angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Abschalten.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Abschalten angezeigt.

Entsperren von Funkgeräten

Im gesperrten Zustand kann Ihr Funkgerät keine Anrufe empfangen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Entsperren Ihres Funkgeräts durch.

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn das Funkgerät eingeschaltet ist, warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter [Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern auf Seite 169](#), um auf das Funkgerät zuzugreifen.
















- Wenn das Funkgerät ausgeschaltet ist, schalten Sie das Gerät ein. Ihr Funkgerät startet den 15-Minuten-Timer für die Sperre.

Ein Hinweiston ertönt. Die gelbe LED blinkt. Im Display wird Gerät `gesperrt` angezeigt.

Warten Sie 15 Minuten, und wiederholen Sie dann die Schritte unter [Zugreifen auf Funkgeräte mithilfe von Kennwörtern auf Seite 169](#), um auf das Funkgerät zuzugreifen.

Ändern von Kennwörtern

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ändern von Kennwörtern auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis `Dienstprogramme`.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie  oder  bis `Funkgeräteeinstellungen`. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 4 Drücken Sie  oder  bis `Passw-Sperre`.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 5 Geben Sie das aktuelle Passwort mit vier Ziffern ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.
Wenn das Passwort falsch ist, erscheint im Display `Falsches Passwort`, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.
- 6 Drücken Sie  oder  bis `Passw. änd.` angezeigt wird. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 7 Geben Sie ein neues vierstelliges Passwort ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

8 Geben Sie das neue vierstellige Passwort noch

einmal ein, und drücken Sie  , um fortzufahren.

Bei erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `Passwort geändert` angezeigt.

Bei nicht erfolgreicher Durchführung wird auf dem Display `PW stimmen nicht überein` angezeigt.

Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

Benachrichtigungsliste

Ihr Funkgerät hat eine Mitteilungsliste, die alle Ihre „ungelesenen“ Ereignisse auf dem Kanal, wie z. B. ungelesene Textnachrichten, Telemetrienachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise sammelt.

Auf dem Display wird das **Benachrichtigungssymbol** angezeigt, wenn die Benachrichtigungsliste mindestens ein Ereignis enthält.


Die Liste unterstützt maximal 40 ungelesene Ereignisse. Wenn die Liste voll ist, ersetzt das nächste Ereignis automatisch den jeweils ältesten Listeneintrag. Die


Ereignisse werden nach dem Lesen aus der Benachrichtigungsliste entfernt.

Für Textnachrichten, verpasste Rufe und Rufhinweise beträgt die maximale Anzahl 30 Textnachrichten und 10 verpasste Rufe bzw. Rufhinweise. Diese maximale Anzahl hängt von der Kapazität der einzelnen Funktionslisten ab (Jobtickets oder Textnachrichten, verpasste Rufe oder Rufhinweise).

Aufrufen der Mitteilungsliste

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen der Mitteilungsliste auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Mitteilung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


-
- 2 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

3 Drücken Sie  oder  bis Mitteilung. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten

Ereignis. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Auto-Range Transponder-System[®]

Reichweite-Überwachungssystem (ARTS) ist eine rein analoge Funktion, die dazu dient, Sie zu informieren, wenn sich Ihr Funkgerät außerhalb der Reichweite anderer mit ARTS ausgestatteter Funkgeräte befindet.

Mit ARTS ausgestattete Funkgeräte senden oder empfangen in regelmäßigen Abständen Signale, um zu bestätigen, dass sich die Geräte innerhalb der Funkreichweite der anderen befinden.

Ihr Funkgerät bietet folgende Anzeigen zum Status:

Erster Hinweis

Ein Hinweiston ertönt.

Auf dem Display wird Im Bereich nach dem Aliasnamen des Kanals angezeigt.

ARTS-in-Reichweite-Hinweis

Ein Ton erklingt, wenn programmiert.

Auf dem Display wird Im Bereich nach dem Aliasnamen des Kanals angezeigt.

ARTS-außer-Reichweite-Hinweis

Ein Hinweiston ertönt. Die rote LED blinkt schnell.

Auf dem Display wird Auss. Reichw. abwechselnd mit der Startseite angezeigt.



HINWEIS:

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Over-the-Air Programmierung (OTAP)[®]

Ihr Händler kann Ihr Funkgerät über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) ohne physische Verbindung ferngesteuert aktualisieren. Darüber hinaus können auch einige Einstellungen über OTAP konfiguriert werden.

Wenn OTAP auf Ihrem Funkgerät aktiv ist, blinkt die grüne LED.

Wenn Ihr Funkgerät große Datenmengen empfängt:

- Das Display zeigt das Symbol **Große Datenmengen** an.
- Der Kanal ist belegt.
- Ein negativer Hinweiston erklingt, wenn Sie die **PTT**-Taste drücken.

Wenn OTAP abgeschlossen ist, je nach Konfiguration:

- Ein Hinweiston ertönt. Auf dem Display wird **Aktualisierung Neustart** angezeigt. Das Funkgerät wird durch Aus- und Einschalten neu gestartet.
- Sie können **Jetzt neu start.** oder **Später auswählen**. Wenn Sie **Später auswählen**, wechselt Ihr Funkgerät zum vorherigen Bildschirm. Auf dem Display wird das **OTAP-Verzögerungs-Timer**-Symbol angezeigt, bis der automatische Neustart erfolgt.

Wenn Ihr Funkgerät nach dem automatischen Neustart eingeschaltet wird:

- Bei erfolgreichem Abschluss wird auf dem Display **SW-Update abgeschlossen** angezeigt.

- Schlägt der Vorgang fehl, so zeigt das Display **SW-Update fehlg. angezeigt**.

Informationen zur aktualisierten Softwareversion finden Sie unter [Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen auf Seite 206](#).

Sendesperre

Anhand der Sendesperre können Benutzer alle Sendevorgänge auf dem Funkgerät blockieren.






HINWEIS:

Bluetooth und WLAN-Funktionen sind während der Sendesperre verfügbar.

Aktivieren der Sendesperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren der Sendesperre durch.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- Drücken Sie  oder  bis Tx-Sperre und drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie die programmierbare Taste **Sendesperre**.

- Ein positiver Hinweiston erklingt.
- Im Display wird Tx-Sperre ein angezeigt.



HINWEIS:

Der Status der Sendesperre ändert sich nach dem Einschalten des Funkgeräts nicht.

Deaktivieren der Sendesperre

Führen Sie die Vorgehensweise zum Deaktivieren der Sendesperre durch.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Tx-Sperre und

drücken Sie  zum Auswählen.

- Drücken Sie die programmierbare Taste **Sendesperre**.

- Ein negativer Hinweiston erklingt. Übertragung erfolgt wieder im normalen Betrieb.
- Im Display wird Tx-Sperre Aus angezeigt.

Wi-Fi-Betrieb

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, ein Wi-Fi-Netzwerk einzurichten und eine Verbindung zu diesem herzustellen. Wi-Fi unterstützt Aktualisierungen an der Firmware des Funkgeräts, Codeplug und Ressourcen, wie z. B. Sprachpakete und Sprachansage.



HINWEIS:

Diese Funktion betrifft nur DP4601e.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

Ihr Funkgerät unterstützt WEP/WPA/WPA2 Personal und WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerke.

WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi-Netzwerk

Nutzt die Pre-Shared Key (Passwort)-basierte Authentifizierung.

Der Pre-Shared Key kann über das Menü oder CPS/RM eingegeben werden.

WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk

Verwendet eine zertifikatbasierte Authentifizierung.

Ihr Funkgerät muss mit einem Zertifikat vorkonfiguriert werden.

**HINWEIS:**

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Systemadministrator, um eine Verbindung mit dem WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi-Netzwerk herzustellen.








Ein-/Ausschalten von WLAN



Die programmierte Taste **Ein-/Ausschalten von WLAN** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.



Sprachansagen für die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus** können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Sie können WLAN durch Ausführen einer der folgenden Aktionen ein- oder ausschalten.

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **WLAN ein oder aus**. Die Sprachansage besagt: WLAN wird eingeschaltet oder WLAN wird ausgeschaltet.
- Rufen Sie diese Funktion über das Menü auf.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- Drücken Sie  oder  bis **WLAN**, und drücken Sie  zum Auswählen.
- Drücken Sie  oder  bis **WLAN ein** und drücken Sie  zum Auswählen.

Drücken Sie , um WLAN zu aktivieren. Im Display wird  neben **Aktiviert** angezeigt.

Drücken Sie , um das WLAN zu deaktivieren. Neben **Aktiviert** wird kein  mehr angezeigt.

Verbinden mit einem Access Point im Netzwerk


Wenn Sie WLAN einschalten, startet das Funkgerät einen Suchlauf und stellt eine Verbindung zu einem Access Point im Netzwerk her.









HINWEIS:




Sie können auch über das Menü eine Verbindung mit einem Access Point im Netzwerk herstellen.

Die Access-Points des Enterprise Wi-Fi-Netzwerks sind vorkonfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.




- 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.



HINWEIS:

Wenn bei Enterprise Wi-Fi ein Netzwerk-Access-Point nicht vorkonfiguriert wurde, ist die Option Verbinden nicht verfügbar.

- 5 Drücken Sie  oder  bis Verbinden, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 6 Bei Enterprise Wi-Fi wird das Passwort über RM konfiguriert.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort korrekt ist, verbindet sich das Funkgerät automatisch mit dem ausgewählten Netzwerk-Access-Point.

Wenn das vorkonfigurierte Passwort falsch ist, erscheint im Display Authentifizierung fehlgeschlagen, und das Funkgerät zeigt automatisch wieder das vorhergehende Menü an.

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, zeigt das Funkgerät einen Hinweis an, und der Netzwerk-Access-Point wird in der Profilliste gespeichert.

Wenn die Verbindung nicht erfolgreich hergestellt werden konnte, wird im Display vorübergehend ein Fehlerhinweis

angezeigt, bevor automatisch wieder das vorhergehende Menü angezeigt wird.

Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus

Führen Sie die Vorgehensweise zum Prüfen des WLAN-Verbindungsstatus durch.

Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen**, um den Verbindungsstatus über eine Sprachansage abzurufen. Die Sprachansage besagt: Wi-Fi ist deaktiviert, Wi-Fi ist aktiviert, aber keine Verbindung, oder Wi-Fi ist aktiviert mit Verbindung.

- Das Display zeigt **WLAN Aus**, wenn WLAN ausgeschaltet ist.
- Das Display zeigt **WLAN Ein, Verbunden**, wenn das Funkgerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
- Das Display zeigt **WLAN Ein, Nicht verbunden**, wenn das Funkgerät zwar eingeschaltet, aber nicht mit einem Netzwerk verbunden ist.

Sprachansagen für die WLAN-Statusabfrageergebnisse können über CPS gemäß den Benutzeranforderungen angepasst werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.













HINWEIS:

Die programmierte Taste **Wi-Fi-Status abfragen** wird von Ihrem Händler oder Systemadministrator zugeordnet. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.

Aktualisieren der Netzwerkliste

Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

- Gehen Sie wie folgt vor, um die Netzwerkliste über das Menü zu aktualisieren.

- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- Drücken Sie  oder  bis **WLAN**, und drücken Sie   zum Auswählen.
- Drücken Sie  oder  bis **Netzwerke**, und drücken Sie   zum Auswählen.

Wenn Sie das Netzwerkmenü öffnen, aktualisiert das Funkgerät automatisch die Netzwerkliste.

- Wenn Sie sich bereits im Netzwerk-Menü befinden, führen Sie die folgende Maßnahme durch, um die Netzwerkliste zu aktualisieren.

Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Aktualisieren und

drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät aktualisiert sich und zeigt die neueste Netzwerkliste an.


Hinzufügen eines Netzwerks





HINWEIS:


Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.


Wenn ein bevorzugtes Netzwerk nicht in der Liste der verfügbaren Netzwerke angezeigt wird, führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, um ein Netzwerk hinzuzufügen.


- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Netzwerk hinzufügen und drücken Sie  zum Auswählen.


- 5 Geben Sie die SSID (Service Set Identifier) ein, und drücken Sie .




- 6 Drücken Sie ▲ oder ▼ zu Öffnen und drücken Sie  zum Auswählen.




- 7 Geben Sie das Kennwort ein, und drücken Sie . Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass das Netzwerk erfolgreich gespeichert wurde.




Anzeigen von Details zu Netzwerk-Access-Points

Sie können Details des Netzwerk-Access-Points anzeigen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis zu einem Netzwerk-Access-Point, und drücken Sie  zum Auswählen.

- 5 Drücken Sie  oder  zu Details anzeigen und drücken Sie  zum Auswählen.



HINWEIS:

Normales Wi-Fi und Enterprise Wi-Fi zeigen unterschiedliche Details für die Netzwerk-Access-Points an.

Normales Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID (Service Set Identifier), den Sicherheitsmodus, die MAC-Adresse (Media Access Control) und die IP-Adresse (Internet Protocol) an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät die SSID und den Sicherheitsmodus an.

Enterprise Wi-Fi

Bei einem verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität, EAP (Extended Authentication Protocol), Phase-2-Authentifizierung, Zertifikatsnamen, MAC-Adresse, IP-Adresse, Gateway, DNS1 und DNS2 an.

Bei einem nicht verbundenen Netzwerk-Access-Point zeigt das Funkgerät SSID, Sicherheitsmodus, Identität,

EAP-Methode, Phase-2-Authentifizierung und Zertifikatsnamen an.








Entfernen von Netzwerk-Access Points









HINWEIS:




Dies gilt nicht für Wi-Fi Enterprise-Netzwerke.

Führen Sie die folgenden Aktionen aus, um Netzwerk-Access Points aus der Profilliste zu entfernen.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie  oder  bis WLAN, und drücken Sie  zum Auswählen.
 - 3 Drücken Sie  oder  bis Netzwerke, und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 4 Drücken Sie  oder  zum ausgewählten Netzwerk-Access Point und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 5 Drücken Sie  oder  zu Entfernen und drücken Sie  zum Auswählen.
-

- 6 Drücken Sie  oder  zu JA und drücken Sie  zum Auswählen.

Das Funkgerät zeigt eine Bestätigung an, um darauf hinzuweisen, dass der ausgewählte Netzwerk-Access-Point erfolgreich entfernt wurde.

Frontplattenprogrammierung

Sie können bestimmte Funktionsparameter in der Frontplattenprogrammierung anpassen, um die Verwendung des Funkgeräts zu optimieren.

Die folgenden Tasten werden bei Bedarf verwendet, um durch die Funktionsparameter zu navigieren.

Nach oben/nach unten-Navigationstaste

Drücken Sie diese Taste, um horizontal oder vertikal durch die Optionen zu navigieren oder um Werte zu erhöhen oder zu verringern.

Menü-/OK-Taste

Drücken Sie diese Taste, um die Option zu wählen bzw. ein Untermenü aufzurufen.

Zurück-/Startbildschirm-Taste


Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu verlassen.

Durch Gedrückthalten kehren Sie zum Startbildschirm zurück.

Eingabe von Frontplattenprogrammierung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Aufrufen des Bedienfeld-Programmiermodus (FFP) auf Ihrem Funkgerät durch.

1

Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis





Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis Funkgerät

programmieren. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Bearbeiten von Parametern im FFP-Modus

Verwenden Sie bei der Navigation durch die Funktionsparameter die folgenden Tasten.

-  ,  – Zum Durchblättern von Optionen, Erhöhen/Verringern von Werten und um senkrecht zu navigieren.
-  – Zum Wählen der Option bzw. zum Aufrufen eines Untermenüs.
-  – Kurz drücken, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren oder um den Auswahlbildschirm zu


verlassen. Gedrückt halten, um zum Ausgangsbildschirm zurückzukehren.




Energieversorgung




In diesem Kapitel wird die Verwendung der Einstellungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät beschrieben.




Sperren und Entsperren der Tastatur

Führen Sie die Vorgehensweise zum Sperren und Entsperren der Tastatur des Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.




- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Tast Sperre. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
 - Wenn die Tastatur gesperrt ist, erscheint im Display `Tastatur gesperrt`.
 - Wenn die Tastatur nicht gesperrt ist, zeigt das Display `Tastatur nicht gesperrt an`.
 Das Funkgerät kehrt zum Startbildschirm zurück.


Ein- oder Ausschalten der automatischen Rufweiterleitung

Ihr Funkgerät kann bei entsprechender Einstellung Rufe automatisch an ein anderes Funkgerät weiterleiten.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rufweiterleitung.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Rufweiterleitung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼, um die Rufweiterleitung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
-


Bestimmen des Kabeltyps

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Kabeltyp auszuwählen, den Ihr Funkgerät verwendet.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kabeltyp. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼, um die ausgewählte Option zu ändern.

Der aktuelle Kabeltyp ist mit einem ✓ gekennzeichnet.

Flexible Empfangen-Liste


Mit der Funktion „Flexible Empfangen-Liste“ können Sie Mitglieder für die Empfänger-Gesprächsgruppenliste erstellen und zuweisen. Ihr Funkgerät unterstützt höchstens 16 Mitglieder in der Liste. Diese Funktion wird in Capacity Plus nicht unterstützt.

Ein-/Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der flexiblen Empfangen-Liste aus.

1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Flexible Empfangen-Liste**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.


- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-

2 Drücken Sie  oder  bis Flex. RX-Liste.

- Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-


3 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie  oder  bis Einschalten.

Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Ein positiver Hinweiston erklingt.

Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.

- Drücken Sie  oder  bis Abschalten.


Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Ein negativer Hinweiston erklingt.

Im Display wird ein negativer Kurzhinweis angezeigt.


Hinzufügen neuer Einträge zur flexiblen Empfängerliste

Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Hinzufügen neuer Mitglieder zur Empfänger-Gesprächsgruppenliste.


1

- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Flex. RX-Liste.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Liste anz./bearb.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mitgl. hinzu.



Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

7 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.


Im Display wird ein positives Kurzhinweissymbol angezeigt und dann Andere hinzu?.




8 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:




- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ja, um einen weiteren Eintrag hinzuzufügen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Wiederholen Sie [Schritt 7](#).
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nein, um die aktuelle Liste zu speichern. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-




Löschen von Einträgen aus der flexiblen Empfangen-Liste




Befolgen Sie das Verfahren zum Löschen von Mitgliedern aus der Empfänger-Gesprächsgruppenliste Ihres Funkgeräts.




- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.




- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.







- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Flex. RX-Liste.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Liste anz./bearb.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 6 Drücken Sie  oder  bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 7 Drücken Sie  oder  bis Löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 8 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie  oder  bis Ja, um den Eintrag zu löschen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ein positiver Kurzhinweis angezeigt.
 - Drücken Sie  oder  bis Nein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Das Funkgerät wechselt zum vorherigen Bildschirm.

9 Wiederholen Sie [Schritt 6](#) bis [Schritt 8](#) zum Löschen weiterer Einträge.

10 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren, nachdem alle gewünschten Aliasnamen oder IDs gelöscht wurden.

Einstellen des Menü-Timers


Mit dieser Funktion können Sie festlegen, wie lange Ihr Funkgerät das Menü anzeigt, bevor es automatisch wieder auf den Ausgangsbildschirm umschaltet. Folgen Sie den Anweisungen, um den Menü-Timer einzustellen.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie  oder  bis Anzeige. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie  oder  bis Menü-Timer. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Text-in-Sprache

Die Funktion Text-in-Sprache kann nur vom Händler oder Systemadministrator aktiviert werden. Wenn die Funktion Text in Speech aktiviert ist, wird die Sprachansage-Funktion automatisch deaktiviert. Wenn die Sprachansage-

Funktion aktiviert ist, wird die Text-in-Sprache-Funktion automatisch deaktiviert.


Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts mit den folgenden Funktionen:

- Aktueller Kanal
- Aktuelle Zone
- Programmierbare Taste ein- bzw. aus
- Inhalt der empfangenen Textnachrichten
- Inhalt von empfangenen Job Tickets


Dieses Tonsignal kann bedarfsspezifisch eingestellt werden. Die Funktion ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.

Einstellen von Text-in-Sprache


Folgen Sie den Schritten zur Einrichtung der Funktion Text-in-Sprache.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
-


- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Kanal-Ansage.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis zu einer der folgenden

Funktionen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die verfügbaren Optionen lauten wie folgt:


- Alle
- Nachrichten
- Job Tickets
- Channel
- Zone




- Programmtaste
- ✓ wird neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.




Aktivieren/Deaktivieren der Rückkopplungsunterdrückung (AFS)






Mit dieser Funktion können Sie die akustische Rückkopplung bei eingehenden Anrufen reduzieren. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Aktivieren bzw. Deaktivieren der Rückkopplungsunterdrückung (AFS) auf Ihrem Funkgerät.



- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **AR-Sperre**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis AR-Sperre. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu aktivieren.
- Drücken Sie , um die Sperre akustischer Rückkopplungen zu deaktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.





Einschalten/Ausschalten von GNSS

Das Global Navigation Satellite System (GNSS) ist ein Satellitennavigationssystem, das die genaue Position des Funkgeräts ortet. GNSS umfasst Global Positioning System (GPS) und Global Navigation Satellite System (GLONASS).







HINWEIS:


Ausgewählte Funkgerätmodelle bieten möglicherweise GPS und GLONASS. Die GNSS-Konstellation wird über CPS konfiguriert. Klären Sie mit Ihrem Händler oder Systemadministrator, wie das Funkgerät konfiguriert wurde.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um GNSS des Funkgeräts ein- oder auszuschalten.
 - Drücken Sie die programmierte Taste **GNSS**.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis GNSS. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie  , um GNSS zu aktivieren/deaktivieren.




Wenn diese Option aktiviert ist, wird  neben **Aktiviert** angezeigt.




Wenn diese Option deaktiviert ist, wird  neben **Aktiviert** angezeigt.




Ein-/Ausschalten des Startbildschirms




Sie können den Startbildschirm mithilfe der folgenden Vorgehensweise aktivieren oder deaktivieren.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um
die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Anzeige. Drücken Sie
 , um die Option auszuwählen.


- 5 Drücken Sie  oder  bis Intro-Bildschirm.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 6 Drücken Sie  zum Aktivieren/Deaktivieren des
Startbildschirms.
Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse
angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Ein-/Ausschalten der Funkgerät-Hinweistöne


Sie können bei Bedarf alle Töne des Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren außer den Ton für eingehende Notrufe . Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von Tönen und Hinweisen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Töne/Hinweistöne**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Alle Töne. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


6 Drücken Sie , um alle Töne und Hinweistöne zu aktivieren oder deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke


Diese Funktion stellt die Lautstärke der Hinweistöne ein, sodass sie höher oder niedriger als die Lautstärke für Sprache sein können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Abweichung der Hinweistonlautstärke auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweise.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Lautst. Offset.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

6 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Lautstärkeabweichung.


Für jede Lautstärkeabweichung wird jeweils ein Ton in der entsprechenden Lautstärke ausgegeben.


7 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Die gewünschte Lautstärkeabweichung wurde gespeichert.
 - Drücken Sie  zum Beenden. Die Änderungen werden verworfen.
-


Ein-/Ausschalten des Freitons


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Freitons auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Freiton. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


6 Drücken Sie  , um den Freiton zu aktivieren/deaktivieren.


Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Ein-/Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten des Hinweistons beim Einschalten auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Töne/Hinweistöne.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Einschalten.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.




6 Drücken Sie  , um den Hinweiston beim Einschalten zu aktivieren/deaktivieren. Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.



- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Einstellen der Hinweistöne für Textnachrichten

Sie können den Hinweiston der Textnachricht für alle Einträge in der Kontaktliste anpassen. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Hinweistönen für Textnachrichten auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Kontakte. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten Aliasnamen oder zur gewünschten ID. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Nachr.Hinweis.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Momentan. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben Momentan angezeigt.
 - Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Wiederholt.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird ✓ neben Wiederholt angezeigt.

Leistungspegel

Die Sendeleistung kann für jeden Kanal hoch oder niedrig eingestellt werden.

Hoch

Erlaubt die Kommunikation mit relativ weit entfernten Funkgeräten.

Niedrig

Erlaubt die Kommunikation mit näher befindlichen Funkgeräten.




HINWEIS:

Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Einstellen der Sendeleistung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sendeleistung auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte Taste **Leistungspegel**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie  oder  bis

Dienstprogramme. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.







3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


4 Drücken Sie  oder  bis Leistung. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie  oder  bis Hoch. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Hoch angezeigt.
- Drücken Sie  oder  bis Niedrig. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Niedrig angezeigt.




6




Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.




Anpassen der Displayhelligkeit




Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Displayhelligkeit auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Helligkeit**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.





- 3 Drücken Sie  oder  bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Helligkeit. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
Im Display wird die Helligkeitsleiste angezeigt.


- 5 Drücken Sie  oder , um die Displayhelligkeit zu erhöhen oder zu verringern. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Einstellen der Displaybeleuchtung

Sie können den Timer für die Displaybeleuchtung des Funkgeräts nach Bedarf anpassen. Diese Einstellung gilt dann auch für die Beleuchtung der Menü-Navigationstasten und der Tastatur. Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen des Timers der Beleuchtung Ihres Funkgeräts durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte **Beleuchtung**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Anzeige. Drücken Sie

 , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Beleuchtungstimer.


Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


Wird die LED-Anzeige deaktiviert, wird die Beleuchtung des Displays und der Tastatur automatisch ausgeschaltet. Weitere Informationen finden Sie unter [Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen auf Seite 195](#).

Ein- und Ausschalten der automatischen


Hintergrundbeleuchtung (Bel.Autom.)

Sie können die Hintergrundbeleuchtung Ihres Funkgeräts aktivieren bzw. deaktivieren, sodass sie sich bei Bedarf automatisch einschaltet. Wenn diese Option aktiviert ist, wird die Hintergrundbeleuchtung eingeschaltet, wenn das Funkgerät einen Anruf empfängt, bei einem Ereignis der Benachrichtigungsliste oder bei einem Notsignal.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
-


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
-

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Bel.Autom..
-

5

Drücken Sie , um die Beleuchtungsautomatik zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben **Aktiviert** angezeigt.

Rauschsperrpegel

Der Rauschsperrpegel kann so eingestellt werden, dass unerwünschte Rufe mit niedriger Signalstärke oder Kanäle mit ungewöhnlich intensiven Hintergrundgeräuschen unterdrückt werden.

Normal

Dies ist die Standardeinstellung.

Hoch

Diese Einstellung filtert unerwünschte Rufe und/oder störendes Hintergrundrauschen aus. Dabei kann es

jedoch sein, dass auch Rufe von weiter entfernten Standorten ausgefiltert werden.




HINWEIS:

Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.


Einstellen der Rauschsperrstufen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen des Rauschsperrpegels auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die vorprogrammierte **Rauschsperr**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Rauschsp. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Normal. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Normal angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Hoch. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Hoch angezeigt.


Der Bildschirm wechselt automatisch zum vorherigen Menü.

Ein-/Ausschalten der LED-Anzeigen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der LED-Anzeigen auf Ihrem Funkgerät durch.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.


Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis LED-Anzeige.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




5 Drücken Sie , um die LED-Anzeige zu aktivieren/deaktivieren.


Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Einstellen der Sprachen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Sprachen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Sprache. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Sprache angezeigt.

Sprachgesteuerte Übertragung (VOX)

Mithilfe der sprachgesteuerten Übertragung (VOX) können Sie einen Ruf auf einem programmierten Kanal im Freisprechbetrieb einleiten. Während eines programmierten Zeitraums überträgt das Funkgerät automatisch, sobald das Mikrofon des VOX-fähigen Zubehörs eine gesprochene Benachrichtigung erfasst.



HINWEIS:

Diese Funktion ist auf Citizens Band-Kanälen nicht verfügbar, die sich auf der gleichen Frequenz befinden.

Um VOX zu aktivieren oder deaktivieren, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Schalten Sie das Funkgerät aus und dann wieder ein, um VOX zu aktivieren.
- Wechseln Sie den Kanal mithilfe des **Kanalwahlschalters**, um VOX zu aktivieren.
- Schalten Sie VOX über die vorprogrammierte **VOX**-Taste oder das Menü ein oder aus, um VOX zu aktivieren oder deaktivieren.
- Drücken Sie die **Sendetaste (PTT)** während des Funkgerätbetriebs, um VOX zu deaktivieren.




HINWEIS:

Diese Funktion kann nur an Funkgeräten ein- oder ausgeschaltet werden, bei denen die Funktion aktiviert wurde. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler oder Systemadministrator.

Ein-/Ausschalten der sprachgesteuerten Übertragung

Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten von VOX auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte **VOX**-Taste. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

-
- 2 Drücken Sie  oder  bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.




-
- 3 Drücken Sie  oder  bis


Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

-
- 4 Drücken Sie  oder  bis VOX. Drücken Sie

, um die Option auszuwählen.

-
- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie  oder  bis Ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Aus**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben **Aus** angezeigt.



HINWEIS:

Wenn der Freiton aktiviert ist, verwenden Sie ein Trigger-Wort, um den Anruf einzuleiten. Warten Sie das Ende des Freitons ab, und sprechen Sie dann deutlich in das Mikrofon. Weitere Informationen finden Sie unter [Ein-/Ausschalten des Freitons auf Seite 189](#).

Ein-/Ausschalten der Zusatzkarten

Jeder Kanal unterstützt Zusatzkartenfunktionen, die programmierbaren Tasten zugewiesen werden können. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Zusatzkarten auf Ihrem Funkgerät durch.


Drücken Sie die programmierte Taste **Zusatzkarte**.


Ein-/Ausschalten der Kanalansage


Diese Funktion aktiviert die Sprachansage des Funkgeräts, sodass es die aktuelle Zone bzw. den aktuellen Kanal,

die/der vom Benutzer gerade zugewiesen wurde, oder das Drücken einer programmierbaren Taste akustisch angibt. Die Ansage ist besonders nützlich, wenn der Benutzer Schwierigkeiten hat, die Anzeige im Display zu lesen.


Dieses Tonsignal kann kundenspezifisch eingestellt werden. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Kanal-Ansage auf Ihrem Funkgerät durch.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte **Kanal-Ansage**-Taste. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Dienstprogramme**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis **Funkgeräteeinstellungen**. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Sprachansage.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


5 Drücken Sie , um die Sprachansage zu aktivieren oder zu deaktivieren.


- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
 - Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
-


Ein-/Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC


Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Digitalmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem digitalen System automatisch. Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein-

oder Ausschalten der Digitalmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis MikAGC-D. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Drücken Sie , um Digital Microphone AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.


Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.


Ein-/Ausschalten der Analogmikrofon-AGC

Die automatische Verstärkungsregelung (Automatic Gain Control, AGC) des Analogmikrofons steuert die Mikrofonverstärkung des Funkgeräts beim Senden in einem analogen System automatisch.


Diese Funktion unterdrückt laute Geräusche oder verstärkt leise Geräusche. Hierbei wird ein voreingestellter Wert verwendet, um eine konsistente Lautstärke zu gewährleisten. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- oder Ausschalten der Analogmikrofon-AGC auf Ihrem Funkgerät.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.


Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis MikAGC-A. Drücken

Sie  , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  , um Analogmikrofon-AGC zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Im Display wird eines der folgenden Ergebnisse angezeigt:

- Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.

Umschalten des Audiosignals zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem kabelgebundenen Zubehör

Führen Sie die Vorgehensweise zum Umschalten der Audioausgabe zwischen dem internen Lautsprecher des Funkgeräts und dem kabelgebundenen Zubehör durch.

Sie können die Audioausgabe zwischen dem eingebauten Lautsprecher des Funkgeräts und dem Lautsprecher des kabelgebundenen Zubehörs hin- und herschalten, vorausgesetzt dass:

- Das kabelgebundene Zubehör mit Lautsprecher angeschlossen ist.
- Das Audiosignal nicht an ein externes Bluetooth-Zubehör weitergeleitet wurde.

Drücken Sie die programmierte **Audio-Umschalttaste**.

Wenn das Audiosignal geändert wurde, ertönt ein Hinweiston.

Das Ausschalten des Funkgeräts oder das Abnehmen des Zubehörs setzt die Audioausgabe auf die internen Lautsprecher des Funkgeräts zurück.

Ein-/Ausschalten der Lautstärkeregelung


Die Audiolautstärke Ihres Funkgeräts wird automatisch so geregelt, dass sie an aktuelle Hintergrundgeräusche in der Umgebung des Funkgeräts, einschließlich stationärer und nicht stationärer Geräuschquellen, angepasst und entsprechend kompensiert wird. Diese Funktion betrifft nur den Empfang und hat keinen Einfluss auf das Sendeaudio. Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Lautstärkeregelung auf Ihrem Funkgerät.




HINWEIS:

Während einer Bluetooth-Sitzung ist diese Funktion nicht verfügbar.


- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Intelligentes Audio**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.

- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Funkgeräteinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Intelligentes

Audio. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.

Ein-/Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“

Sie können diese Funktion beim Sprechen in einer Sprache aktivieren, die viele alveolare Vibranten (rollendes „R“) enthält. Führen Sie die Vorgehensweise zum Ein- und Ausschalten der Funktion „Vibrant-Verbesserung“ auf Ihrem Funkgerät durch.


1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die programmierte Taste **Vibrant-Verbesserung**. Überspringen Sie die nachfolgenden Schritte.
- Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.


- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.



- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Trill-Ton-


Erweiterung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Ein. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Ein angezeigt.
- Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Aus. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display wird ✓ neben Aus angezeigt.


Ein- und Ausschalten der dynamischen Mikrofonverzerrungssteuerung

Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, kontrolliert das Funkgerät automatisch den Mikrofoneingang und passt den Verstärkungswert an, um Audioclippping zu vermeiden.



- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.





- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Mik.-Verzerrung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:


- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu aktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.
- Drücken Sie , um die dynamische Mikrofonverzerrungssteuerung zu deaktivieren. Wenn diese Option deaktiviert ist, wird ✓ neben Aktiviert angezeigt.



Einstellen der Audioumgebung


Befolgen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen der Audioumgebung Ihres Funkgeräts in Abhängigkeit zu Ihrer Umgebung.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis

Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Audioumgebung.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 5 Drücken Sie  oder  bis zur gewünschten

Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:




- Wählen Sie Standard für die werkseitigen Voreinstellungen aus.
- Wählen Sie Laut aus, um die Lautstärke zu erhöhen, wenn Sie sich in geräuschvollen Umgebungen befinden.
- Wählen Sie Arbeitsgruppe, um das akustische Feedback zu reduzieren, wenn Sie eine Reihe


von Funkgeräten benutzen, die sich nahezu an derselben Position befinden.


Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

Einstellen von Audio-Profilen

Führen Sie die Vorgehensweise zum Einstellen von Audio-Profilen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.
 - 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
 - 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis
Funkgeräteeinstellungen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Audio-Profile.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.
-

- 5 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zur gewünschten Einstellung. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Die Einstellungen sind wie folgt:

- Wählen Sie **Standard** zum Deaktivieren des zuvor ausgewählten Audioprofils und zum Zurückkehren zu den werkseitigen Voreinstellungen.
- Wählen Sie **Ebene 1**, **Ebene 2** oder **Ebene 3** für Audio-Profile zur Vermeidung von lärmbedingten Hörverlusten, die typisch für Erwachsene ab dem 40. Lebensjahr sind.
- Wählen Sie **Höhensteig.**, **Mittensteigerung**, oder **Basssteigerung** für Audio-Profile mit einem klareren, etwas nasaleren und einen tieferen Klang.

Auf dem Display wird ✓ neben der ausgewählten Einstellung angezeigt.

Allgemeine Informationen zum Funkgerät


In Ihrem Funkgerät sind Daten zu verschiedenen Parametern gespeichert.


Zu den allgemeinen Informationen Ihres Funkgeräts gehören:

- Akku-Informationen
- Funkgerät-Alias und Funkgeräte-ID
- Firmware- und Codeplug-Version
- Software-Aktualisierung
- GNSS-Informationen
- Standort-Informationen
- Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)




HINWEIS:




Drücken Sie , um zum vorangehenden




Bildschirm zurückzukehren. Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren. Das Funkgerät verlässt den aktuellen Bildschirm, sobald der Inaktivitäts-Timer abgelaufen ist.




Aufrufen der Akkudaten

Zeigt Akkuinformationen an.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräteinfo.Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 4 Drücken Sie  oder  bis Akku Info.Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display werden Informationen zum Akku angezeigt.




HINWEIS:


Nur für **IMPRES**-Akkus: Wenn ein Akku in einem IMPRES-Ladegerät aufgefrischt werden muss, zeigt das Display **Akku auffrischen an**. Nach dem Auffrischen werden im Display Informationen zum Akku angezeigt.

Prüfen des Funkgerät-Alias und der ID


Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen des Funkgerät-Alias und der ID auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
 - Drücken Sie die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID**. Überspringen Sie die folgenden Schritte.
Ein positiver Hinweisston erklingt.
Sie können die programmierte Taste **Funkgerät-Alias und ID** drücken, um zum vorhergehenden Bildschirm zurückzukehren.
 - Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis **Dienstprogramme**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis **Geräte-Info**.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis **Meine ID**. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


In der ersten Textzeile wird der Funkgerät-Aliasname angezeigt. In der zweiten Textzeile wird die Funkgerät-ID angezeigt.

Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Versionen


Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der Firmware- und Codeplug-Version Ihres Funkgeräts durch.

- 1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Versionen. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.

Im Display wird die aktuelle Firmware- und Codeplug-Version angezeigt.

Überprüfen der GNSS-Informationen

Sie können GNSS-Informationen Ihres Funkgeräts anzeigen, d. h. Werte wie die folgenden:


- Breitengrad
- Längengrad
- Höhe
- Richtung
- Geschwindigkeit

- Horizontal Dilution of Precision (HDOP – Streubreite der Messwerte in Horizontalrichtung)

- Satelliten


- Version

1

Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

2

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Dienstprogramme.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

3

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräteinfo. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


4

Drücken Sie ▲ oder ▼ bis GNSS Info. Drücken

Sie , um die Option auszuwählen.


5




Drücken Sie ▲ oder ▼ bis zum gewünschten




Element. Drücken Sie , um die Option auszuwählen. Im Display werden die gewünschten GNSS-Informationen angezeigt.




Überprüfen der Software-Aktualisierungsinformationen

Diese Funktion zeigt das Datum und die Zeit der letzten Softwareaktualisierung, die über Over-the-Air-Programmierung (OTAP) oder WLAN durchgeführt wurde. Führen Sie die Vorgehensweise zum Überprüfen der Softwareaktualisierungsfunktionen auf Ihrem Funkgerät durch.

- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie  oder  bis Geräte-Info.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.


- 4 Drücken Sie  oder  bis SW-Update. Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.




Im Display werden das Datum und die Uhrzeit der letzten Software-Aktualisierung angezeigt.

Das Menü für die Software-Aktualisierung ist erst nach mindestens einer erfolgreichen OTAP- oder WLAN-Sitzung verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter [Over-the-Air Programmierung \(OTAP\) auf Seite 458](#).


Anzeigen von Standort-Informationen

Befolgen Sie die Vorgehensweise, um den aktuellen Standortnamen anzuzeigen, an dem sich Ihr Funkgerät befindet.


- 1 Drücken Sie  , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie  oder  bis Dienstprogramme.
Drücken Sie  , um die Option auszuwählen.

3 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis Geräte-Info.

Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

4 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis

Standortinformationen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Das Display zeigt den aktuellen Standortnamen an.

Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI)

Mit dieser Funktion können Sie die Werte für die Anzeige der Empfangssignalstärke (RSSI) ansehen.

Auf dem Display wird das **RSSI**-Symbol in der oberen rechten Ecke angezeigt. Unter [Anzeigesymbole](#) finden Sie weitere Informationen zum **RSSI**-Symbol.


Anzeigen von RSSI-Werten

Führen Sie die Vorgehensweise zum Anzeigen von RSSI-Werten auf Ihrem Funkgerät durch.

Auf dem Startbildschirm:


1 Drücken Sie innerhalb von fünf Sekunden ◀ dreimal und dann sofort ▶.

Im Display werden die aktuellen RSSI-Werte angezeigt.


2 Drücken Sie  lang, um zum Startbildschirm zurückzukehren.

Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen


Sie können sich Details des Enterprise Wi-Fi-Zertifikats anzeigen lassen.

1 Drücken Sie , um das Menü aufzurufen.

- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ bis


Dienstprogramme. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

- 3 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum

Zertifikatsmenü zu gelangen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

✓ wird neben den fertigen Zertifikaten angezeigt.

- 4 Drücken Sie ▲ oder ▼ , um zum gewünschten

Zertifikat zu gelangen. Drücken Sie , um die Option auszuwählen.

Ihr Funkgerät zeigt die vollständigen Details des Zertifikats an.



HINWEIS:

Bei nicht fertigen Zertifikaten wird auf dem Display nur der Status angezeigt.

Garantie für Akkus und Ladegeräte

Produktgarantie

Die Produktgarantie stellt eine Garantie gegen verarbeitungsbedingte Defekte bei normaler Nutzung und normalem Betrieb dar.

Alle MOTOTRBO Akkus	24 Monate
IMPRES-Ladegeräte (Einzelladegeräte und Mehrfachladegeräte, ohne Display)	24 Monate
IMPRES-Ladegeräte (Mehrfachladegeräte mit Display)	12 Monate

Nickel-Metallhydrid- (NiMH) oder Lithium- Ionen-Akkus (Li-Ion)	12 Monate
IMPRES-Akkus bei ausschließlicher Verwendung mit IMPRES-Ladegeräten	18 Monate

Die Akkukapazitätsgarantie

Die Akkukapazitätsgarantie gewährleistet 80 % der Nennkapazität für die Laufzeit der Garantie.

Beschränkte Garantie

KOMMUNIKATIONSPRODUKTE VON MOTOROLA SOLUTIONS

I. UMFANG UND DAUER DES GARANTIEANSPRUCHS

Motorola Solutions, Inc. („Motorola Solutions“) garantiert hiermit, dass die von Motorola Solutions hergestellten Kommunikationsprodukte („Produkte“) ab dem Kaufdatum für die nachstehend aufgeführte Dauer unter normalem Gebrauch und Betrieb frei von Materialfehlern und Verarbeitungsmängeln sind.

DP-Serie Digitale Handsprech	24 Monate
Produktzubehör (mit Ausnahme von Akkus und Ladegeräten)	12 Monate

Motorola Solutions führt nach eigenem Ermessen innerhalb der Garantiezeit kostenlos die Reparatur des Produkts (mit

Neu- oder erneuerten Teilen) durch oder ersetzt es (durch ein Neu- oder erneuertes Produkt) oder erstattet den Kaufpreis des Produkts, sofern das Produkt gemäß den Bedingungen dieser Garantie an Motorola Solutions retourniert wird. Ersatzteile oder -platinen stehen dann für den Rest der ursprünglichen Garantiezeit unter Garantie. Alle ersetzten Teile des Produkts werden Eigentum von Motorola Solutions.

Diese ausdrückliche eingeschränkte Garantie von Motorola Solutions gilt nur für den ursprünglichen Endabnehmer/ Käufer und ist nicht übertragbar. Dies ist die vollständige Garantie für das von Motorola Solutions hergestellte Produkt. Motorola Solutions übernimmt keine Verpflichtungen oder Haftung für Ergänzungen oder Änderungen an dieser Garantie, außer in schriftlicher Form und von einem Handlungsbevollmächtigten von Motorola Solutions unterschrieben.

Sofern dies nicht in einem separaten Vertrag zwischen Motorola Solutions und dem ursprünglichen Endabnehmer/ Käufer festgelegt wurde, gewährt Motorola Solutions keine Garantie für die Installation, Instandhaltung oder Wartung des Produkts.

Motorola Solutions übernimmt keinerlei Haftung für nicht von Motorola Solutions bereitgestellte Zusatzausrüstung, die an dem Produkt angebracht ist oder in Verbindung mit

dem Produkt verwendet wird, oder für den Betrieb des Produkts mit Zusatzausrüstung. Sämtliche Zusatzausrüstung ist ausdrücklich von dieser Garantie ausgeschlossen. Da jedes System, in dem das Produkt zur Anwendung kommen kann, individuell ist, übernimmt Motorola Solutions im Rahmen dieser Garantie keine Haftung für die Reichweite, die Abdeckung oder den Betrieb des Systems als Ganzes.

II. ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN

Diese Garantie stellt den maximalen Umfang der Verantwortlichkeiten von Motorola Solutions hinsichtlich des Produkts dar. Reparatur, Ersatz oder Kaufpreiserstattung nach Ermessen von Motorola Solutions sind die ausschließlichen Rechtsmittel des Verbrauchers. DIESE GARANTIE WIRD ANSTELLE ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN GARANTIEN GEWÄHRT. ALLE KONKLUDENTEN GEWÄHRLEISTUNGEN, EINSCHLIESSLICH, OHNE EINSCHRÄNKUNG, DER KONKLUDENTEN GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, SIND AUF DIE DAUER DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE BEGRENZT. IN KEINEM FALL HAFTET MOTOROLA SOLUTIONS FÜR SCHÄDEN, DIE ÜBER

DEN KAUFFREIS DES JEWEILIGEN PRODUKTS HINAUSGEHEN, ODER FÜR NUTZUNGSSCHÄDEN, ZEITVERLUST, UNANNEHMLICHKEITEN, ENTGANGENE GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN, ENTGANGENE GEWINNE ODER EINNAHMEN ODER ANDERE BEILÄUFIGE, SONDER- ODER FOLGESCHÄDEN, DIE IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG ODER NICHTVERWENDBARKEIT DES PRODUKTS ENTSTEHEN, UND ZWAR IM GRÖSSTMÖGLICHEN DURCH DAS ANWENDBARE RECHT GESTATTETEN UMFANG.

III. STAATSGESETZE (NUR FÜR USA):

EINIGE STAATEN VERBIETEN DIE EINSCHRÄNKUNG ODER DEN AUSSCHLUSS VON BEGLEIT- ODER FOLGESCHÄDEN ODER DIE BESCHRÄNKUNG DER GELTUNGSDAUER EINER KONKLUDENTEN GARANTIE, SO DASS DIE OBIGEN EINSCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE EVENTUELL NICHT ANWENDBAR SIND.

Diese Garantie gesteht Ihnen spezifische Rechte zu. Sie haben unter Umständen auch andere Rechte, die je nach Staat variieren.

IV. INANSPRUCHNAHME VON GARANTIELEISTUNGEN

Zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen muss der Kaufnachweis (aus dem das Kaufdatum und die Seriennummer des Artikels hervorgehen) vorgelegt werden, und das Produkt muss unter Vorauszahlung der Versicherungs- und Frachtkosten einer autorisierten Garantieservicestelle zugestellt werden. Motorola Solutions erbringt die Garantieleistungen durch eine seiner autorisierten Garantieservicestellen. Wenden Sie sich zunächst an das Unternehmen, das Ihnen das Produkt verkauft hat (z. B. Händler oder Kommunikationsdienstleister). Dieses Unternehmen hilft Ihnen dann, die Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen. In den USA und Kanada können Sie Motorola Solutions unter 1-800-927-2744 telefonisch kontaktieren.

V. HAFTUNGSAUSSCHLUSS

- 1 Defekte oder Schäden, die aus einer Verwendung des Produkts resultieren, die nicht der normalen und üblichen Art entspricht.
- 2 Defekte oder Schäden, die aus unsachgemäßer Handhabung, Unfällen, Wasserschäden oder Fahrlässigkeit resultieren.

- 3 Defekte oder Schäden, die aus unzulässigem Test oder Betrieb, unzulässiger Wartung oder Installation sowie unzulässigen Änderungen oder Adaptierungen resultieren.
- 4 Verlust oder Schäden an Antennen, soweit nicht direkt durch Material- und Verarbeitungsfehler verursacht.
- 5 Produkte, an denen unbefugte Produktänderungen, -zerlegungen oder -reparaturen (insbesondere Ergänzungen des Produkts durch nicht von Motorola Solutions gelieferte Geräte) vorgenommen werden, die sich negativ auf die Leistung des Produkts auswirken oder die normale Inspektion und Testläufe des Produkts im Rahmen der Garantie zur Beurteilung eines Garantieanspruchs stören.
- 6 Produkte, bei denen die Seriennummer entfernt oder unlesbar gemacht wurde.
- 7 Akkus, wenn:
 - Dichtungen der Akkuzellengehäuse aufgebrochen wurden oder Zeichen einer Manipulation zeigen.
 - Der Schaden oder Defekt durch Aufladen oder Verwenden des Akkus in Geräten oder unter Betriebsverhältnissen erfolgt ist, für die das Produkt nicht spezifiziert ist.
- 8 Frachtkosten zur Reparaturwerkstatt.

- 9 Ein Produkt, das aufgrund illegaler oder nicht autorisierter Änderung der Software/Firmware im Produkt nicht den von Motorola Solutions veröffentlichten Spezifikationen oder der angegebenen FCC-Zertifizierung entspricht, die für das Produkt zum Zeitpunkt der ersten Auslieferung durch Motorola Solutions gelten.
- 10 Kratzer oder kosmetische Schäden an Produktoberflächen, die den Betrieb des Produkts nicht beeinträchtigen.
- 11 Normaler und üblicher Verschleiß.

VI. PATENTE UND SOFTWARE-BEDINGUNGEN

Motorola Solutions übernimmt auf eigene Kosten die Verteidigung des Endbenutzers/Käufers gegen sämtliche vorgebrachten Klagen auf Basis eines Anspruchs, das Produkt oder eines seiner Bestandteile verstieße(n) gegen ein US-amerikanisches Patent, und Motorola Solutions kommt für gegen den Endbenutzer/Käufer durch ein Gerichtsurteil verhängte Kosten und Schadensersatzansprüche auf, die aus einer derartigen Klage resultieren. Eine derartige Verteidigung und Zahlungen unterliegen jedoch folgenden Bedingungen:

- 1 Motorola Solutions wird von einem solchen Käufer unverzüglich schriftlich über jede Ankündigung eines solchen Anspruchs benachrichtigt,
- 2 Motorola Solutions hat die alleinige Kontrolle über die Verteidigung gegen solche Klagen und alle Verhandlungen zu deren Schlichtung oder Vergleich, und
- 3 sollte ein derartiger Käufer Motorola Solutions nach deren Ermessen und auf deren Kosten erlauben, für einen derartigen Käufer das Recht zu erwerben, das Produkt oder Teile desselben weiterhin zu verwenden, zu ersetzen oder zu modifizieren, sodass es gegen keine Patente verstößt, oder einem derartigen Käufer eine Gutschrift für das Produkt oder die Bestandteile bzw. deren Abschreibungsrestwert ausstellt und seine Rückgabe annimmt, wenn das Produkt oder Teile davon Gegenstand (oder im Ermessen von Motorola Solutions wahrscheinlich Gegenstand) eines Anspruchs einer derartigen Verletzung eines US-amerikanischen Patents werden sollte(n). Der Abschreibungsrestwert ist ein von Motorola Solutions ermittelter, gleichwertiger Betrag pro Jahr über die Lebensdauer des Produkts oder dessen Teile.

Motorola Solutions übernimmt keine Haftung hinsichtlich Ansprüchen für Patentverletzungen, die auf einer

Kombination von hierunter geliefertem Produkt und Bestandteilen mit nicht von Motorola Solutions bereitgestellter/n Software, Vorrichtungen oder Geräten basieren. Des Weiteren lehnt Motorola Solutions jegliche Verantwortung für nicht von Motorola Solutions bereitgestellte Zusatzausrüstung oder Software ab, die in Verbindung mit dem Produkt benutzt wird. Das Vorangehende stellt die gesamte Haftung von Motorola Solutions hinsichtlich der Verletzung von Patenten durch das Produkt und dessen Bestandteile dar.

Für urheberrechtlich geschützte Motorola Solutions-Software liegen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern per Gesetz bestimmte Exklusivrechte für Motorola Solutions vor, wie z. B. das Exklusivrecht für die Vervielfältigung oder den Vertrieb von Kopien solcher Motorola Solutions-Software. Motorola Solutions-Software darf ausschließlich mit dem Produkt verwendet werden, in das diese Software ursprünglich integriert war, und die Software in einem derartigen Produkt darf nicht ersetzt, kopiert, verteilt und in irgendeiner Weise modifiziert oder zum Herstellen abgeleiteter Erzeugnisse verwendet werden. Kein anderer Gebrauch derartiger Motorola Solutions-Software, einschließlich Änderung, Modifikation, Reproduktion, Distribution oder Reverse Engineering bzw. Nachkonstruktion, aber nicht darauf begrenzt, und keine Ausübung von Rechten an derartiger Motorola Solutions-

Software ist zulässig. Unter Patentschutz und Urheberrecht von Motorola Solutions wird keine Lizenz stillschweigend, durch Verwirkung eines Rechts oder auf sonstige Weise erteilt.


VII. ANWENDBARES RECHT

Diese Garantieerklärung unterliegt den Gesetzen des Staates Illinois der USA.

Contenido

Información importante sobre seguridad.....	28	Limpieza de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo).....	42
Versión del software.....	29	Extracción de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo).....	43
Copyright.....	30	Encendido de la radio.....	43
Derechos de autor del software informático.....	32	Apagado de la radio.....	44
Precauciones de manipulación.....	33	Ajuste del volumen.....	44
Introducción.....	35	Controles de la radio.....	46
Información sobre los iconos.....	35	Uso del botón de navegación tetradireccional... 47	
Modos analógico y digital convencionales.....	35	WAVE.....	48
IP Site Connect.....	36	Configuración del Canal WAVE activo.....	48
Capacity Plus.....	37	Consulte la información del canal WAVE.....	49
Capacity Plus – Sitio único.....	37	Consulte la información de los puntos terminales WAVE.....	49
Capacity Plus - Varios sitios.....	37	Realización de llamadas de grupo.....	50
Funcionamiento básico.....	39	Operaciones de Capacity Max.....	52
Carga de la batería.....	39	Botón PTT (Pulsar para hablar).....	52
Colocación de la batería.....	39	Botones programables.....	52
Colocación de la antena.....	40	Funciones asignables de la radio.....	52
Colocación de la funda de transporte.....	41	Funciones asignables de configuración o herramientas.....	55
Instalación de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo).....	42	Acceso a las funciones programadas.....	55

Indicadores de estado.....	55	Respuesta a llamadas de grupo..	72
Iconos.....	56	Llamada de difusión.....	73
Indicador LED.....	62	Realización de llamadas de difusión.....	73
Tonos.....	63	Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos.....	74
Tonos de audio.....	64	Recepción de llamadas de difusión.....	75
Tonos de indicador.....	64	Llamada privada.....	75
Registro.....	64	Realizar llamadas privadas.....	76
Selecciones de canales y zonas.....	66	Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida....	77
Selección de zonas.....	66	Realización de llamadas privadas mediante marcado manual	77
Selección de un tipo de llamada.....	66	Recepción de llamadas privadas	79
Selección de un emplazamiento.....	67	Aceptar llamadas privadas.....	79
Solicitud de itinerancia.....	67	Rechazar llamadas privadas.....	80
Activar/desactivar bloqueo de sitio.....	68	Llamadas a todos.....	80
Restricción de sitios.....	68		
Troncal de sitio.....	68		
Llamadas.....	69		
Llamadas de grupo.....	70		
Realización de llamadas de grupo.....	70		
Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos.....	71		

Realización de llamadas a todos	81	Preferencia de llamada.....	90
Recepción de llamadas a todos... 81		Interrupción de voz.....	90
Llamadas telefónicas.....	82	Activación de la interrupción de voz.....	91
Realización de llamadas telefónicas.....	82	Funciones avanzadas.....	91
Realización de llamadas telefónicas con el botón programable 	83	Cola de llamadas.....	92
Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos	84	Llamada con prioridad.....	92
Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual.....	86	Exploración de grupo de conversación... 93	
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos.....	88	Activación o desactivación del rastreo de grupo de conversación.....	94
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo.....	88	Lista de grupos de recepción.....	94
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas.....	89	Monitor de prioridad.....	95
		Edición de la prioridad en un grupo de conversación.....	96
		Afiliación de varios grupos de conversación.....	97
		Adición de una afiliación de grupo de conversación.....	97
		Eliminación de una afiliación de grupo de conversación.....	98
		Contestación.....	99
		Bluetooth.....	100

Encendido y apagado de la función Bluetooth.....	101	Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores.....	108
Conexión a dispositivos Bluetooth.....	101	Controles de varios sitios.....	108
Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección.....	102	Inicio de una búsqueda de sitio manual.....	108
Desconexión de dispositivos Bluetooth.....	103	Activar/desactivar bloqueo de sitio.....	109
Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth..	104	Acceso a lista de sitios cercanos	110
Visualización de detalles del dispositivo.....	104	Recordatorio de canal de inicio.....	110
Eliminación del nombre del dispositivo.....	104	Silenciar el recordatorio de canal de inicio.....	110
Ajuste de los valores ganancia del micrófono Bluetooth.....	105	Configuración de nuevos canales de inicio.....	111
Modo Bluetooth visible permanentemente.....	105	Monitorización remota.....	111
Ubicación en interiores.....	106	Iniciación del monitor remoto.....	112
Activación o desactivación de la ubicación en interiores.....	106	Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos ...	112
		Inicio del monitor remoto mediante marcado manual.....	113
		Configuración de contactos.....	114

Asignación de entradas a teclas numéricas programadas.....	115	Aumento del volumen del tono de alarma.....	125
Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas.....	116	Funciones del registro de llamadas.....	125
Adición de nuevos contactos.....	117	Visualización de llamadas recientes.....	125
Configuración del indicador de llamada	118	Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas.....	126
Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas.....	118	Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas.....	126
Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto	119	Visualización de detalles desde la lista de llamadas.....	127
Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada.....	120	Funcionamiento de las alertas de llamada.....	128
Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto...	121	Realización de alertas de llamada.....	129
Asignación de tipos de timbre....	122	Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos.....	129
Selección de un tipo de tono de alerta.....	123	Respuesta a alertas de llamada	130
Configuración del estilo de vibración.....	124	Modo Silenciar.....	130
		Activación del modo Silenciar....	131
		Configuración del temporizador del modo Silenciar.....	131

Salida del modo Silenciar.....	132	Visualización de mensajes de estado del usuario.....	145
Funcionamiento de emergencia.....	133	Respuesta a mensajes de estado.....	145
Envío de alarmas de emergencia.....	134	Eliminación de un mensaje de estado.....	146
Envío de alarmas de emergencia con llamada.....	135	Eliminación de todos los mensajes de estado	147
Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior.....	137	Mensajes de texto.....	147
Recepción de alarmas de emergencia.....	138	Mensajes de texto.....	148
Respuesta a alarmas de emergencia	139	Visualización de los mensajes de texto.....	148
Respuesta a alarmas de emergencia con llamada.....	140	Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría.....	149
Mensaje de estado.....	141	Visualización de mensajes de texto guardados.....	149
Envío de mensajes de estado....	141	Respuesta a mensajes de texto.....	150
Envío de un mensaje de estado mediante el botón programable.	142	Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido.....	151
Envío de un mensaje de estado mediante la lista de contactos....	143		
Envío de mensajes de estado mediante marcado manual.....	144		

Transferencia de mensajes de texto.....	152	Privacidad.....	157
Reenvío de mensajes de texto.....	152	Activación o desactivación de la privacidad.....	158
Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón.....	153	Inhíbic. respuesta.....	159
Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador.....	153	Activación/desactivación de la inhibición de respuesta.....	159
Envío de mensajes de texto.....	154	Desactivar/reactivar.....	160
Visualización de mensajes de texto enviados.....	155	Desactivación de una radio.....	160
Envío de mensajes de texto enviados.....	155	Desactivación de una radio mediante la lista de contactos....	161
Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados.....	156	Desactivación de una radio mediante marcación manual.....	161
Mensajes de texto rápidos	157	Activación de una radio.....	162
Envío de mensajes de texto rápidos	157	Activación de una radio mediante la lista de contactos....	163
		Activación de una radio mediante marcación manual.....	163
		Anulación de la radio.....	164
		Operario aislado.....	165
		Funciones de bloqueo por contraseña.	165
		Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas.....	165

Activación o desactivación del bloqueo por contraseña.....	166	Comprobación del estado de conexión Wi-Fi.....	174
Desbloqueo de radios en estado de bloqueo.....	167	Actualización de la lista de redes.....	174
Cambio de contraseñas.....	167	Adición de una red.....	175
Lista de notificaciones.....	168	Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red....	176
Acceso a la lista de notificaciones.....	169	Eliminación de los puntos de acceso a la red.....	177
Programación a través del interfaz aire	169	Herramientas.....	177
Indicador de intensidad de la señal recibida.....	170	Bloqueo o desbloqueo del teclado.....	177
Visualización de valores de RSSI.....	170	Identificación del tipo de cable.....	178
Programación del panel frontal.....	170	Configuración del temporizador del menú.....	179
Acceso al modo Programación del panel frontal.....	171	Reconocimiento de voz.....	179
Edición de los parámetros del modo FPP.....	171	Configurar reconocimiento de voz.....	180
Funcionamiento de Wi-Fi.....	171	Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica.....	180
Activación o desactivación del Wi-Fi.....	172	Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite.....	181
Conexión a un punto de acceso a la red.....	173	Encendido y apagado de la pantalla inicial.....	182

Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio.....	183	Activación o desactivación del indicador de voz.....	191
Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas.....	184	Activación o desactivación del AGC del micrófono digital.....	192
Activación o desactivación del tono Permiso para hablar.....	184	Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y un accesorio con cables.....	193
Activación o desactivación del tono de encendido.....	185	Activación o desactivación del audio inteligente.....	193
Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto.....	186	Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla.....	194
Niveles de potencia.....	187	Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono...	195
Configuración de los niveles de potencia.....	187	Configuración del entorno de audio.....	196
Ajuste del brillo de la pantalla.....	188	Configuración de perfiles de audio.....	196
Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla.....	188	Información general de la radio.....	197
Activación o desactivación de la luz de fondo.....	189	Acceso a la información de la batería.....	198
Encendido y apagado de los indicadores LED.....	190	Verificación de alias e ID de radio.....	198
Configuración de idiomas.....	190	Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug.....	199
Activación o desactivación de la tarjeta opcional.....	191	Verificación de la información de GNSS.....	200

Verificación de la información sobre actualización de software.....	200	Tono de alerta.....	213
Mostrar la información del sitio..	201	Cambio entre los modos de Connect Plus y no de Connect Plus.....	214
Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial.....	201	Realización y recepción de llamadas en modo Connect Plus.....	214
Operaciones Connect Plus.....	203	Selección de un emplazamiento.....	214
Controles de radio adicionales en el modo Connect Plus.....	203	Solicitud de itinerancia.....	214
Botón PTT (pulsar para hablar).....	203	Activar/desactivar bloqueo de sitio.....	215
Botones programables.....	203	Restricción de sitios.....	215
Funciones asignables de la radio.....	204	Selección de una Zona.....	215
Funciones asignables de configuración o herramientas.....	206	Uso de varias redes.....	216
Identificación de los indicadores de estado en el modo Connect Plus.....	206	Selección de un tipo de llamada.....	216
Iconos de pantalla.....	207	Recepción y respuesta a radios.....	217
Iconos de llamada.....	210	Recepción y respuesta a llamadas a grupo.....	218
Iconos del menú avanzado.....	210	Recepción y respuesta a llamadas privadas.....	218
Iconos de Enviados.....	211	Recepción de una llamada a todos en sitio.....	219
Iconos del dispositivo Bluetooth.....	211	Recepción de una llamada telefónica privada.....	220
Indicador LED.....	212		
Tonos de indicador.....	213		

Recepción de una llamada telefónica de grupo de conversación.....	220	Configuración de un nuevo canal de inicio.....	226
Llamada telefónica multigrupo entrante.....	220	Repliegue auto.....	226
Realización de una llamada de radio....	220	Indicaciones del modo Repliegue auto.....	227
Realización de una llamada con el mando selector de canales....	221	Realización/recepción de llamadas en modo de seguridad	227
Realización de llamadas a grupo.....	221	Reanudación del funcionamiento normal.....	228
Realización de llamadas privadas.....	222	Verificación de radio.....	228
Realización de una llamada a todos en sitio..	223	Envío de una verificación de radio.....	229
Realización de una llamada multigrupo.....	223	Monitorización remota.....	230
Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida.....	224	Iniciación del monitor remoto....	230
Funciones avanzadas en modo Connect Plus	225	Escaneo.....	231
Recordatorio de canal de inicio.....	225	Inicio y detención del rastreo....	232
Silenciar el recordatorio de canal de inicio.....	225	Respuesta a una transmisión durante un rastreo.....	232
		Rastreo configurable por el usuario.....	233
		Edición de la lista de rastreo.....	234
		Añadir o borrar un grupo a través del menú Añadir miembros.....	235
		Descripción de la operación de rastreo	237








Escaneo de contestaciones.....	238	Funciones del registro de llamadas.....	246
Edición de la prioridad en un grupo de conversación.....	238	Visualización de llamadas recientes.....	247
Configuración de contactos.....	239	Eliminación de una llamada de la lista de llamadas.....	247
Realización de una llamada privada desde Contactos.....	240	Visualización de detalles desde una lista de llamadas.....	248
Realización de una búsqueda de alias de llamada.....	241	Funcionamiento de las alertas de llamada.....	248
Configuración del indicador de llamada.....	242	Respuesta a alertas de llamada.....	248
Activación y desactivación de Timbres de llamada para Alertas de llamada.....	242	Realización de una alerta de llamada desde la lista de contactos.....	249
Activación y desactivación de timbres de llamada para llamadas privadas.....	243	Realización de una alerta de llamada con el botón de acceso de marcación rápida.....	250
Activación y desactivación de timbres de llamada para los mensajes de texto.....	243	Modo Silenciar.....	250
Selección de un tipo de tono de alerta.....	244	Activación del modo Silenciar....	251
Configuración del estilo de vibración.....	245	Configuración del temporizador del modo Silenciar.....	252
Aumento del volumen del tono de alarma.....	246	Salida del modo Silenciar.....	252
		Funcionamiento de emergencia.....	253







Recepción de una emergencia entrante.....	255	Restablecimiento de alarmas de hombre caído.....	263
Almacenamiento de los detalles de emergencia en la lista de alarmas.....	256	Señal.....	264
Eliminación de Detalles de emergencia.....	256	Encendido y apagado de la señal.....	265
Respuesta a una llamada de emergencia.....	257	Restablecimiento de la señal.....	266
Respuesta a una alerta de emergencia.....	257	Mensajes de texto.....	266
Ignorar llamada de emergencia de retorno.....	258	Envío de mensajes de texto rápidos.....	267
Inicio de una llamada de emergencia.....	258	Envío de un mensaje de texto rápido con el botón de acceso de marcación rápida.....	268
Inicio de una llamada de emergencia con transmisión de voz posterior.....	259	Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar.....	268
Inicio de una alerta de emergencia.....	259	Reenvío de mensajes de texto.....	268
Salida del modo de emergencia	260	Transferencia de mensajes de texto.....	269
Alarmas de hombre caído.....	261	Gestión de mensajes de texto enviados.....	269
Activación y desactivación de alarmas de hombre caído.....	262	Visualización de mensajes de texto enviados.....	269


Envío de un mensaje de texto enviado.....	270	Desactivación de la radio.....	278
Eliminación de todos los mensajes de texto enviados de la carpeta Enviados.....	272	Habilitar radio.....	279
Recepción de mensajes de texto.....	273	Funciones de bloqueo por contraseña.	281
Lectura de mensajes de texto....	273	Acceso a la radio mediante contraseña.....	281
Gestión de mensajes de texto recibidos.....	273	Activación o desactivación del bloqueo por contraseña.....	281
Visualización de mensajes de texto desde el buzón.....	274	Desbloqueo de la radio en estado de bloqueo.....	282
Eliminación de mensajes de texto desde el buzón..	274	Cambio de la contraseña.....	283
Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón.....	275	Funcionamiento de Bluetooth.....	284
Privacidad.....	276	Encendido y apagado de la función Bluetooth.....	285
Realización de una llamada con la privacidad (codificación) activada.....	277	Búsqueda y conexión con un dispositivo Bluetooth.....	285
Seguridad.....	278	Búsqueda y conexión desde un dispositivo Bluetooth (modo visible).....	286
		Desconexión de un dispositivo Bluetooth.....	287
		Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth..	288











Visualización de detalles del dispositivo.....	288	Actualización de la lista de redes.....	296
Eliminación del nombre del dispositivo.....	288	Adición de una red.....	297
Ganancia de micrófono Bluetooth.....	289	Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red....	297
Modo Bluetooth visible permanentemente.....	290	Eliminación de los puntos de acceso a la red.....	298
Ubicación en interiores.....	290	Herramientas.....	299
Activación o desactivación de la ubicación en interiores.....	290	Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio.....	299
Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores.....	292	Configuración del nivel de diferencia de volumen del tono de alerta.....	300
Lista de notificaciones.....	293	Activación o desactivación del tono Permiso para hablar.....	301
Acceso a la lista de notificaciones.....	293	Activación o desactivación del tono de alerta de encendido.....	302
Funcionamiento de Wi-Fi.....	293	Configuración del nivel de potencia.....	303
Activación o desactivación del Wi-Fi.....	294	Ajuste del brillo de la pantalla.....	303
Conexión a un punto de acceso a la red.....	295	Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla.....	304
Comprobación del estado de conexión Wi-Fi.....	296	Encendido y apagado de la pantalla inicial.....	305
		Idioma.....	306



Encendido y apagado del indicador LED.....	306	Comprobación del elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA.....	317
Identificación del tipo de cable.....	307	Presentación del ID de sitio (número de sitio).....	318
Anuncio de voz.....	307	Comprobación de la información del sitio.....	318
Configuración de la función de reconocimiento de voz.....	308	Comprobación del ID de la radio.....	319
Temporizador de menú.....	309	Verificación de la versión de firmware y de Codeplug.....	320
Micrófono AGC digital (Mic AGC-D).....	310	Comprobación de actualizaciones.....	320
Audio inteligente.....	310	Archivo de firmware.....	322
Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica.....	312	Versión de firmware pendiente.....	323
Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono...	313	Porcentaje recibido de firmware pendiente.....	323
Activación o desactivación del GNSS...	314	Descarga de firmware pendiente.....	324
Acceso a la información general de la radio.....	314	Archivo de frecuencia.....	325
Acceso a la información de la batería.....	315	Verificación de la información de GNSS.....	328
Comprobación del grado de inclinación (acelerómetro).....	316		
Comprobación del índice de número de modelo de radio.....	317		















Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial.....	329	Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos.....	346
Otros sistemas.....	330	Respuesta a llamadas a grupo..	347
Botón PTT (Pulsar para hablar).....	330	Llamadas privadas 	348
Botones programables.....	330	Realizar llamadas privadas 	349
Funciones asignables de la radio.....	330	Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos 	349
Funciones asignables de configuración o herramientas.....	333	Respuesta a llamadas privadas 	350
Acceso a las funciones programadas...	334	Llamadas a todos.....	351
Indicadores de estado.....	334	Realización de llamadas a todos	351
Iconos.....	334	Recepción de llamadas a todos.	352
Indicadores LED.....	341	Llamadas selectivas 	352
Tonos.....	343	Realización de llamadas selectivas.....	353
Tonos de indicador.....	343	Respuesta a llamadas selectivas 	353
Tonos de audio.....	343	Llamadas telefónicas 	354
Selecciones de canales y zonas.....	344		
Selección de zonas.....	344		
Selección de canales.....	344		
Llamadas.....	344		
Llamadas de grupo.....	345		
Realización de llamadas a grupo.....	345		











Realización de llamadas telefónicas 	355	Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección.....	362
Realización de llamadas telefónicas con el botón de teléfono programable 	355	Desconexión de dispositivos Bluetooth.....	363
Multifrecuencia de doble tono....	356	Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth..	364
Inicio de llamadas DTMF	357	Visualización de detalles del dispositivo.....	364
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas 	357	Eliminación del nombre del dispositivo.....	364
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas de grupo 	358	Ganancia de micrófono Bluetooth.....	365
Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos 	358	Modo Bluetooth visible permanentemente.....	365
Interrupción de llamadas de radio  ...	359	Ubicación en interiores.....	366
Funciones avanzadas.....	360	Activación o desactivación de la ubicación en interiores.....	366
Bluetooth.....	360	Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores.....	368
Encendido y apagado de la función Bluetooth.....	361	Controles de varios sitios.....	368
Conexión a dispositivos Bluetooth.....	361		



Inicio de una búsqueda de sitio manual.....	368	Iniciación del monitor remoto.....	375
Activar/desactivar bloqueo de sitio.....	369	Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos ...	376
Modo directo.....	370	Inicio del monitor remoto mediante el marcado manual ...	377
Alternancia entre los modos Repetidor y Directo.....	370	Listas de rastreo.....	378
Función de monitorización.....	371	Visualización de entradas de la lista de rastreo.....	379
Monitorización de canales.....	371	Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo.....	379
Monitorización permanente.....	371	Eliminación de entradas desde la lista de rastreo.....	380
Activación o desactivación de la monitorización permanente.....	371	Configuración de la prioridad de las entradas de la lista de rastreo.....	381
Recordatorio de canal de inicio.....	372	Rastreo.....	381
Silenciar el recordatorio de canal de inicio.....	372	Activación o desactivación del rastreo.....	382
Configuración de nuevos canales de inicio.....	373	Respuesta a transmisiones durante el rastreo.....	383
Verificación de radio	373	Eliminación de canales con ruido.....	383
Envío de verificaciones de radio 	373	Restauración de canales con ruido.....	384
Monitorización remota.....	374		

Rastreo de aceptación 	384	Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto...	392
Configuración de contactos.....	384	Asignación de tipos de timbre....	393
Adición de nuevos contactos.....	385	Selección de un tipo de tono de alerta.....	394
Configuración de contacto predeterminado 	386	Configuración del estilo de vibración.....	395
Asignación de entradas a teclas numéricas programadas 	386	Aumento del volumen del tono de alarma.....	396
Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas 	387	Funciones del registro de llamadas.....	396
Configuración del indicador de llamada	388	Visualización de llamadas recientes.....	397
Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada.....	388	Visualización de los detalles de la lista de llamadas 	397
Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas 	389	Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas 	398
Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas 	390	Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas 	398
Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto 	391	Funcionamiento de las alertas de llamada.....	399
		Respuesta a alertas de llamada	399

Realización de alertas de llamada.....	400	Respuesta a alarmas de emergencia.....	409
Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos.....	400	Salida del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia.....	410
Modo Silenciar.....	401	Reinicio del modo de emergencia.....	410
Activación del modo Silenciar....	401	Salida del modo de emergencia	411
Configuración del temporizador del modo Silenciar.....	402	Eliminación de un elemento de alarma de la lista de alarmas.....	411
Salida del modo Silenciar.....	403	Hombre caído.....	412
Funcionamiento de emergencia.....	404	Activación y desactivación de la función Man Down.....	412
Envío de alarmas de emergencia.....	405	Mensajes de texto.....	413
Envío de alarmas de emergencia con llamada.....	406	Mensajes de texto 	413
Alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior.....	407	Visualización de los mensajes de texto.....	414
Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior 	408	Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría.....	414
Recepción de alarmas de emergencia.....	409	Visualización de mensajes de texto guardados.....	415

Respuesta a mensajes de texto 	415	Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados.....	423
Respuesta a los mensajes de texto.....	416	Mensajes de texto rápidos 	423
Transferencia de mensajes de texto 	417	Envío de mensajes de texto rápidos 	423
Reenvío de mensajes de texto.....	418	Codificación de mensajes analógicos 	424
Eliminación de mensajes de texto desde el buzón..	418	Envío de mensajes con codificación MDC a los operadores 	424
Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón 	419	Envío de mensajes con codificación de cinco tonos a los contactos 	425
Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador.....	420	Actualización de estado analógico  ..	426
Envío de mensajes de texto  .	420	Envío de actualizaciones de estado a contactos predefinidos 	426
Visualización de mensajes de texto enviados 	421	Visualización de detalles de estado de 5 tonos.....	427
Envío de mensajes de texto enviados 	422	Privacidad 	427

Activación o desactivación de la privacidad 	428	Activación o desactivación del bloqueo por contraseña.....	438
Inhibic. respuesta.....	429	Desbloqueo de radios en estado de bloqueo.....	439
Activación/desactivación de la inhibición de respuesta.....	429	Cambio de contraseñas.....	439
Seguridad 	430	Lista de notificaciones.....	440
Desactivando las radios 	430	Acceso a la lista de notificaciones.....	440
Desactivación de las radios mediante la lista de contactos 	431	Sistema de repetición de rango automático 	441
Desactivación de las radios mediante marcación manual 	432	Programación a través del interfaz de aire 	441
Activación de las radios 	433	Bloqueo de transmisión.....	442
Activación de las radios mediante la lista de contactos 	434	Activación de la inhibición de transmisión.....	442
Activación de las radios mediante marcación manual 	435	Desactivación de la inhibición de transmisión.....	443
Operario aislado.....	436	Funcionamiento de Wi-Fi.....	443
Funciones de bloqueo por contraseña.	437	Activación o desactivación del Wi-Fi.....	444
Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas.....	437	Conexión a un punto de acceso a la red.....	444

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi.....	445	Adición de nuevas entradas a la lista de recepción flexible.....	453
Actualización de la lista de redes.....	446	Eliminación de entradas de la lista de recepción flexible.....	454
Adición de una red.....	446	Configuración del temporizador del menú.....	455
Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red....	447	Reconocimiento de voz.....	455
Eliminación de los puntos de acceso a la red.....	448	Configurar reconocimiento de voz.....	456
Programación del panel frontal.....	449	Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica 	456
Acceso al modo Programación del panel frontal.....	449	Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite.....	457
Edición de los parámetros del modo FPP.....	450	Encendido y apagado de la pantalla inicial.....	458
Herramientas.....	450	Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio.....	459
Bloqueo o desbloqueo del teclado.....	450	Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas.....	460
Activación o desactivación de la transferencia de llamadas automática..	451	Activación o desactivación del tono Permiso para hablar.....	460
Identificación del tipo de cable.....	451	Activación o desactivación del tono de encendido.....	461
Lista de recepción flexible 	452		
Activación o desactivación de la lista de recepción flexible.....	452		

Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto.....	462	Activación o desactivación del AGC del micrófono digital.....	471
Niveles de potencia.....	463	Activación o desactivación del AGC del micrófono analógico.....	471
Configuración de los niveles de potencia.....	463	Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y un accesorio con cables.....	472
Ajuste del brillo de la pantalla.....	464	Activación o desactivación del audio inteligente.....	473
Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla.....	464	Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla.....	473
Activación o desactivación de la luz de fondo.....	465	Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono...	474
Niveles del silenciador.....	466	Configuración del entorno de audio.....	475
Configuración de los niveles del silenciador.....	466	Configuración de perfiles de audio.....	476
Encendido y apagado de los indicadores LED.....	467	Información general de la radio.....	477
Configuración de idiomas.....	468	Acceso a la información de la batería.....	477
Transmisión activada por voz.....	468	Verificación de alias e ID de radio.....	478
Activación o desactivación de la transmisión activada por voz.....	469	Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug.....	478
Activación o desactivación de la tarjeta opcional.....	470	Verificación de la información de GNSS.....	479
Activación o desactivación del indicador de voz.....	470		

Verificación de la información sobre actualización de software.....	479	VI. DISPOSICIONES DE PATENTES Y SOFTWARE.....	487
Mostrar la información del sitio.....	480	VII. LEGISLACIÓN APLICABLE.....	488
Indicador de intensidad de la señal recibida.....	481		
Visualización de valores de RSSI.....	481		
Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial.....	481		
Garantía de las baterías y de los cargadores.....	483		
Garantía de fabricación.....	483		
Garantía de capacidad.....	483		
Garantía limitada.....	484		
PRODUCTOS DE COMUNICACIÓN DE MOTOROLA SOLUTIONS.....	484		
I. COBERTURAS Y DURACIÓN DE LA GARANTÍA:.....	484		
II. DISPOSICIONES GENERALES.....	485		
III. DERECHOS DE LEYES ESTATALES:.....	485		
IV. OBTENCIÓN DEL SERVICIO DE GARANTÍA.....	486		
V. ELEMENTOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA.....	486		

Información importante sobre seguridad

Guía de exposición de energía a radiofrecuencia y seguridad del producto para radios bidireccionales portátiles

¡ATENCIÓN!

Esta radio está exclusivamente restringida al uso laboral. Antes de utilizar la radio, lea la guía de exposición a radiofrecuencia y seguridad del producto para radios bidireccionales portátiles, que contiene importantes instrucciones de funcionamiento para un uso seguro, así como información importante sobre la energía de radiofrecuencia y su control, en cumplimiento de las normas y normativas aplicables.

Para obtener una lista de las antenas, las baterías y otros accesorios aprobados por Motorola Solutions, visite el siguiente sitio web:

<http://www.motorolasolutions.com>

Versión del software

Todas las funciones que se describen en las secciones siguientes son compatibles con la versión del software **R02.09.00.0000** o posterior.

Consulte [Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug en la página 199](#) para determinar la versión del software de su radio.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Copyright

Los productos de Motorola Solutions descritos en el presente documento pueden incluir programas informáticos de Motorola Solutions protegidos por derechos de copyright. Las leyes de los Estados Unidos y otros países garantizan determinados derechos exclusivos a Motorola Solutions sobre los programas informáticos protegidos por copyright. Por consiguiente, ningún programa informático de Motorola Solutions protegido por copyright incluido entre los productos de Motorola Solutions descritos en este documento podrá copiarse ni reproducirse de ninguna forma sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de este documento se puede reproducir, transmitir, almacenar en un sistema de recuperación o traducir a ningún idioma o lenguaje informático, independientemente del formato o el medio, sin el consentimiento previo por escrito de Motorola Solutions, Inc.

Asimismo, la adquisición de los productos de Motorola Solutions no garantiza, ya sea de forma implícita o explícita, por impedimento legal o de la forma que fuese,

ningún tipo de licencia bajo los derechos de autor, las patentes o las solicitudes de patentes de Motorola Solutions, excepto en los casos de uso de licencias normales no excluyentes sin regalías derivados de la ejecución de la ley en la venta de un producto.

Descargo de responsabilidad

Tenga en cuenta que determinadas características, funciones y prestaciones descritas en este documento podrían no ser aplicables a un sistema específico o incluirse en la licencia de uso de este; también pueden depender de las características particulares de un suscriptor o de la configuración de ciertos parámetros. Póngase en contacto con su distribuidor o representante de Motorola Solutions para obtener más información.

Marcas comerciales

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) de la Unión Europea



■ La directiva de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos de la Unión Europea requiere que los productos que se vendan en los países de la UE tengan tachado el símbolo de la papelera en la etiqueta del producto y, en algunos casos, en el embalaje.

De acuerdo con lo establecido en la directiva de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, el símbolo de la papelera tachado significa que los clientes y los usuarios finales residentes en la UE no pueden desechar equipos eléctricos ni accesorios como residuos domésticos.

Los clientes o los usuarios finales de los países de la UE deben ponerse en contacto con el representante del proveedor o servicio local para obtener información sobre el sistema de recogida de desechos de su país.

Derechos de autor del software informático

Los productos de Motorola Solutions descritos en el presente manual pueden incluir programas informáticos de Motorola Solutions protegidos por derechos de copyright almacenados en memorias de semiconductores o en otro tipo de medios. Las leyes de los Estados Unidos y de otros países preservan ciertos derechos exclusivos de Motorola Solutions con respecto a los programas informáticos protegidos por derechos de autor, que incluyen, entre otros, el derecho exclusivo de copia o reproducción en cualquier formato de un programa informático protegido por derechos de autor. Por consiguiente, se prohíbe la copia, la reproducción, la modificación, el uso de técnicas de ingeniería inversa y la distribución de forma alguna de todo programa informático de Motorola Solutions protegido por copyright e incluido en los productos de Motorola Solutions descritos en el presente manual sin el consentimiento expreso por escrito de Motorola Solutions. Asimismo, la adquisición de los productos de Motorola Solutions no garantiza, de forma implícita ni explícita, por impedimento legal ni de ningún otro modo, ningún tipo de licencia en lo que respecta a los derechos de copyright, las patentes o las solicitudes de patentes de Motorola Solutions, excepto en los casos de uso de licencias

normales y no excluyentes derivados de la ejecución de la ley en la venta de un producto.

La tecnología de codificación de voz AMBE+2™ que incluye este producto está protegida por derechos de propiedad intelectual, incluidos derechos de patente, copyrights y secretos comerciales de Digital Voice Systems, Inc.

Esta tecnología de codificación de voz tiene licencia exclusiva para su uso con este equipo de comunicaciones. Se prohíbe de forma explícita al usuario de esta tecnología descompilar, usar técnicas de ingeniería inversa, desmontar el código objeto o convertir de ninguna otra forma el código objeto en un formato legible.

Patentes de los EE. UU. Números: 5 870 405, 5 826 222, 5 754 974, 5 701 390, 5 715 365, 5 649 050, 5 630 011, 5 581 656, 5 517 511, 5 491 772, 5 247 579, 5 226 084 y 5 195 166.

Precauciones de manipulación

La radio portátil digital de la serie MOTOTRBO cumple las especificaciones IP67, lo que le permite soportar condiciones adversas como estar sumergidos en agua. En esta sección se describen algunas precauciones de manipulación básicas.



PRECAUCIÓN:

No desmonte la radio. Esto podría dañar las juntas de la radio y provocar filtraciones. El mantenimiento de la radio deberá realizarse únicamente en un servicio técnico equipado para probar y cambiar las juntas de la radio.

- Si la radio se ha sumergido en agua, agítela bien para eliminar el agua que pudiera haber quedado dentro de la rejilla del altavoz y del puerto del micrófono. Si quedara agua dentro podría afectar a la calidad del sonido.
- Si el área de contacto de la batería de la radio ha estado expuesta al agua, limpie y seque los contactos de la batería tanto en la radio, como en la batería, antes de volver a colocarla. El agua residual podría provocar un cortocircuito en la radio.
- Si la radio ha estado sumergida en una sustancia corrosiva (por ejemplo, agua salada), enjuague la radio y la batería con agua dulce y seque ambos componentes.
- Para limpiar las superficies exteriores de la radio, utilice una solución diluida de detergente suave de lavavajillas y agua dulce (por ejemplo, una cucharadita de detergente por cada 4 litros de agua).
- No bloquee nunca el conducto de ventilación (orificio) situado en el chasis de la radio, por debajo del contacto de la batería. Este conducto permite igualar la presión de la radio. Si lo hiciera, podrían producirse filtraciones dentro de la radio y el dispositivo perdería sus propiedades de ser sumergible.
- No obstruya ni cubra nunca el conducto de ventilación, ni siquiera con una etiqueta.
- Asegúrese de que ninguna sustancia aceitosa entre en contacto con el conducto de ventilación.
- La radio con antena conectada correctamente se ha diseñado para sumergirse a una profundidad máxima de 1 metro (3,28 pies), durante un máximo de 30 minutos. Rebasar cualquiera de estos límites o el uso de la radio sin antena, podría provocar daños en la radio.

- Al limpiar la radio, no utilice un pulverizador de chorro de alta presión, ya que excedería la presión de 1 metro de profundidad y podría provocar la filtración de agua en la radio.

Introducción

Esta guía del usuario describe el funcionamiento de las radios.

Es posible que el distribuidor o el administrador del sistema hayan personalizado la radio para satisfacer sus necesidades específicas. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Puede consultar con su distribuidor o administrador del sistema lo siguiente:

- ¿Se ha programado la radio con canales convencionales predeterminados?
- ¿Qué botones se han programado para acceder a otras funciones?
- ¿Qué accesorios opcionales pueden satisfacer sus necesidades?
- ¿Cuáles son las prácticas recomendadas de uso de las radios para una comunicación eficaz?
- ¿Qué procedimientos de mantenimiento contribuirán a incrementar la vida útil de la radio?

Información sobre los iconos

A lo largo de este documento, los iconos que se describen se utilizan para indicar las funciones admitidas con el modo analógico convencional o con el modo digital convencional.



Indica una función disponible **solo en modo analógico** convencional.



Indica una función disponible **solo en modo digital** convencional.

No se muestran iconos para las funciones que están disponibles en **ambos** modos convencionales (analógico y digital).

Modos analógico y digital convencionales

Cada canal de la radio se puede configurar como un canal analógico convencional o un canal digital convencional.

Algunas de las funciones no estarán disponibles al cambiar de modo digital a analógico. Los iconos de las funciones digitales reflejan este cambio mostrándose "atenuados". Las funciones deshabilitadas aparecen ocultas en el menú.

La radio también tiene funciones disponibles para los modos analógico y digital. Las pequeñas diferencias en la forma en que funciona cada función **no** afectan al funcionamiento de la radio.



NOTA:

La radio también cambia entre los modos analógico y digital durante un rastreo de modo doble. Consulte [Rastreo en la página 381](#) para obtener más información.

IP Site Connect

Esta función permite que la radio amplíe la comunicación convencional más allá del alcance de un solo sitio mediante la conexión a diferentes sitios disponibles a través de una red IP (Protocolo de Internet). Se trata de un modo multisitio convencional.

Si la radio está fuera de alcance con respecto a un sitio y entra en el alcance de otro, la radio se conectará al repetidor del nuevo sitio para enviar o recibir transmisiones

de datos o llamadas. Esto se puede realizar manual o automáticamente en función de los ajustes definidos.

Durante una búsqueda de sitios automática, la radio rastrea todos los sitios disponibles cuando la señal del sitio actual es débil o cuando la radio no puede detectar ninguna señal procedente del sitio actual. A continuación, la radio se ajusta al repetidor con el indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) más elevado.

Durante una búsqueda de sitios manual, la radio busca el siguiente sitio de la lista de navegación que tenga cobertura en ese momento (aunque tal vez no sea la señal más intensa) y se acopla al repetidor.



NOTA:

Cada canal solo puede tener activado el rastreo o el desplazamiento, pero no ambas opciones al mismo tiempo.

Los canales que tengan esta función activada pueden añadirse a una lista de navegación particular. La radio busca los canales en la lista de navegación durante la operación de navegación automática para localizar el mejor sitio. Una lista de navegación soporta un máximo de 16 canales, incluido el canal seleccionado.

**NOTA:**

No puede añadir ni eliminar manualmente una entrada de la lista de navegación. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Capacity Plus

Capacity Plus es un sistema troncal de nivel de entrada de un solo sitio y varios sitios. La troncalización dinámica de un solo sitio y de varios sitios ofrece mejor capacidad y cobertura.

Capacity Plus – Sitio único

Capacity Plus-Sitio único es una configuración troncal de un solo sitio del sistema de radio MOTOTRBO, que utiliza un conjunto de canales para que soporte cientos de usuarios y hasta 254 grupos. Esta función permite que la radio utilice de forma eficaz el número disponible de canales programados mientras se encuentra en el Modo Repetidor.

Oirá un tono indicador negativo si intenta acceder a una función que no esté disponible en Capacity Plus - Single Site al pulsar un botón programable.

La radio también tiene funciones que están disponibles en el modo digital convencional, IP Site Connect y Capacity Plus. Sin embargo, las pequeñas diferencias en la forma de funcionar de cada función no afectan al funcionamiento de la radio.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información sobre esta configuración.

Capacity Plus - Varios sitios

Capacity Plus-Varios sitios es una configuración troncal de varios canales del sistema de radio MOTOTRBO que combina lo mejor de las configuraciones Capacity Plus e IP Site Connect.

Capacity Plus-Varios sitios permite que su radio amplíe la comunicación troncal más allá del alcance de un solo sitio mediante la conexión a diferentes sitios disponibles conectados a través de una red IP. También proporciona una capacidad superior gracias al uso eficiente del número disponible de canales programados combinados que soporta cada uno de los sitios disponibles.

Si la radio está fuera de rango con respecto a un sitio y entra en el alcance de otro, se conectará al repetidor del nuevo sitio para enviar o recibir transmisiones de datos o

llamadas. Según la configuración, esto se realiza de forma automática o manual.

Si la radio se ha configurado para hacerlo de forma automática, rastrea todos los sitios disponibles cuando la señal del sitio actual sea débil o cuando la radio no pueda detectar ninguna señal del sitio actual. A continuación se ajusta al repetidor con el valor de RSSI más elevado.

En una búsqueda manual de sitio, la radio busca el siguiente sitio de la lista de navegación que tenga cobertura en ese momento (aunque tal vez no sea la señal más intensa) y se acopla a él.

Cualquier canal con Capacity Plus-Varios sitios activado puede añadirse a una lista de navegación particular. La radio busca esos canales durante la operación de navegación automática para localizar los mejores sitios.



NOTA:

No puede añadir ni eliminar manualmente una entrada de la lista de navegación. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

De forma similar a Capacity Plus-Varios sitios, los iconos de las funciones que no son aplicables a Capacity Plus-Varios sitios no están disponibles en el menú. Oirá un tono indicador negativo si accede a una función que no esté

disponible en Capacity Plus-Varios sitios al pulsar un botón programable.

Funcionamiento básico

En este capítulo se explican las operaciones para comenzar a utilizar la radio.

Carga de la batería

La radio recibe energía de una batería de níquel metal hidruro (NiMH) o de iones de litio.

- Para cumplir con los términos de la garantía y evitar daños, cargue la batería utilizando un cargador Motorola Solutions exactamente tal como se describe en la guía del usuario del cargador.

Todos los cargadores pueden cargar únicamente baterías Motorola Solutions autorizadas. Es posible que no se puedan cargar otras baterías. Motorola Solutions recomienda que la radio permanezca apagada durante la carga.

- Cargue la batería IMPRES™ con un cargador IMPRES para optimizar la vida útil de la batería y los valiosos datos de la batería. Las baterías IMPRES que se cargan exclusivamente con cargadores IMPRES reciben una ampliación de la garantía de seis meses sobre la duración de la garantía

estándar de la batería de primera calidad de Motorola Solutions.

- Cargue una batería nueva 14 o 16 horas antes del primer uso para conseguir un mejor rendimiento.

Colocación de la batería

Siga el procedimiento para colocar la batería en la radio.

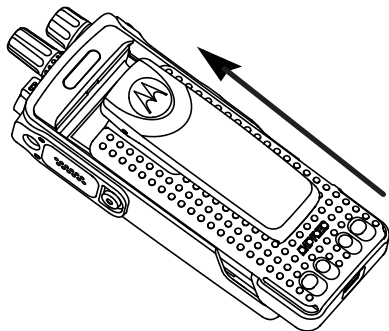
Esta función de alerta de falta de coincidencia solo se aplica a las baterías IMPRES y las baterías no IMPRES con un número de kit programado en la memoria de solo lectura programable y borrable (EPROM).

Si la radio está conectada con la batería incorrecta, se emitirá un tono grave de aviso, los LED parpadearán en rojo, se mostrará un mensaje de *Batería incorrecta*, y el Indicador de voz/Reconocimiento de voz emitirá un tono de aviso si el Indicador de voz/Reconocimiento de texto se carga a través de CPS.

El certificado de la radio quedará anulado si conecta una batería UL a una radio aprobada por FM o viceversa. La radio puede preprogramarse a través de CPS para alertarle si la batería no coincide. Consulte con el

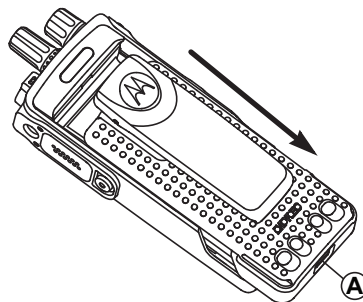
distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

- 1 Alinee la batería con las guías de la parte posterior de la radio.
- 2 Presione firmemente la batería y deslícela hacia arriba hasta que el cierre se coloque en su lugar.



- 3 Coloque el pestillo de la batería en la posición de cierre.
- 4 Para extraer la batería, apague la radio. Desplace el cierre de la batería con la marca **A** hasta la posición

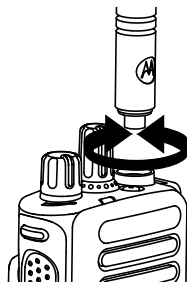
de apertura, deslice la batería hacia abajo y sáquela de las guías.



Colocación de la antena

Siga el procedimiento para acoplar la antena a la radio. Asegúrese de que la radio está desconectada.

Coloque la antena en el receptáculo y gírela en el sentido de las agujas del reloj.

**NOTA:**

Para quitar la antena, gírela en el sentido contrario a las agujas del reloj.

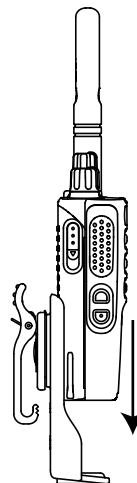
**PRECAUCIÓN:**

Si es necesario cambiar la antena, asegúrese de que se utilizan únicamente antenas MOTOTRBO. Si no lo hace así, la radio resultará dañada.

Colocación de la funda de transporte

Siga el procedimiento para acoplar la funda de transporte a la radio.

- 1 Alinee las ranuras de la funda de transporte con las ranuras de la batería.
- 2 Presione hacia abajo hasta que oiga un clic.

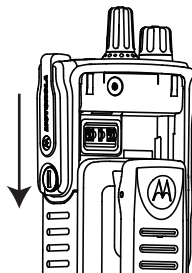


Instalación de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo)

El conector universal está situado en el lateral de la antena de la radio. Se utiliza para conectar los accesorios MOTOTRBO a la radio. Siga el procedimiento para acoplar la cubierta antipolvo a la radio.

Vuelva a colocar la cubierta antipolvo cuando no se esté utilizando el conector universal.

- 1 Inserte el extremo en ángulo de la cubierta en las ranuras que hay por encima del conector universal.
- 2 Empuje la cubierta hacia abajo para fijar correctamente la cubierta antipolvo al conector universal.



- 3 Fije la cubierta del conector a la radio girando el tornillo en el sentido de las agujas del reloj.

Limpieza de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo)

Si la radio ha estado expuesta al agua, seque el conector universal antes de conectar un accesorio o sustituir la cubierta para el polvo. Si la radio ha estado expuesta a agua salada o a contaminantes, realice el siguiente procedimiento para limpiarla.

- 1 Mezcle una cucharada de detergente suave para lavavajillas con cuatro litros de agua para obtener una solución al 0,5 %.

- 2 Limpie solo las superficies externas de la radio con la solución. Aplique la solución con moderación utilizando un cepillo rígido, no metálico de cerdas cortas.

- 3 Seque la radio por completo con un paño suave que no suelte pelusa. Asegúrese de que la superficie de contacto del conector universal está limpia y seca.

- 4 Aplique un bolígrafo lubricante o un limpiador DeoxIT GOLD (proveedor: CAIG Labs, número de referencia G100P) sobre la superficie de contacto del conector universal.

- 5 Conecte un accesorio al conector universal para comprobar la conectividad.

**NOTA:**

No sumerja la radio en agua. Asegúrese de que no quede detergente entre el conector universal, los controles o las hendiduras.

Limpie la radio una vez al mes por motivos de mantenimiento. Se recomienda que limpie la radio con más frecuencia si se encuentra en entornos exigentes, como una planta petroquímica o en un medio marino con una alta concentración de sal.

Extracción de la cubierta del conector universal (cubierta antipolvo)

Siga el procedimiento para extraer la cubierta antipolvo de la radio.

- 1 Presione el pestillo hacia abajo.

- 2 Levante la cubierta y deslice hacia abajo la cubierta antipolvo para extraerla del conector universal.

Vuelva a colocar la cubierta antipolvo cuando no se esté utilizando el conector universal.

Encendido de la radio

Siga el procedimiento para encender la radio.

Gire la **perilla de control de volumen/encendido/apagado** hacia la derecha hasta que oiga un clic.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde se ilumina.

- La pantalla muestra MOTOTRBO (TM), seguido de una imagen o un mensaje de bienvenida.
- La pantalla de inicio se ilumina.

Si la función Tonos/alertas está desactivada, no se oirá ningún tono al encenderse.



NOTA:

Durante el encendido inicial tras una actualización de la versión del software a **R02.07.00.0000** o posterior, se llevará a cabo una actualización del firmware de GNSS que durará 20 segundos. Tras la actualización, la radio se restablece y se vuelve a encender. La actualización de firmware solo se aplica a los modelos portátiles que cuentan con la última versión de software y hardware.

Compruebe la batería si la radio no se enciende. Asegúrese de que está cargada y conectada correctamente. Póngase en contacto con su distribuidor si la radio sigue sin encenderse.

Apagado de la radio

Siga el procedimiento para apagar la radio.

Gire el **botón de volumen/encendido/apagado** en el sentido contrario al de las agujas del reloj hasta que oiga un clic.

La pantalla mostrará el mensaje Apagando.

Ajuste del volumen

Siga el procedimiento para cambiar el nivel de volumen de la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Gire el **botón de volumen/encendido/apagado** en el sentido de las agujas del reloj para subir el volumen.
- Gire el **botón de volumen/encendido/apagado** en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajar el volumen.

**NOTA:**

La radio se puede programar para que presente una diferencia de volumen mínima cuando no se pueda bajar el nivel de volumen más allá del volumen mínimo programado. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Controles de la radio

En este capítulo se explican los botones y las funciones para controlar la radio.








- 1 Selector de canales
- 2 Mando de control de encendido/apagado/volumen
- 3 Indicador LED
- 4 Botón lateral 1¹

- 5 Botón PTT (pulsar para hablar)
- 6 Botón lateral 2¹
- 7 Botón lateral 3¹
- 8 Botón del panel frontal P1¹
- 9 Botón de Menú/OK
- 10 Botón de navegación de 4 direcciones
- 11 Botón para volver e ir al inicio
- 12 Botón del panel frontal P2¹
- 13 Pantalla
- 14 Micrófono
- 15 Altavoz
- 16 Conector universal para accesorios
- 17 Botón de emergencia¹
- 18 Antena


¹ Estos botones son programables.





Uso del botón de navegación tetradireccional

Puede usar el disco de navegación en 4 direcciones, , para desplazarse por las opciones, aumentar o disminuir los valores y desplazarse verticalmente.

Categoría	Dirección	
	 o 	 o 
Menú	Navegación vertical	-
Listas	Navegación vertical	-
Ver detalles	Navegación vertical	Elemento anterior/ siguiente

Puede utilizar el botón de navegación tetradireccional,

, como un número, alias o editor de texto personalizable.

Categoría de editor	Dirección	
	 o 	 o 
Número	-	Izquierda: elimina el último dígito Derecha: -
Alias	-	-
Texto personalizable	Mover el cursor arriba/abajo	Mover el cursor un carácter a la izquierda/ derecha
Valores numéricos	Aumentar/ disminuir	Mover el cursor un carácter a la izquierda/ derecha

WAVE

El entorno de voz de área ancha (WAVE™) proporciona un nuevo método de realización de llamadas entre dos radios.

Esta característica también es compatible con las llamadas entre radios y otros dispositivos con capacidades WAVE. Sin embargo, un canal WAVE debe estar configurado para utilizar esta función.

Cuando se encuentra en un canal WAVE, la radio no puede recibir llamadas de otros sistemas y solo puede recibir llamadas WAVE.

Si la radio se encuentra en un canal WAVE, la radio activa la conexión Wi-Fi automáticamente e inicia sesión en el servidor WAVE. Las llamadas WAVE se realizan cuando la radio está conectada a una red IP a través de Wi-Fi.





NOTA:

Esta función es aplicable únicamente a DP4601e.




Tabla 1: Iconos de pantalla de WAVE


Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla cuando WAVE está activada.

	WAVE conectada WAVE está conectada.
	WAVE desconectada WAVE está desconectada.

Configuración del Canal WAVE activo

Los canales WAVE se configuran mediante CPS. Siga el procedimiento para seleccionar el canal WAVE que desee.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Canales de WAVE. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el canal WAVE que desee. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Establecer como activo. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra ✓ junto al canal seleccionado.


Consulte la información del canal WAVE


Siga el procedimiento para consultar la información del canal WAVE.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón programado **Lista de canales WAVE**. Omite los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Canales de WAVE. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el canal WAVE que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra los detalles del canal WAVE.

Consulte la información de los puntos terminales WAVE

Siga el procedimiento para consultar la información de los puntos terminales WAVE.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón programado **Contacto**. Saltar a [paso 3](#).
 - Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Puntos terminales.

Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el punto terminal

WAVE que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse  para seleccionar Ver Detalles.

La pantalla muestra los detalles del punto terminal WAVE.

Realización de llamadas de grupo

Siga el procedimiento para realizar llamadas grupales en un canal WAVE.

1 Seleccione el canal WAVE con el ID o alias de grupo requerido.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La primera línea de texto muestra el icono de **llamada grupal**. La

segunda línea de texto muestra el alias de grupo WAVE.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 - Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La

radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Operaciones de Capacity Max

Capacity Max es un canal de control basado en un sistema troncalizado de radio. Las funciones disponibles para los usuarios de radio en virtud de este sistema están disponibles en este capítulo.

Botón PTT (Pulsar para hablar)

El botón Pulsar para hablar (**PTT**) tiene dos funciones básicas:

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada. El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.
- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada.

Para hablar, pulse de forma prolongada el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si el tono Permiso para hablar está activado, espere a que finalice el tono de alerta breve antes de empezar a hablar.

Botones programables

En función de la duración de la pulsación de un botón, el distribuidor puede programar los botones programables como accesos directos a las funciones de la radio.

Pulsación corta

Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga

Mantener pulsado el botón durante la duración programada.



NOTA:

Consulte [Funcionamiento de emergencia en la página 404](#) para obtener más información sobre la duración programada del botón de **Emergencia**.

Funciones asignables de la radio

El distribuidor o administrador del sistema puede asignar las siguientes funciones de radio a los botones programables.

Perfiles de audio

Permite al usuario seleccionar el perfil de audio preferido.

Direccionamiento del audio

Alterna el direccionamiento del audio entre los altavoces interno y externo.

Conmutación de audio

Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el altavoz de un accesorio con cables.

Camb. audio Bluetooth®

Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth

Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth

Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible

Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Contactos

Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Alerta de llamada

Permite acceder directamente a la lista de contactos para que pueda seleccionar un contacto al que enviarle una alerta de llamada.

Registro de llamadas

Selecciona la lista del registro de llamadas.

Emergencia

Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Ubicación en interiores

Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente

Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Marcación manual

Inicia una llamada privada al teclear cualquier ID de suscriptor.

Roam manual del sitio

Inicia la búsqueda de sitio manual.

Mic AGC

Activa o desactiva el control automático de ganancia (AGC) del micrófono interno.

Notificaciones

Proporciona acceso directo a la lista de notificaciones.

Acceso de marcación rápida

Inicia directamente una difusión, llamada privada, telefónica o a grupo, una alerta de llamada o un mensaje de texto rápido predefinidos.

Función de tarjeta opcional

Activa o desactiva las funciones de la tarjeta opcional para los canales compatibles con dicha tarjeta.

Teléfono

Proporciona acceso directo a la lista de contactos del teléfono.

Privacidad

Activa o desactiva la privacidad.

Alias e ID de radio

Proporciona el ID y alias de radio.

Monitorización remota

Enciende el micrófono de una radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Restablecer canal base

Configura un nuevo canal base.

Silenciar recordatorio de canal base

Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Información del sitio

Muestra el nombre y el ID actual del sitio Capacity Max.

Reproduce los mensajes de voz de indicador del sitio actual si el indicador de voz está activado.

Bloqueo del sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Estado

Selecciona el menú de lista de estado.

Control de telemetría

Controla el pin de salida en una radio local o remota.

Mensaje de texto

Selecciona el menú de mensajes de texto.

Cambiar nivel de prioridad de llamadas

Permite que la radio active el nivel alto/normal de prioridad de llamadas.

Mejora de la vibración del habla

Permite activar o desactivar esta función.

Activar/Desactivar indicador de voz

Activa o desactiva el indicador de voz.

Wi-Fi

Activa o desactiva el Wi-Fi.

Selección de zona

Permite seleccionar en una lista de zonas.

Funciones asignables de configuración o herramientas

Los siguientes ajustes o funciones de la radio se pueden asignar a los botones programables.

Tonos/alertas

Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Retroiluminación

Activa o desactiva la luz de fondo de la pantalla.

Brillo de luz de fondo

Ajusta el nivel de brillo.

Nivel de potencia


Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.




Acceso a las funciones programadas

Siga el procedimiento para acceder a las funciones programadas de la radio.



- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a la función de menú y, a continuación, pulse  para seleccionar una función o acceder a un submenú.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para volver a la pantalla anterior.
- Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.

Tras un periodo de inactividad, la radio sale automáticamente del menú y vuelve a la pantalla de inicio.

Indicadores de estado









En este capítulo se explican los indicadores de audio y los tonos de audio que se utilizan en la radio.

Iconos

La pantalla de la radio muestra el estado, entradas de texto y entradas de menú. Los elementos siguientes son iconos que aparecen en la pantalla de la radio.

Tabla 2: Iconos de pantalla







Los siguientes iconos aparecen en la barra de estado ubicada en la parte superior de la pantalla de la radio. Los iconos se organizan de izquierda a derecha según orden de aparición o uso, y son específicos del canal.








	<p>Batería</p> <p>El número de barras (0–4) indica la carga restante en la batería. El icono parpadea cuando el nivel de la batería es bajo.</p>
	<p>Bluetooth conectado</p> <p>La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay un dispositivo Bluetooth remoto conectado.</p>
	<p>Bluetooth no conectado</p> <p>La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	<p>Emergencia</p> <p>La radio está en modo Emergencia.</p>
	<p>GNSS disponible</p> <p>La función GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.</p>
	<p>GNSS no disponible</p> <p>La función GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.</p>
	<p>Datos de gran volumen</p> <p>La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.</p>
	<p>Función de ubicación en interiores ²</p> <p>El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.</p>

² Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware.

	<p>Ubicación en interiores no disponible² El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.</p>
	<p>Modo Silenciar El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.</p>
	<p>Notificación Faltan uno o varios eventos en la lista de notificaciones.</p>
	<p>Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada. (Solo en modelos habilitados para la tarjeta opcional)</p>
	<p>La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.</p>

	<p>Temporizador de retardo de programación a través del interfaz aire Indica el tiempo que queda hasta el reinicio automático de la radio.</p>
	<p>Nivel de potencia La radio está configurada a potencia baja o la radio está configurada a potencia alta.</p>
	<p>Prioridad 1 Indica el grupo de conversación de prioridad 1.</p>
	<p>Prioridad 2 Indica el grupo de conversación de prioridad 2.</p>
	<p>Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.</p>

	Inhibic. respuesta La inhibición de respuesta está activada.
	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Frecuencia compartida Indica que la radio se está bloqueando en el canal de control compartido.
	Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.
	Roaming entre sitios La función de roaming entre sitios está habilitada.

	Estado Indica un nuevo mensaje de estado.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.
	Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	Vibración El modo de vibración está habilitado.
	Vibración y tono El modo de vibración y tono está habilitado.
	Wi-Fi: excelente³ La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena³ La señal de la red Wi-Fi es buena.

³ Solo se aplica a DP4601e






	Wi-Fi: regular³ La señal de la red Wi-Fi es regular
	Wi-Fi: deficiente³ La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible³ La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

Tabla 3: Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.

	Casilla de verificación (marcada) Indica que la opción está seleccionada.
	Casilla de verificación (vacía) Indica que la opción no está seleccionada.


	Recuadro negro sólido Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.
---	--

Tabla 4: Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.














	Dispositivo de audio Bluetooth Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.
	Dispositivo de datos Bluetooth Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).

Tabla 5: Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista de contactos para indicar el tipo de ID o de alias.

	<p>Llamada de PC con Bluetooth Indica que hay una llamada de PC con Bluetooth en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de llamada de PC con Bluetooth.</p>
	<p>Prioridad de llamada alta Indica que el nivel alta de prioridad de llamadas está activado.</p>
	<p>Llamada de despacho El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.</p>
	<p>Llamada a grupo/a todos Indica que hay una llamada a grupo o una llamada a todos en curso.</p>

	<p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada individual de periférico no IP Indica que hay una llamada individual de periférico no IP en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>
	<p>Llamada a grupo de periférico no IP Indica que hay una llamada a grupo de periférico no IP en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada individual de tarjeta opcional Indica que hay una llamada individual de tarjeta opcional en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>

	<p>Llamada a grupo de tarjeta opcional Indica que hay una llamada a grupo de tarjeta opcional en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada telefónica como una llamada de grupo/llamada a todos Indica que hay una llamada telefónica como, por ejemplo, una llamada a grupo o una llamada a todos en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada telefónica como una llamada privada Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de teléfono.</p>


	<p>Llamada privada Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>
---	--

Tabla 6: Iconos pequeños de aviso

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla después de que se lleve a cabo una acción para realizar una tarea.









	<p>Transmisión fallida (negativo) Error al realizar la acción.</p>
	<p>Transmisión correcta (positivo) La acción se ha realizado correctamente.</p>
	<p>Transmisión en progreso (transición) Transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación de Transmisión correcta o Transmisión fallida.</p>

Tabla 7: Iconos de elementos enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla en la carpeta Enviados.

	<p>en curso El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación. El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión.</p>
	<p>Mensaje individual o de grupo leído El mensaje de texto se ha leído.</p>
	<p>Mensaje individual o de grupo no leído El mensaje de texto no se ha leído.</p>

	<p>Error de envío No se ha podido enviar el mensaje de texto.</p>
	<p>Enviado correctamente El mensaje de texto se ha enviado correctamente.</p>

Indicador LED

El indicador LED muestra el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente

La radio no ha superado la autocomprobación durante el encendido.

La radio está recibiendo una transmisión de emergencia.

La radio está transmitiendo con estado de batería baja.

La radio está fuera del rango de alcance, si se ha configurado un sistema de repetición de rango automático.

El modo Silenciar está activado.

Verde fijo

La radio se está encendiendo.

La radio está transmitiendo.

La radio está enviando una alerta de llamada o una transmisión de emergencia.

Verde intermitente

La radio está recibiendo una llamada o datos.

La radio está recuperando transmisiones de programación a través del interfaz aire.

La radio está detectando actividad a través del interfaz aire.



NOTA:

Esta actividad puede afectar o no al canal programado de la radio debido a la naturaleza del protocolo digital.

Verde intermitente doble

La radio está recibiendo una llamada o datos con la función de privacidad habilitada.

Amarillo fijo

La radio está en modo de Bluetooth visible.

Amarillo intermitente

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada.

Parpadeo doble en amarillo

La radio tiene la navegación automática activada.

La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada a grupo.

La radio está bloqueada.

Tonos

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.



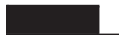
Tono agudo



Tono grave

Tonos de audio

Los tonos de audio le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.



Tono continuo

Un sonido monótono. Suena continuamente hasta que finaliza.



Tono periódico

Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.



Tono repetitivo

Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.



Tono momentáneo

Suena una vez por un periodo corto establecido por la radio.

Tonos de indicador

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.



Tono indicador positivo



Tono indicador negativo

Registro

Hay una serie de mensajes relacionados con el registro que puede recibir.

Registro

El registro se suele enviar al sistema durante el encendido, el cambio de grupo de conversación o el roaming entre sitios. Si una radio no puede efectuar el registro en un sitio, la radio intenta navegar a otro sitio automáticamente. La radio elimina temporalmente el sitio donde se intentó el registro de la lista de roaming.

La indicación significa que la radio está ocupada buscando un sitio al que navegar o que ha encontrado correctamente

un sitio pero está esperando una respuesta de la radio a los mensajes de registro.

Cuando se muestra **Registro** en la radio, suena un tono y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

Si las indicaciones continúan, el usuario debe cambiar de ubicación o, si tiene permiso, navegar manualmente a otro sitio.

Fuera de alcance

Se considera que la radio se encuentra fuera de cobertura cuando esta no puede detectar una señal del sistema o del sitio actual. Esta indicación suele significar que la radio se encuentra fuera de cobertura geográfica de radiofrecuencia (RF) saliente.

Cuando se muestra **Fuera de cobert.** en la radio, se oye un tono repetitivo y el indicador LED rojo parpadea.

Póngase en contacto con su distribuidor o administrador del sistema si la radio sigue recibiendo indicaciones de fuera de cobertura en un área con buena cobertura de RF.

Error de afiliación de grupo de conversación

La radio intenta afiliarse al grupo de conversación especificado en los canales o Mando de posiciones unificado (UKP, del inglés Unified Knob Position) durante el registro.

Una radio que presenta un error de afiliación no puede realizar o recibir llamadas desde el grupo de conversación al que la radio está intentando afiliarse.

Si una radio no puede afiliarse a un grupo de conversación, se muestra **Alias UKP** en la pantalla de inicio con un fondo resaltado.

Póngase en contacto con su distribuidor o administrador del sistema si la radio recibe indicaciones de error de afiliación.

Registro deneg.

Se reciben indicadores de registro denegado cuando no se acepta el registro en el sistema.

La radio no indica al usuario el motivo específico por el que se ha denegado el registro. Normalmente, un registro se deniega cuando el operador del sistema ha desactivado el acceso de la radio al sistema.

Cuando se deniega el registro de una radio, se muestra Registro denegado en la radio y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

Selecciones de canales y zonas


En este capítulo se explican las operaciones para seleccionar una zona o un canal en la radio.




La radio se puede programar con un máximo de 250 zonas de Capacity Max, con un máximo de 160 canales por zona. Cada zona de Capacity Max contiene un máximo de 16 posiciones asignables.

Selección de zonas



Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Selección de zona** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

-
- 2 Pulse  o  para ir a Zona. Pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparece ✓ y la zona actual.

-
- 3 Pulse  o  hasta llegar a la zona deseada.

Pulse  para seleccionar.

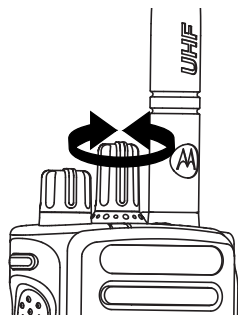
La pantalla muestra <Zona> seleccionada momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

Selección de un tipo de llamada

Utilice el mando selector de canales para seleccionar el tipo de llamada. Puede tratarse de una llamada de grupo, llamada de difusión, llamada a todos o llamada privada, en función de la programación de la radio. Si cambia el selector de canales a una posición diferente (que tenga un tipo de llamada asignada), la radio volverá a registrarse en el sistema Capacity Max. La radio se registrará con el ID

de grupo de conversación que se haya programado para la nueva posición del selector de canales el nuevo tipo de llamada.

Dado que la radio no funciona cuando se selecciona un canal no programado, utilice el selector de canales para elegir en su lugar un canal programado.



Una vez se muestre la zona (si tiene varias zonas en la radio), gire el mando selector de canales programado para seleccionar el tipo de llamada.

Selección de un emplazamiento

Un emplazamiento ofrece cobertura para un área específica. En una red multisitio, la radio de Capacity Max

buscará automáticamente un nuevo emplazamiento cuando el nivel de señal del emplazamiento en que esté registrada se reduzca hasta ser inaceptable.

El sistema Capacity Max es compatible con hasta 250 emplazamientos.

Solicitud de itinerancia

Una solicitud de itinerancia ordena a la radio buscar un emplazamiento diferente, aunque la señal que reciba del emplazamiento actual sea aceptable.

Si no se encuentran sitios disponibles:

- La pantalla de la radio indica `Buscando` y continúa buscando por la lista de sitios.
- La radio vuelve al sitio anterior si este sigue estando disponible.



NOTA:

es algo que programa el distribuidor.

Pulse el botón **Roam manual del sitio** programado.

Escuchará un tono que indica que la radio ha cambiado a un nuevo emplazamiento. En la pantalla aparecerá `ID del sitio <Número del sitio>`.

Activar/desactivar bloqueo de sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
 - En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).
-

Restricción de sitios

En el sistema Capacity Max, el administrador de la radio tiene la capacidad de decidir los sitios de red que puede utilizar o no la radio.

Para cambiar la lista de sitios permitidos o restringidos, no es necesario reprogramar la radio. Si la radio intenta registrarse en un sitio restringido, esta recibe indicación de que se ha denegado el sitio. A continuación, la radio buscará otro emplazamiento de red.

Cuando se presentan restricciones de sitio, la radio muestra `Registro denegado` y el indicador LED amarillo parpadea dos veces para indicar una búsqueda de sitio.

Troncal de sitio

Un sitio debe poder comunicarse con el controlador de funcionamiento troncal para que se considere como troncal del sistema.

Si el sitio no puede comunicarse con el controlador de funcionamiento troncal del sistema, la radio entra en el modo de funcionamiento troncal en sitio. Mientras se encuentra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, la radio emite una indicación sonora y visual periódica al usuario para informarle de sus funciones limitadas.

Cuando la radio se encuentra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, muestra Troncal de sitio y se oye un tono repetitivo.

Las radios que se encuentran en el modo de funcionamiento troncal en sitio podrán seguir realizando llamadas de voz individuales y de grupo, así como enviar mensajes de texto al resto de radios ubicadas en el mismo sitio. Las consolas de voz, los grabadores de registro, las puertas de enlace telefónicas y las aplicaciones de datos no se pueden comunicar con las radios en el sitio.

Una vez que se encuentre en el modo de funcionamiento troncal en sitio, una radio que participe en llamadas a varios sitios solo se podrá comunicar con otras radios ubicadas en el mismo sitio. La comunicación hacia y desde otros sitios se perdería.

**NOTA:**

Si existen varios sitios que cubren la ubicación actual de la radio y uno de ellos entra en el modo de funcionamiento troncal en sitio, las radios navegan a otro sitio si se encuentra en el área de cobertura.

Llamadas

En este capítulo se explican las operaciones para recibir, responder, realizar y finalizar llamadas.

Puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o un ID o alias de grupo después de haber seleccionado un canal mediante una de estas funciones:

Búsqueda de alias

Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

Lista de contactos

Este método proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Marcación manual (a través de Contactos)

Este método se utiliza solo para llamadas telefónicas y llamadas privadas con un micrófono con teclado.

Teclas numéricas programadas

Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.



NOTA:

Solo puede tener un ID o alias asignado a una tecla numérica, pero puede tener más de una tecla numérica asociada a un ID o alias. Se pueden asignar todas las teclas numéricas de un micrófono con teclado. Consulte [Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 386](#) para obtener más información.

Botón de acceso de marcación rápida programado

Este método se utiliza solo para , llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas telefónicas.

Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso de marcación rápida** mediante una pulsación larga o breve de un botón programable. La radio puede tener varios botones de **acceso de marcación rápida** programados.

Botón programable

Este método solo se utiliza para llamadas telefónicas.

Llamadas de grupo

La radio debe estar configurada como parte de un grupo para recibir una llamada del grupo de usuarios o realizar una llamada al mismo.

Realización de llamadas de grupo

Siga el procedimiento para realizar llamadas de grupo con la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 66](#).
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED verde se ilumina. La primera línea de texto muestra el icono de **llamada grupal**.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 - Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

- 5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.


La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar









para finalizar una llamada de grupo.

Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas de grupo con la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada. El indicador LED verde se ilumina. La primera línea muestra el alias o ID de suscriptor. La segunda línea muestra **Llamd. grupo** y el icono **Llamd. grupo**.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 - Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

7 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar



para finalizar la llamada de grupo.

Se oye un tono breve. La pantalla muestra Llamada finalizada.

Al recibir una llamada de grupo:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada grupal** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada de grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
- Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el

Respuesta a llamadas de grupo

Siga el procedimiento para responder a llamadas de grupo con la radio.

audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 - Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

Llamada de difusión

Una llamada de difusión es una llamada de voz de cualquier usuario a todo un grupo de conversación.

La función de llamada de difusión permite transmitir información al grupo de conversación solo al usuario que inicia la llamada, mientras que los destinatarios de la llamada no pueden responder.

La persona que inicia la difusión también puede finalizar la llamada de difusión. Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, o para llamar a un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de un grupo.

Realización de llamadas de difusión

Siga el procedimiento para realizar llamadas de difusión con la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 66](#).
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.
-

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar



para finalizar la llamada de difusión.

Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas de difusión con la radio mediante la lista de contactos.

1

Pulse para acceder al menú.

2

Pulse o para ir a **Contactos**. Pulse para seleccionar.

3 Pulse o para ir al ID o alias que desee. Pulse para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde parpadea.

La primera línea muestra el alias o ID de suscriptor.

La segunda línea muestra **Llamd. grupo** y el icono **Llamd. grupo**.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar



para finalizar la llamada de difusión.

Recepción de llamadas de difusión

Siga el procedimiento para recibir una llamada de difusión en la radio.

Al recibir una llamada de difusión:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.



NOTA:

No se permite a los usuarios receptores contestar durante una llamada de difusión. La pantalla muestra *Contestación prohibida*. El tono de contestación prohibida sonará momentáneamente si se pulsa el botón **PTT** durante una llamada de difusión.

Llamada privada

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Existen dos formas de realizar una llamada privada.

- El primer tipo de llamada se denomina establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU, del inglés Off Air Call Set-Up). OACSU establece la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio y finaliza la llamada automáticamente.
- El segundo tipo se denomina establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up). FOACSU también establece la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio. Sin embargo, las llamadas con FOACSU requieren la confirmación del usuario para

finalizar la llamada y permiten al usuario aceptar o rechazar la llamada.

El administrador del sistema es quien configura el tipo de llamada.

Si la radio de destino no está disponible antes de configurar la llamada privada, ocurre lo siguiente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve al menú anterior en el que estaba antes de empezar la verificación de presencia de radio.



NOTA:

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en

curso pulsando .

Realizar llamadas privadas

La radio debe programarse para poder iniciar una llamada privada. Si esta función no está activada, escuchará un tono indicador negativo cuando inicie la llamada. Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la

radio. Si la radio de destino no está disponible, sonará un tono corto y la pantalla mostrará `Unidad no disponible`.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 66](#).
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

-
- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

-
- 3 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

-
- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde.

- 5 La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Se oirá un tono breve. La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en

curso pulsando .

Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida

La función Llamada por marcación rápida permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID o alias de llamada privada predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o prolongada de un botón programable.

Solo puede tener un alias o ID asignado a un botón de Llamada instantánea. La radio puede tener varios botones programados de Llamada por marcación rápida.

- 1 Pulse el botón programado de **Llamada instantánea** para efectuar una llamada privada al ID o alias de llamada privada predefinido.

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada. El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla mostrará el ID o alias de llamada privada.

-
- 3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.


Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.




Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una llamada privada en




curso pulsando .




Realización de llamadas privadas mediante marcado manual



Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio mediante marcado manual.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a **Marcación manual**. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a **Núm. radio**. Pulse  para seleccionar.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Introduzca el ID de suscriptor y pulse  para continuar.
 - Edite el ID de suscriptor marcado previamente y pulse  para continuar.

- 6 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

- 7 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

- 8 Suelte el botón **PTT** para escuchar.
El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o alias del usuario transmisor.

- 9 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Recepción de llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU, del inglés Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.
- El icono de **llamada privada** aparece en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.



NOTA:

En función de la configuración de la radio, establecimiento de llamadas fuera del aire (OACSU) o establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU), la respuesta a las llamadas privadas puede o no requerir la confirmación del usuario.


En la configuración con OACSU, la radio desactiva el silencio y la llamada se conecta automáticamente.

Aceptar llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.
- El icono de **llamada privada** aparece en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.

- 1 Para aceptar una llamada privada configurada como FOACSU, realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para Aceptar y pulse  para responder a una llamada privada.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.


3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra Llamada finalizada.



NOTA:

Tanto la persona que ha iniciado la llamada como el receptor pueden finalizar una



llamada privada en curso pulsando .

Rechazar llamadas privadas

Cuando reciba llamadas privadas configuradas como llamadas de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU, del inglés Full Off Air Call Set-Up):

- El indicador LED verde parpadea.
- El icono de **llamada privada** aparece en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.

Para rechazar una llamada privada configurada como FOACSU, realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para Rechazar y pulse  para rechazar una llamada privada.
- Pulse  para rechazar una llamada privada.

Llamadas a todos

Una llamada a todos es una llamada de una radio individual a todas las radios del sitio o a todas las radios de

un grupo de sitios, en función de la configuración del sistema.

Se utiliza para realizar anuncios importantes, que requieren una especial atención por parte del usuario. Los usuarios del sistema no pueden responder a una llamada a todos.

Capacity Max es compatible con la llamada a todos en sitio y la llamada a todos en varios sitios. El administrador del sistema puede configurar una o varias de estas opciones en la radio.



NOTA:

Los suscriptores pueden admitir llamadas a todos en todo el sistema, pero la infraestructura de Motorola Solutions no admite llamadas generales en todo el sistema.

Realización de llamadas a todos

La radio debe estar programada para poder realizar una llamada a todos. Siga el procedimiento para realizar llamadas a todos con la radio.

- 1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo de llamada a todos activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 66](#).

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.


El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada grupal** y Llamada general, Llamada a todos en el sitio o Llamada multisitio en función del tipo de configuración.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.

La persona que ha iniciado la llamada puede pulsar

el botón Cancelar programado  para finalizar la llamada a todos.

Recepción de llamadas a todos

Al recibir una llamada general, sucede lo siguiente:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias del autor de la llamada.
- La segunda línea de texto muestra Llamada general, Llamada a todos en el sitio o Llamada multisitio en función del tipo de configuración.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

La radio vuelve a la pantalla antes de recibir la llamada a todos cuando la llamada finaliza.

Si la función de indicación de canal libre está activada, oír un breve tono de alerta cuando la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para su uso. No puede responder a una llamada a todos.



NOTA:

La radio deja de recibir la llamada a todos si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada a todos, no podrá realizar ningún movimiento de navegación ni edición en el menú hasta que la llamada finalice.

Llamadas telefónicas

Una llamada telefónica es una llamada entre una radio individual o un grupo de radios y un teléfono.

En función de la configuración de la radio, las siguientes funciones pueden estar disponibles o no:

- Tono de multifrecuencia de doble tono (DTMF)
- Código no acceso
- Visualización del alias del autor de la llamada o ID al recibir una llamada telefónica
- Posibilidad de rechazar o aceptar una llamada telefónica



La función de llamada telefónica se puede activar mediante la asignación y configuración de números de teléfono en el sistema. Consulte con el administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Realización de llamadas telefónicas

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio.

Realización de llamadas telefónicas con el botón programable

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con el botón programable.

- 1 Pulse el botón de **teléfono** programado para acceder a la lista de entradas del teléfono.
-
- 2 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse



para seleccionar.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica**, el ID o alias del suscriptor y el estado de la llamada.


Si el establecimiento de llamada es correcto:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica**, el alias o ID del suscriptor, **Llamada telefónica** y el estado de la llamada.

Si el establecimiento de llamada no es correcto:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra **Llamada telefónica fallida**.
- La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

-
- 3 Para hablar, pulse el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.
-

- 4 Para finalizar la llamada, pulse .

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra **Finalizando llamada**.

Si la finalización de llamada es correcta, suena un tono y la pantalla muestra **Llamada telefónica finalizada**.


Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 3](#) y [paso 4](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra Pulse OK para realizar llamada.

Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra Llamada telefónica finalizada.




NOTA:


durante el acceso al canal, pulse  para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **Acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.


Realización de llamadas telefónicas mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra las entradas en orden alfabético.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

Si la entrada seleccionada está vacía:


- Suenan un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra Número de llamada de teléfono no válido.
-

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada telefónica.

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Código de acceso: si el código de acceso no se ha configurado previamente.

5

Introduzca el código de acceso y pulse  para continuar.

La pantalla muestra **Llamando**, el ID o alias del suscriptor y el icono de **Llamada telefónica**.

Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra el ID o alias del suscriptor, el icono de **Llamada telefónica** y **Llamada telefónica**.


Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra **Llamada telefónica** y, a continuación, **Código de acceso:**.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

6 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada. Desaparece el icono de **RSSI**.

7 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

8 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo

requiere la llamada y pulse  para continuar.

Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Se oye el tono DTMF. La radio vuelve a la pantalla anterior.

9

Para finalizar la llamada, pulse  .

10 Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre

Código no acceso: y, a continuación, pulse para



La radio vuelve a la pantalla anterior. Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra *Finalizando llamada*. Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra *Llamada finalizada*.


Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 9](#) y [paso 10](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada. Al pulsar el botón PTT en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra *Pulse OK para realizar llamada*.


Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra *Llamada telefónica finalizada*.


Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada telefónica, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.


Realización de llamadas telefónicas mediante marcación manual

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio mediante marcación manual.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Contactos*. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Marcación manual*. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Número telefónico*.
Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra *Número:* y un cursor intermitente.

5

Introduzca el número telefónico y pulse  para continuar.

La pantalla muestra **Código de acceso:** y un cursor intermitente si el código de acceso no se ha configurado previamente.

6

Introduzca el código de acceso y pulse  para continuar.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

Si la llamada se realiza correctamente:

- Se oye el tono DTMF.
- Se oye el tono de espera de llamada del usuario del teléfono.
- La pantalla muestra alias del suscriptor y el icono de **Llamada telefónica**.


Si la llamada no se realiza correctamente:

- Suena un tono.

- La pantalla muestra **Llamada telefónica** y, a continuación, **Código de acceso:**.
- La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada si el código de acceso se ha configurado previamente en la lista de contactos.

7 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

8 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

9 Introduzca dígitos adicionales con el teclado si lo requiere la llamada y pulse  para continuar.


Si la llamada finaliza mientras se están introduciendo los dígitos adicionales que requiere la llamada, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Se oye el tono DTMF. La radio vuelve a la pantalla anterior.

10

Para finalizar la llamada, pulse .

11 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si el código de finalización de acceso no se ha configurado previamente, introduzca el código de finalización de acceso cuando la pantalla muestre `Código no acceso:` y, a continuación, pulse para  continuar. La radio vuelve a la pantalla anterior.
- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Si la entrada del botón de **Acceso de marcación rápida** está vacía, se oye un tono indicador negativo.

Se oye el tono DTMF y la pantalla muestra `Finalizando llamada.`

Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Llamada finalizada.`

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 10](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos, la radio receptora no puede contestar ni responder. Tampoco se permite al usuario receptor finalizar la llamada a todos.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra `Llamada general`, `Llamada a todos en sitio` o `Llamada multisitio`, en función del tipo de configuración y llamada telefónica.
- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a grupo

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas de grupo con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada de grupo:

- La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica** y `Llamada telefónica`.
- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

3 Para finalizar la llamada, pulse  .



NOTA:

La radio no puede terminar una llamada telefónica como una llamada de grupo. El usuario del teléfono debe finalizar la llamada. Solo se permite al usuario receptor contestar durante la llamada.

La pantalla muestra `Finalizando llamada`.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.

- La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 3](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas privada con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada privada:

- La pantalla muestra el icono de **Llamada telefónica** y `Llamada telefónica`.
- El indicador LED verde parpadea.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

3

Para finalizar la llamada, pulse  .

**NOTA:**

La radio no puede terminar una llamada telefónica como una llamada de grupo. El usuario del teléfono debe finalizar la llamada. Solo se permite al usuario receptor contestar durante la llamada.

La pantalla muestra Finalizando llamada.

Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra Llamada finalizada.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica.

Repita [paso 3](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Preferencia de llamada

La función de preferencia de llamada permite a una radio detener cualquier transmisión de voz en curso e iniciar una transmisión con prioridad.

Con la función de preferencia de llamada, el sistema se interrumpe y otorga preferencia a las llamadas en curso en casos en los que los canales de enlace no estén disponibles.

Las llamadas de mayor prioridad, como las llamadas de emergencia o las llamadas a todos hacen que la radio transmisora otorgue prioridad a la llamada de mayor prioridad. Si no hay otros canales de radiofrecuencia (RF) disponibles, la llamada de emergencia tiene preferencia sobre la llamada a todos.

Interrupción de voz

La interrupción de voz permite al usuario detener una transmisión de voz en curso.

Esta función utiliza la señalización por canal inverso para detener la transmisión de voz en curso de una radio si la radio que la interrumpe está configurada para la interrupción de voz y la radio transmisora está configurada para llamadas de voz interrumpibles. Además, la radio que interrumpe la transmisión puede enviar una transmisión de voz al participante durante la llamada detenida.

La función de Interrupción de voz mejora considerablemente la probabilidad de enviar correctamente

una nueva transmisión a las partes interesadas cuando hay una llamada en curso.

El usuario puede acceder a la interrupción de voz solo si se ha configurado esta función en la radio. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Activación de la interrupción de voz

Siga el procedimiento para iniciar la interrupción de voz en la radio.

La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

- 1 Para interrumpir la transmisión durante una llamada, pulse el botón **PPT**.

Si se interrumpe la transmisión en una radio, la pantalla muestra `Llamd. interrump.` La radio emite un tono indicador negativo hasta que se suelta el botón PTT.

- 2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.

-
- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Funciones avanzadas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

Es posible que el distribuidor o el administrador del sistema hayan personalizado la radio para satisfacer sus necesidades específicas. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Cola de llamadas

Cuando no hay recursos disponibles para procesar una llamada, la cola de llamadas permite colocar a la solicitud de llamada en la cola del sistema para los siguientes recursos disponibles.

Se oye un tono de cola de llamada después de pulsar el botón **PTT** y la pantalla de la radio muestra **Llamada en cola** que indica que la radio ha entrado en el estado de cola de llamadas. El botón **PTT** puede soltarse cuando se escuche el tono de cola de llamadas.

Si la configuración de la llamada se ha realizado correctamente, ocurre lo siguiente:

- El indicador LED verde parpadea.
- Si está activado, se oirá el tono de permiso para hablar.
- La pantalla muestra el icono del tipo de llamada, el ID o alias.
- El usuario de radio dispone de hasta 4 segundos para pulsar el botón **PTT** y comenzar la transmisión de voz.

Si la configuración de la llamada no se ha realizado correctamente, ocurre lo siguiente:

- Si está activado, se oirá el tono de rechazo.

- En la pantalla se muestra el aviso de fallo momentáneamente.
- La llamada finaliza y la radio sale de la configuración de llamadas.

Llamada con prioridad

Llamada de prioridad permite que el sistema de prioridad a una de las llamadas no prioritarias en curso e inicie la llamada de alta prioridad solicitada cuando todos los canales están ocupados.

Con todos los canales ocupados con llamadas de alta prioridad, el sistema no da prioridad a ninguna llamada y coloca la llamada de alta prioridad solicitada en la cola de llamadas. Si el sistema falla al colocar la llamada de alta prioridad solicitada en la cola de llamadas, declara un fallo.

La configuración predeterminada para Llamada con prioridad está preconfigurada. Pulse el botón programable para cambiar entre el nivel de prioridad normal y alto. Cuando utilice las siguientes características, el nivel de prioridad de llamada vuelve automáticamente al ajuste preconfigurado.

- Todas las llamadas de voz
- Mensaje de texto DMR III/mensaje de texto

- Asignación de tarea
- Monitor remoto

**NOTA:**

Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Los tipos de llamada con prioridad son los siguientes:

Prioridad alta

La radio muestra **Siguiente llamada: Prioridad alta**.

El icono **Prioridad de llamada alta** aparece en la parte superior de la pantalla de la radio.

Suena el indicador de voz "Siguiente llamada: Prioridad alta".

Prioridad normal

La radio muestra **Siguiente llamada: Prioridad normal**.

El icono **Prioridad de llamada alta** desaparece.

Suena el indicador de voz "Siguiente llamada: Prioridad normal".

Exploración de grupo de conversación

Esta función permite que la radio busque y se una a llamadas de grupos definidos en una lista de grupos de recepción.

Cuando se activa el rastreo, el icono que lo indica aparece en la barra de estado y el indicador LED parpadea en amarillo. La radio desactiva el silencio de cualquier miembro en su lista de grupos de recepción.


Cuando se desactiva el rastreo, la radio no recibe transmisiones de ningún miembro de la lista de grupos de recepción, con excepción de las llamadas a todos y del grupo de conversación seleccionado.


**NOTA:**



El rastreo de grupo de conversación se puede configurar mediante CPS. Consulte con el administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Activación o desactivación del rastreo de grupo de conversación

Siga el procedimiento para activar o desactivar el rastreo de grupo de conversación en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Activar. Pulse  para seleccionar.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivar. Pulse  para seleccionar.

Si la función de rastreo está activada:

- La pantalla muestra Exploración activada y el icono de **exploración**.
- El indicador LED parpadea en amarillo.

- Suena un tono indicador positivo.

Si la función de rastreo está desactivada:

- La pantalla muestra Exploración desactivada.
- El icono de **exploración** desaparece.
- El indicador LED se apaga.
- Suena un tono indicador negativo.

Lista de grupos de recepción

La lista de grupos de recepción es una función que le permite crear y asignar miembros a la lista de rastreo de grupo de conversación.

La lista se crea cuando se programa la radio y determina qué grupos se pueden rastrear. La radio puede admitir un máximo de 16 miembros en esta lista.

Si la radio se programa para editar la lista de rastreo, podrá:

- Añadir/eliminar grupos de conversación.
- Añadir, eliminar y/o editar la prioridad de los grupos de conversación. Consulte la [Edición de la prioridad en un grupo de conversación en la página 96](#).

- Añadir, eliminar y/o editar la afiliación de los grupos de conversación. Consulte la [Adición de una afiliación de grupo de conversación en la página 97](#) y la [Eliminación de una afiliación de grupo de conversación en la página 98](#).
- Reemplazar la lista de rastreo actual por una nueva.



IMPORTANTE:

Para añadir miembros a la lista, se debe configurar el grupo de conversación en la radio primero.



NOTA:

El administrador del sistema programa la lista de grupos de recepción. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Monitor de prioridad

La función de monitor de prioridad permite a la radio recibir las transmisiones de los grupos de conversación con mayor prioridad automáticamente incluso si se encuentra en una llamada de grupo de conversación.

La radio se sale de la llamada de grupo de conversación de menor prioridad para irse a la de mayor prioridad.



NOTA:

Solamente se puede acceder a esta función si la función rastreo de grupo de conversación está activada.

La función de monitor de prioridad se aplica únicamente a los miembros en la lista de grupos de recepción. Hay dos grupos de conversación prioritarios: Prioridad 1 (P1) y Prioridad 2 (P2). P1 tiene mayor prioridad que P2. En un sistema Capacity Max, la radio recibe transmisiones en función del orden de prioridad siguiente:

- 1 Llamada de emergencia para el grupo de conversación P1
- 2 Llamada de emergencia para el grupo de conversación P2
- 3 Llamada de emergencia para grupos de conversación no prioritarios en la lista de grupos de recepción
- 4 Llamada a todos
- 5 Llamada de grupo de conversación P1
- 6 Llamada de grupo de conversación P2
- 7 Grupos de conversación no prioritarios en la lista de grupos de recepción

Consulte [Edición de la prioridad en un grupo de conversación en la página 96](#) para obtener más


información sobre cómo añadir, eliminar y/o editar la prioridad de los grupos de conversación en la lista de rastreo.




**NOTA:**




Esta función la programa el administrador del sistema. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.




Edición de la prioridad en un grupo de conversación

En el menú de rastreo de grupo de conversación puede ver o editar la prioridad de un grupo de conversación.




- 1 Pulse  para acceder al menú.






- 2 Pulse  o  para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Ver/editar lista. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir al grupo de conversación deseado. Pulse  para seleccionar.

La prioridad actual se indica mediante un icono de **Prioridad 1** o **Prioridad 2** junto al grupo de conversación.

- 5 Pulse  o  para ir a Edit. prioridad. Pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse  para seleccionar.
Si Prioridad 1 o Prioridad 2 se ha asignado a otro grupo de conversación, puede elegir sobrescribir la prioridad actual. Cuando la pantalla muestra ¿Reemplazar?, pulse  o  para elegir las opciones siguientes:
 - No para volver al paso anterior.

- Sí para sobrescribir la prioridad.

La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de prioridad aparece junto al grupo de conversación.

Afiliación de varios grupos de conversación

En un sistema Capacity Max, la radio se puede configurar para disponer de hasta siete grupos de conversación en un emplazamiento.

De los 16 grupos de conversación de la lista de grupos de recepción, es posible asignar un máximo de siete de ellos como grupos de conversación de afiliación. El grupo de conversación seleccionado y los grupos de conversación prioritarios se afilian automáticamente.







NOTA:

Esta función la programa el administrador del sistema. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Adición de una afiliación de grupo de conversación


Siga este procedimiento para añadir una afiliación de grupo de conversación.


- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar lista. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de grupo de conversación deseado. Pulse  para seleccionar. El estado de afiliación se muestra en Ver/editar lista. La pantalla muestra ■ junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Editar afiliación.


Pulse  para seleccionar.


6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar.

Cuando se selecciona Encendido, aparece  junto al ID o alias de grupo de conversación.

Si la afiliación se ha realizado correctamente, la pantalla muestra  junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.

Si la afiliación no se ha realizado correctamente,  se queda junto al ID o alias de grupo de conversación.





NOTA:


La radio muestra Lista llena cuando se selecciona un máximo de siete grupos de conversación para la afiliación en la lista de rastreo. Para seleccionar un nuevo grupo de conversación para la afiliación, elimine un grupo de conversación que esté afiliado actualmente para dejar espacio para una nueva adición. Consulte [Eliminación de una afiliación de grupo de conversación en la página 98](#) para obtener más información.


Eliminación de una afiliación de grupo de conversación


Cuando la lista de afiliación está llena y desea seleccionar un nuevo grupo de conversación para la afiliación, elimine un grupo de conversación afiliado actualmente para dejar espacio para la nueva adición. Siga el procedimiento para eliminar una afiliación de grupo de conversación.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar lista. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de grupo de conversación deseado. Pulse  para seleccionar. El estado de afiliación se muestra en Ver/editar lista. La pantalla muestra ■ junto al ID o alias de grupo de conversación seleccionado.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Editar afiliación. Pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Cuando se selecciona Apagado, ■ desaparece de junto el ID o alias del grupo de conversación.

Contestación

La función de contestación permite le permite responder a una transmisión durante el escaneo.

Si la radio escanea una llamada de la lista de rastreo de grupo seleccionable y pulsa el botón **PTT** durante una llamada escaneada, el funcionamiento de la radio dependerá de si la contestación estaba habilitada o deshabilitada durante la programación de la radio. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Contestación deshabilitada

La radio abandona la llamada escaneada e intenta transmitir el contacto para la posición de canal seleccionada en ese momento. Cuando finalice el tiempo muerto de llamada al contacto seleccionado actualmente, la radio regresa al canal de inicio y se inicia el temporizador de tiempo muerto de rastreo. La radio reanudará el escaneo de grupo una vez finalice el temporizador de tiempo muerto de rastreo.

Contestación habilitada

Si pulsa el botón **PTT** durante el tiempo muerto de grupo de la llamada escaneada, la radio intentará transmitir al grupo escaneado.

**NOTA:**

Si escanea una llamada para un grupo que no está asignado a una posición de canal en la zona que esté seleccionada en ese momento y la llamada se termina, tendrá que cambiar a la zona correspondiente y seleccionar a continuación la posición de canal del grupo para poder hablar con ese grupo.

Bluetooth

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo activado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 m (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth. Para que funcione con un alto grado de fiabilidad, Motorola Solutions recomienda no separar la radio y el accesorio.


En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o "entrecortada". Para corregir este problema, debe colocar la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth más cerca

el uno del otro (dentro del rango de 10 metros [32 pies] definido) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio tiene una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) dentro del rango de 10 m (32 pies).

La radio puede soportar hasta tres conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos habilitados para Bluetooth de tipos únicos. Por ejemplo, un auricular, un escáner y un dispositivo de PTT solo (POD). Las múltiples conexiones con dispositivos habilitados para Bluetooth del mismo tipo no están soportadas.

Consulte el manual del usuario de su dispositivo Bluetooth para obtener más detalles sobre todas las capacidades del mismo.




La radio se conecta al dispositivo habilitado para Bluetooth con intensidad de la señal más fuerte dentro del rango de alcance o a uno al que ya se haya conectado en una sesión anterior. No apague el dispositivo habilitado para




Bluetooth ni pulse el botón para volver al inicio  durante las operaciones de búsqueda y conexión, ya que la operación se cancelaría.


Encendido y apagado de la función Bluetooth

Siga el procedimiento para encender y apagar el Bluetooth.





1 Pulse  para acceder al menú.





2 Pulse  o  para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Mi estado. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Enc. y Apaga.. El estado actual se indica mediante .

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  o  para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra  junto a Enc.




- Pulse  o  para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra  junto a Apagado.




Conexión a dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth.



Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse  o  para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Dispositivos Pulse  para seleccionar.

4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a *Buscar dispositivos* y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para *Conectar*. Pulse  para seleccionar.

Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual de usuario de su dispositivo habilitado para Bluetooth.

La pantalla muestra *Conectando a <dispositivo>*.

Espera a que se produzca la confirmación. Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra *<Dispositivo> conectado* y el icono de **Bluetooth conectado**.


- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado. Si no es correcta:
 - Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra *Error conexión*.

Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección


Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth en modo de detección.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.


1

Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a *Bluetooth*. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a *Encontrarme*. Pulse  para seleccionar. Otros dispositivos habilitados para

Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.

Espera a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra <Dispositivo> conectado y el icono de **Bluetooth conectado**.
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra Error conexión.


Desconexión de dispositivos Bluetooth


Siga el procedimiento para desconectarse de dispositivos Bluetooth.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Desconectar. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra Descon. de <dispositivo>.

Espera a que se produzca la confirmación.

- Suena un tono.
- La pantalla muestra <Dispositivo> desconectado y desaparece el icono de **Bluetooth conectado**.
- ✓ desaparece junto al dispositivo conectado.

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth externo.


Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.


La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Suena un tono. La pantalla muestra Redirigir audio a radio.
- Suena un tono. La pantalla muestra Redirigir audio a Bluetooth.


Visualización de detalles del dispositivo


Siga el procedimiento para ver los detalles del dispositivo en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.


Eliminación del nombre del dispositivo


Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.


- 1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra Disposit. eliminado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Gan. micro BT. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Gan. micro BT y los valores actuales. Para editar los valores, pulse  para realizar la selección.

5 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir los valores. Pulse  para seleccionar.

Ajuste de los valores ganancia del micrófono Bluetooth

Permite el control del valor de ganancia del micrófono en dispositivos habilitados para Bluetooth conectados.

1 Pulse  para acceder al menú.

Modo Bluetooth visible permanentemente

El modo Bluetooth visible permanentemente debe activarlo el distribuidor o el administrador del sistema.

**NOTA:**

Si está activado, Bluetooth **no** se muestra en el menú y no puede utilizar ninguna de las funciones del botón programable de Bluetooth.

Otros dispositivos habilitados para Bluetooth podrán localizar la radio pero no se podrán conectar a la misma. El modo Bluetooth visible permanentemente permite que los dispositivos dedicados utilicen la posición de la radio en procesos de localización basados en Bluetooth.

Ubicación en interiores

**NOTA:**









La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores puede utilizarse para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.

- Acceda a esta función mediante el menú.


- a. Pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse  o  para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.
- d. Pulse  para activar la ubicación en interiores.

La pantalla mostrará Ubicación en interiores activada. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.

- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Activación errónea**. Oirá un tono indicador negativo.

- e. Pulse  para apagar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores desactivada**. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Desactivación errónea**. Oirá un tono indicador negativo.

- Acceda a esta función con el botón programable.

- a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores activada**. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Activación errónea**. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

- b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores desactivada**. Oirá un tono indicador positivo.


Ocurrirá una de las siguientes situaciones:




- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.




- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Desactivación errónea**. Si no se realiza correctamente, oírás un tono indicador negativo.




Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Balizas y pulse  para seleccionar.


En la pantalla aparece la información de las balizas.


Controles de varios sitios


Estas funciones están disponibles cuando el actual canal de radio está configurado para un sistema Capacity Max.


Inicio de una búsqueda de sitio manual


Siga el procedimiento para iniciar una búsqueda de sitio manual cuando la intensidad de la señal recibida sea débil para intentar encontrar un sitio con mejor señal.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Roam manual del sitio** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Roaming. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Búsq. activa. Pulse  para seleccionar.

Suena un tono. El indicador LED verde parpadea. La pantalla muestra Buscando sitio.

Si la radio encuentra un nuevo sitio:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Sitio <Alias> localizado.

Si la radio no logra encontrar un nuevo sitio:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Fuera de cobert.

Si hay un sitio nuevo dentro de la cobertura, pero la radio no es capaz de conectarse con él:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Canal ocupado.

Activar/desactivar bloqueo de sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:








- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá Site Locked (Sitio bloq.).



Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:


- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá Site Unlocked (Sitio desbloq.).

Acceso a lista de sitios cercanos

Esta función permite al usuario comprobar la lista de sitios adyacentes del sitio de inicio actual. Siga el procedimiento para acceder a la lista de sitios vecinos:

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Sitios vecinos. Pulse

 para seleccionar.

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si esta función está activada cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un periodo de tiempo, ocurrirá lo siguiente:

- El tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan.
- La primera línea de la pantalla muestra Sin.
- La segunda línea muestra Canal de inicio.

Silenciar el recordatorio de canal de inicio


Cuando suena el recordatorio del canal de inicio, puede silenciarlo temporalmente.




Pulse el botón programable **Silenciar recordatorio del canal de inicio**.




La primera línea de la pantalla muestra HCR y la segunda línea muestra `silenciado`.




Configuración de nuevos canales de inicio




Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede configurar un nuevo canal de inicio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programable **Restablecer canal de inicio** para establecer el canal actual como nuevo canal de inicio. Omita los pasos siguientes.
La primera línea de la pantalla muestra el alias del canal y la segunda línea muestra `Nuevo canal principal`.
 - Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Canal de inicio. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir al nuevo alias de canal de inicio que desee. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra junto al alias de canal de inicio seleccionado.

Monitorización remota

Esta función se utiliza para encender el micrófono de una radio de destino con un alias o ID de suscriptor. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.


La radio y la radio de destino deben estar programadas para que pueda utilizarse esta función.

Cuando se inicia, el LED verde parpadea una única vez en la radio de destino. Esta función se detiene automáticamente después de la duración programada o cuando se esté realizando cualquier operación en la radio de destino.

Iniciación del monitor remoto

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio.

1 Pulse el botón **Monitor remoto** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra **Monitor remot..** Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-


Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Monitor remoto**. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra **Monitor remot..** Cuando el temporizador indica


que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-


Inicio del monitor remoto mediante marcado manual

Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante el marcado manual.



1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Marcdo. manual**. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Núm. radio. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID o alias de suscriptor y pulse  para continuar.
 - Edite el ID marcado previamente y pulse  para continuar.
-

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Monitor remoto. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra Monitor remot.. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-

Configuración de contactos

La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Cada entrada, según el contexto, se asocia con los diferentes tipos de llamadas: Llamada grupal, llamada privada, llamada de difusión, llamada a todos en el sitio, llamada a todos en varios sitios, llamada de PC o llamada de despacho.

La llamada de PC o la llamada de despacho están relacionadas con los datos. Solo están disponibles con las

aplicaciones. Consulte la documentación de aplicaciones de datos para obtener más información.

Además, el menú Contactos le permite asignar a cada entrada una o más teclas numéricas programadas en el micrófono con teclado. Si una entrada está asignada a una tecla numérica, la radio puede realizar un marcado rápido de la entrada.



NOTA:

Verá una marca de verificación delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si la marca se encuentra delante de Vacío, no se ha asignado una tecla numérica a la entrada.

Cada entrada dentro de Contactos muestra la siguiente información:

- Tipo de llamada
- Alias de la llamada
- ID de llamada




NOTA:

Si está activada la función Privacidad en un canal, podrá realizar llamadas de grupo, llamadas privadas, llamadas a todos y llamadas telefónicas con la privacidad activada en dicho canal. Solo las radios de destino con la misma clave de privacidad o con el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán desenscriptar la transmisión.




Asignación de entradas a teclas numéricas programadas

Siga el procedimiento para asignar entradas a teclas numéricas programables en la radio.




1

Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3


Pulse  o  para ir al ID o alias que desee.
Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Clave del programa.


Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la tecla numérica deseada no se ha asignado a una entrada, pulse ▲ o ▼ para seleccionar

la tecla numérica que desee. Pulse  para seleccionar.

- Si la tecla numérica ya se ha asignado a una entrada, la pantalla mostrará el mensaje La tecla ya está asignada y, a continuación, en la primera línea de texto de la pantalla aparecerá el mensaje ¿Reemplazar? Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.

La radio emite un tono indicador positivo y la pantalla muestra Contacto guardado y un aviso pequeño positivo.


Pulse ▲ o ▼ para elegir No y volver al paso anterior.

Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas


Siga el procedimiento para eliminar las asociaciones entre las entradas y las teclas numéricas programables en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsada la tecla numérica programada del ID o el alias que desee. Continúe con el paso [paso 4](#).

- Pulse  para acceder al menú.
-

2


Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.


Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Clave del programa.

Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Vacío. Pulse  para seleccionar.

La primera línea de texto muestra ¿Borrar todas las teclas?.

6 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.



NOTA:


Quando se elimina una entrada, la asociación entre esta y sus teclas numéricas programadas también se elimina.


Suena un tono indicador positivo. En la pantalla aparecerá Contacto guardado.


La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.


Adición de nuevos contactos


Siga el procedimiento para añadir nuevos contactos a la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para Contacto nuevo. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de contacto Contacto radio o Contacto tel. Pulse  para seleccionar.

5 Introduzca el número de contacto con el teclado y pulse  para continuar.

6 Introduzca el nombre del contacto con el teclado y pulse  para continuar.

7 Pulse ▲ o ▼ para el tipo de timbre que desee. Pulse  para seleccionar.


Suena un tono indicador positivo. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Configuración del indicador de llamada


Esta función permite que los usuario de la radio configuren los tono de timbre de llamada y de mensaje de texto.


Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas privadas en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.



3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.







6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada privada. Pulse  para seleccionar.



7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado.
Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.

Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto







Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los mensajes de texto en la radio.



- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensaje de texto. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.
- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado.
Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.

Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada







Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las alerta de llamada en la radio.



- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alerta. Pulse  para seleccionar.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Alerta de llamada. Pulse  para seleccionar.
- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado.
Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.

Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los estados de telemetría en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alerta. Pulse  para seleccionar.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.
- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Telemetría. Pulse  para seleccionar.
El tono actual queda indicado por un ✓.
- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. En la pantalla aparecerá Tono <Número> seleccionado y un ✓ a la izquierda del tono seleccionado.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivar. Pulse  para seleccionar. En la pantalla aparecerá Timbre teletel. apag. y un ✓ a la izquierda de Apagar.
-


Asignación de tipos de timbre


La radio puede programarse para que utilice el sonido de uno de los once tonos de llamada predefinidos cuando reciba una llamada privada, alerta de llamada o un mensaje de texto de un contacto determinado. La radio reproducirá todos los tipos de timbre al ir desplazándose por la lista. Siga el procedimiento para asignar estilos de tono de la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.
-

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.


Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar. Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse  hasta que la pantalla muestre el menú Timbre.

Un ✓ indica el tono seleccionado actual.

- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
-

Selección de un tipo de tono de alerta



NOTA:

El botón **Tono de alerta** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.





Puede programar las llamadas de radio para una única llamada de vibración predeterminada. Si el estado Todos tonos está deshabilitado, la radio mostrará el icono de Silencio de Todos tonos. Si el estado Todos tonos está habilitado, se mostrará el tipo de tono de alerta relacionado.




La radio vibra una vez si se trata de un estilo de timbre momentáneo. La radio vibra repetidamente si se trata de un estilo de timbre repetitivo. Cuando se ajuste en Tono y vibración, la radio emitirá un tono de llamada específico si hay una transacción de radio entrante (por ejemplo, Alerta de llamada o Mensaje). Suena como un tono indicador positivo o una llamada perdida.

En las radios con baterías compatibles con la función de vibración y que están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, las opciones de tono de alerta son Silencio, Tono, Vibración y Tono y vibración.

En las radios con baterías no compatibles con la función de vibración y que no están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, el tono de alerta se establece automáticamente en Tono. Las opciones disponibles para el tono de alerta son Silencio y Tono.

Realice las siguientes acciones para seleccionar un tono de alerta.

- Pulse el botón programado **Tono de alerta** para acceder al menú Tono de alerta.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función mediante el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

- d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
- e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tono de alerta y pulse  para seleccionar.
- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.

Configuración del estilo de vibración










NOTA:

El botón **Estilo de vibración** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

El estilo de vibración se activa cuando el clip para el cinturón con vibración está conectado a la radio con una batería compatible con la función de vibración.

Realice una de las siguientes acciones para configurar el estilo de vibración.

- Pulse el botón programado **Estilo de vibración** para acceder al menú Estilo de vibración.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función en el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
 - d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
 - e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Estilo de vibración y pulse  para seleccionar.

- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.

- Guardar un alias o un ID en los contactos
- Eliminar llamada
- Ver detalles

Aumento del volumen del tono de alarma

La radio puede programarse para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalart. Siga el procedimiento para aumentar el volumen del tono de alarma de la radio.


Funciones del registro de llamadas


La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. El registro de llamada se utiliza para visualizar y gestionar las llamadas recientes.

Puede que las alertas de llamadas perdidas se incluyan en los registros de llamadas, en función de la configuración del sistema de la radio. Puede realizar las siguientes tareas en cada una de las listas de llamadas:


Visualización de llamadas recientes

Siga el procedimiento para ver las llamadas recientes en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.
Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Las opciones son Perdidas, Respondidas y Salientes.





Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra la entrada más reciente.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.

Puede iniciar una llamada con el alias o ID que aparece en pantalla en ese momento. Para ello, pulse el botón **PTT**.


Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para almacenar ID o alias en la radio desde la lista de llamadas.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
 - 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.
Pulse  para seleccionar.
 - 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse  para seleccionar.
 - 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Store (Guardar). Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un cursor intermitente.



- 6 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee. Pulse  para seleccionar.

Puede almacenar un ID sin alias.


La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas

Siga el procedimiento para eliminar llamadas de la radio desde la lista de llamadas.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
 - 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.
Pulse  para seleccionar.
-

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse

 para seleccionar.


Si la lista está vacía:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Lista vacía`.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.


Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a ¿Borrar entrada? Pulse

 para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  para seleccionar Sí y borrar la entrada.
La pantalla muestra `Entrada eliminada`.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse  para seleccionar.

La radio vuelve a la pantalla anterior.

Visualización de detalles desde la lista de llamadas


Siga el procedimiento para ver los detalles de la lista de llamadas en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Registro de llamadas`.

Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse

 para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse  para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra los detalles.

Funcionamiento de las alertas de llamada

Los avisos de alertas de llamada le permiten avisar a un usuario determinado de radio para que vuelva a llamarle cuando pueda.

Esta función solamente se aplica a los alias o ID de suscriptor y se puede acceder a ella a través del menú mediante Contactos o un botón programado de **acceso de marcación rápida**.

En Capacity Max, la función de alerta de llamada permite a un usuario de radio o a un despachador enviar una alerta a otro usuario de radio solicitando que vuelva a llamar a la radio que inicia la comunicación cuando se encuentre disponible. La función no conlleva ninguna comunicación por voz.

El distribuidor o el administrador del sistema pueden configurar el funcionamiento de las alertas de llamada de dos formas:

- La radio se configura para que el usuario pueda pulsar el botón **PTT** para responder directamente a la persona que ha iniciado la llamada mediante la realización de una llamada privada.
- La radio se configura para que el usuario pueda pulsar el botón **PTT** y continuar con otra comunicación con el grupo de conversación. Al pulsar el botón **PTT** en la entrada de alerta de llamada el usuario no podrá responder a la persona que inició la llamada. El usuario debe navegar hasta la opción Registro de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas y responder a la alerta de llamada desde allí.

Una llamada privada de establecimiento de llamada fuera del aire (OACSU) permite al usuario responder de forma inmediata, mientras que una llamada privada de establecimiento de llamadas totalmente fuera del aire (FOACSU) requiere la confirmación del usuario para establecer la llamada. Por tanto, se recomienda utilizar las llamadas de tipo OACSU para la función de alerta de llamada. Consulte [Llamada privada en la página 75](#).

Realización de alertas de llamada

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio.

- 1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

La pantalla muestra **Alerta de llamada** y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.


- 2 Espere a que se produzca la confirmación.




Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.




Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.




Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a **Alerta de llamada**.
Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra **Alerta de llamada** y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

- 5 Espere a que se produzca la confirmación.
 - Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

- Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

Respuesta a alertas de llamada

Siga el procedimiento para responder a alertas de llamada con la radio.

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.

En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:

- Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.

- Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.

La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.

Consulte [Lista de notificaciones en la página 168](#) y [Funciones del registro de llamadas en la página 125](#) para obtener más información.

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece al usuario la opción de silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio de la radio, con excepción de las funciones de mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar tonos y transmisiones de audio.

**NOTA:**

Se trata de una función adquirible. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

**NOTA:**

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e .

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.
- Acceda a esta función colocando la radio boca abajo momentáneamente.

En función del modelo de radio, la función boca abajo se puede activar desde el menú de la radio o si lo hace el administrador del sistema. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

**IMPORTANTE:**

Los usuarios no pueden activar la función Man Down o boca abajo a la vez. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo de silenciado activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.
- Se muestra el icono del **Modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.


Configuración del temporizador del modo Silenciar


Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.


Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que la radio se pone boca arriba o se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.


**NOTA:**


La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Temp. silenc.. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y pulse .

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.
- Coloque la radio boca arriba durante un momento.

**NOTA:**

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.

Quando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra el Modo de silenciado apagado.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.

- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.

**NOTA:**

También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

Funcionamiento de emergencia

Una alarma de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Es posible iniciar una alarma de emergencia en cualquier momento, incluso cuando haya actividad en el canal actual.

En Capacity Max, la radio receptora solo admite una sola alarma de emergencia a la vez. Si se ha iniciado, una segunda alarma de emergencia anulará la primera alarma.

Cuando se recibe una alarma de emergencia, el receptor puede optar por eliminar la alarma y salir de la lista de alarmas o responder a la alarma de emergencia pulsando el botón **PTT** y transmitiendo el mensaje de voz de no emergencia.

Su distribuidor o administrador del sistema puede establecer la duración de la pulsación del botón

Emergencia programado, excepto para la pulsación larga, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta

Duración entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga

Duración entre 1 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.

**NOTA:**

Si la pulsación corta del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación larga del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

Si la pulsación larga del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación corta del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

La radio soporta tres alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz posterior

Además, todas las alarmas tienen los siguientes tipos:

Normal

La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio

La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio recibe llamadas sin ningún sonido a través del altavoz, hasta que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* finaliza o se pulsa el botón **PTT**.

Silencio con voz

La radio transmite una señal de alarma sin ningún indicador sonoro ni visual, pero permite que las llamadas entrantes suenen a través del altavoz. Si el *micrófono activo* está activado, las llamadas entrantes sonarán a través del altavoz una vez que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* haya finalizado. Los indicadores solo aparecen al pulsar el botón **PTT**.



NOTA:

Solo se puede asignar **una** de las alarmas de emergencia anteriores al botón Emergencia programado.

Envío de alarmas de emergencia

Esta función permite enviar una alarma de emergencia, una señal sin voz, que activa una indicación de alerta en un grupo de radios. Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia con la radio.

La radio no muestra ningún indicador sonoro o visual durante el modo de emergencia cuando está configurada en Silencio.

1 Pulse el botón programado **Emergencia activada**.

Verá uno de los siguientes resultados:

- La pantalla muestra **Alarma Tx** y el alias de destino.
- La pantalla muestra **Telegrama Tx** y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

**NOTA:**

Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia. El distribuidor o administrador del sistema pueden programar el tono de búsqueda de emergencia.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra `Alarma enviada`.

Si no se realiza correctamente tras agotar todos los reintentos:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Alarma fallida`.

La radio sale del modo de alarma de emergencia y vuelve a la pantalla de inicio.

**NOTA:**

Cuando se configura la función de solo alarma de emergencia, el proceso de emergencia consta únicamente del envío de la alarma de emergencia. La emergencia finaliza cuando se recibe una confirmación del sistema o cuando se han agotado los intentos de acceso al canal.

Ninguna llamada de voz se asocia al envío de una alarma de emergencia cuando funciona como solo alarma de emergencia.

Envío de alarmas de emergencia con llamada

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con llamada a un grupo de radios o a un despachador. Tras el reconocimiento de la infraestructura que esté dentro del grupo, un grupo de radios puede comunicarse a través de un canal de emergencia programado.

La radio debe tener configurada la alarma de emergencia y llamada para realizar una llamada de emergencia tras el proceso de alarma.

1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

La pantalla muestra **Alarma Tx** y el alias de destino. Aparece el icono de **emergencia**. El indicador LED verde se ilumina.



NOTA:

Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia.

Si se recibe correctamente la confirmación de alarma de emergencia:

- Suena el tono de emergencia.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra **Alarma enviada**.
- La radio entra en el modo de llamada de emergencia cuando la pantalla muestra **Emergencia** y el alias del grupo de destino.

Si no se recibe correctamente la confirmación de alarma de emergencia:

- Se han agotado todos los reintentos.
- Suena un tono grave.

- La pantalla muestra **Alarma fallida**.
- La radio sale del modo de alarma de emergencia.

2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo**.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La pantalla muestra los alias de grupo y de autor de llamada.

5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el

usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.


- 6 Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.



NOTA:

Dependerá de la programación de la radio que pueda escuchar o no el tono Permiso para hablar. El distribuidor de la radio o el administrador del sistema podrán proporcionararle más información sobre cómo se ha programado la radio para las emergencias.

La persona que ha iniciado la llamada de emergencia puede pulsar  para finalizar una llamada de emergencia en curso. La radio vuelve al estado de llamada inactiva, pero la pantalla de llamada de emergencia permanece abierta.

Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con transmisión de voz posterior a un grupo de radios. El micrófono de la radio se activa de manera automática y le permite comunicarse con el grupo de radios sin tener que pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como *micrófono de emergencia*.

Si la radio tiene el modo de ciclo de emergencias activado, las repeticiones de *micrófono activo* y el periodo de recepción se realizan con una duración programada. Durante el modo de ciclo de emergencias, las llamadas recibidas suenan a través del altavoz.

Si pulsa el botón **PTT** durante el periodo de recepción programado, escuchará un tono de prohibición que indica que debe soltar el botón **PTT**. La radio ignora que se ha pulsado el botón **PTT** y permanece en modo de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** mientras el *micrófono de emergencia* está conectado y lo mantiene pulsado después de que haya terminado esta conexión, la radio seguirá transmitiendo hasta que suelte el botón **PTT**.

si se produce un error en la solicitud de la alarma de emergencia, la radio no intenta enviar de nuevo la solicitud y entra directamente en el estado de *micrófono activo*.



NOTA:

Puede que ciertos accesorios no admitan el *micrófono de emergencia*. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia mediante voz con la radio.

- 1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

Verá uno de estos resultados:

- La pantalla muestra **Alarma Tx** y el alias de destino.
- La pantalla muestra **Telegrama Tx** y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

- 2 Cuando la pantalla muestre **Alarma enviada**, hable con claridad al micrófono.

La radio detiene automáticamente la transmisión:

- Cuando el tiempo de duración del ciclo entre el *micrófono de emergencia* y las llamadas recibidas se agota, si el modo de ciclo de emergencia está activado.
- La conexión del *micrófono activo* termina si el modo de ciclo de emergencia está desactivado.

-
- 3 Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.

Recepción de alarmas de emergencia


La radio receptora solo admite una sola alarma de emergencia a la vez. Si se ha iniciado, una segunda alarma de emergencia anulará la primera alarma. Siga el procedimiento para recibir y ver alarmas de emergencia en la radio.


Cuando se recibe una alarma de emergencia:

- Suena un tono.
- El LED rojo parpadea.


- La pantalla muestra la lista de alarmas de emergencia, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

1 Pulse  para ver la alarma.

2 Pulse  para ver las opciones de acción y los detalles de la entrada en la lista de alarmas.

3 Pulse  y seleccione **Sí** para salir de la lista de alarmas.



La radio vuelve a la pantalla de inicio con un **icono de emergencia** que se muestra en la parte superior y que indica que no se ha resuelto la alarma de emergencia. El **icono de emergencia** desaparece cuando se elimina la entrada de la lista de alarmas.

4 Pulse  para acceder al menú.

5 Seleccione **Lista de alarmas** para volver a ver la lista de alarmas.

Respuesta a alarmas de emergencia

Cuando se recibe una alarma de emergencia, el receptor puede optar por eliminar la alarma y salir de la lista de alarmas o responder a la alarma de emergencia pulsando el botón **PTT** y transmitiendo el mensaje de voz de no emergencia. Siga el procedimiento para responder a alertas de emergencia con la radio.

1 Si la indicación de alarma de emergencia está activada, la lista de alarmas de emergencia aparecerá cuando la radio reciba una alarma de emergencia. Pulse  o  para ir al ID o alias que desee.

2 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para transmitir el mensaje de voz de no emergencia al mismo grupo al que se envió la alarma de emergencia.

El indicador LED verde se ilumina.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
- Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.



NOTA:

Si la indicación de llamada de emergencia no está activada, la pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

Respuesta a alarmas de emergencia con llamada

Siga el procedimiento para responder a alarmas de emergencia mediante llamada con la radio.

Cuando se recibe una llamada de emergencia:

- El tono de llamada de emergencia suena si la indicación de llamada de emergencia y el tono de descodificación de llamada de emergencia están activados. El tono de llamada de emergencia no sonará si solo está activada la indicación de llamada emergencia.
 - La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia** en la esquina superior derecha.
 - La línea de texto muestra el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.
 - La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.
- 1 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el

usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

-
- 2** Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
-

- 3** Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada de emergencia**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.



NOTA:

Si la indicación de llamada de emergencia no está activada, la pantalla muestra el icono de **llamada de grupo**, el ID o alias del grupo de conversación de emergencia, y el ID o alias de la radio transmisora.

Mensaje de estado

Esta función permite al usuario enviar mensajes de estado a otras radios.

La lista de estado rápido se configura mediante CPS-RM y contiene un máximo de 99 estados.

La longitud máxima de cada mensaje de estado es de 16 caracteres.





NOTA:


Cada estado cuenta con un valor digital correspondiente que va de 0 a 99. Se puede especificar un alias para cada estado de modo que se pueda acceder a él con facilidad.


Envío de mensajes de estado


Siga el procedimiento siguiente para enviar un mensaje de estado.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.
-

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado rápido. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse  para seleccionar.

Si es correcta:



- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.

Envío de un mensaje de estado mediante el botón programable

Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante el botón programable.

- 1 Pulse el botón programado **Mensaje de estado**.
 - 2 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar. Se muestra la lista de contactos.
 - 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse  para seleccionar.
-

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.


Envío de un mensaje de estado mediante la lista de contactos


Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias de suscriptor o de grupo deseado. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Enviar estado. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

Si es correcta:








- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.




Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.




Envío de mensajes de estado mediante marcado manual




Siga el procedimiento para enviar un mensaje de estado mediante marcado manual.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir a Marcado manual. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Núm. radio. Pulse  para seleccionar.

- 5 Introduzca el ID o alias de suscriptor o de grupo que desee y pulse  para continuar.

- 6 Pulse  o  para ir a Enviar estado. Pulse  para seleccionar.

- 7 Pulse  o  hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.
- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño de fallo momentáneamente antes de volver a la pantalla Estado rápido.

Visualización de mensajes de estado del usuario

Siga el procedimiento para ver mensajes de estado.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado


que desee. Pulse  para seleccionar.


El usuario de la radio puede ver el contenido del mensaje de estado.


También es posible ver los mensajes de estado recibidos si se accede a la lista de notificaciones. Consulte [Lista de notificaciones en la página 168](#) para obtener más información.


Respuesta a mensajes de estado


Siga el procedimiento para responder a mensajes de estado.


1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

5 Se muestra el contenido del estado. Pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Responder. Pulse  para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla Buzón.


- La pantalla muestra ✓ junto al mensaje de estado enviado.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra un aviso de error momentáneamente antes de volver a la pantalla Buzón.


Eliminación de un mensaje de estado


Siga el procedimiento para eliminar un mensaje de estado de la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al mensaje de estado que desee. Pulse  para seleccionar.

5 Se muestra el contenido del estado. Pulse  para seleccionar.


6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.


7 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.


- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla Buzón.


Eliminación de todos los mensajes de estado


Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de estados desde la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.

- La pantalla muestra Lista vacía.

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.




NOTA:

La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.

Mensajes de texto


Los mensajes de texto se guardan en un buzón y se ordenan según el mensaje recibido más recientemente.

La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota. Mantenga pulsado , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.




Visualización de los mensajes de texto

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto en la radio.




1

Pulse  para acceder al menú.

2


Pulse  o  para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3


Pulse  o  para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra *Lista vacía*.
 - Si el tono de teclado está activado, sonará un tono.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.




No puede responder a un mensaje de texto de estado de telemetría.

La pantalla muestra Telemetría: <Mensaje de texto de estado>.

- 5 Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio.
-


Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría


Siga el procedimiento para ver un mensaje de texto de estado de telemetría desde el buzón de entrada.


- 1 Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.
-


Visualización de mensajes de texto guardados

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto guardados en la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
 - Pulse  para acceder al menú.
-

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

Respuesta a mensajes de texto

Siga el procedimiento para responder a mensajes de texto con la radio.

Al recibir un mensaje de texto:




- La pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente.
- La pantalla muestra el icono de **mensaje**.




NOTA:

La radio sale de la pantalla de alerta de mensaje de texto y realiza una llamada privada o de grupo al remitente del mensaje si se pulsa el botón **PTT**.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Leer. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra el mensaje de texto. Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Leer luego. Pulse  para seleccionar.
La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de recibir el mensaje de texto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.


2 Pulse  para volver a la bandeja de entrada.

Respuesta a mensajes de texto con mensajes de texto rápido


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe en el paso 3.
- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3


Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse



 para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5

Pulse  para acceder al submenú.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Responder. Pulse  para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Resp. ráp. Pulse  para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente. Puede escribir o editar el mensaje, si es necesario.

7

Pulse  cuando termine de redactar el mensaje.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Si no es correcta:

- Suena un tono.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio vuelve a la pantalla de la opción Reenviar.
-

Transferencia de mensajes de texto

Siga el procedimiento para transferir mensajes de texto con la radio.

En la pantalla de la opción Reenviar:

- 1 Pulse ▲ o ▼ para ir a Transferir y, a continuación, pulse  para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor, o ID o alias de grupo.
-

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

- 3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Si no es correcta:

- Suena un tono.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-

Reenvío de mensajes de texto

Siga el procedimiento para reenviar mensajes de texto con la radio.

En la pantalla de la opción Volver a enviar:

Pulse  para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo o suscriptor.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción **Volver a enviar**.

Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón


Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a **Mensajes**. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para ir a **Buzón**. Pulse  para seleccionar.


Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra **Lista vacía**.
- Suena un tono.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a **Eliminar todo**. Pulse  para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para elegir **Sí**. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador


Siga el procedimiento para eliminar los mensajes de texto guardados del borrador de la radio.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Mensajes**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Borradores**. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Eliminar**. Pulse  para eliminar el mensaje de texto.


Puede enviar, transmitir o eliminar un mensaje de texto enviado.

La carpeta **Enviados** es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta **Enviados** sin realizar ninguna indicación en la pantalla ni mediante un sonido.

Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta **Enviados**, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

Si mantiene pulsado  en cualquier momento, la radio volverá a la pantalla de inicio.

Envío de mensajes de texto

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en la carpeta **Enviados**. El último mensaje de texto enviado siempre se añade al principio de la carpeta **Enviados**.


**NOTA:**

Si el tipo de canal (por ejemplo, un canal digital convencional o Capacity Plus) no coincide, solo podrá editar, transferir o borrar un mensaje enviado.




Visualización de mensajes de texto enviados

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto enviados en la radio.




1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
- Pulse  para acceder al menú.

2



Pulse  o  para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse  o  para ir a Enviados. Pulse  para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra *Lista vacía*.
- Si el tono de teclado está activado, sonará un tono bajo.

4 Pulse  o  para ir al mensaje que desee. Pulse



para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

Envío de mensajes de texto enviados


Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto enviados con la radio.

Si está viendo un mensaje enviado:

1

Pulse  .

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Reenviar. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Si no es correcta:

- Suena un tono.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio accede a la pantalla de la opción Reenviar. Consulte [Reenvío de mensajes de texto en la página 152](#) para obtener más información.
-


Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados

Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
 - Pulse  para acceder al menú.
-

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Enviados. Pulse  para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:



- La pantalla muestra *Lista vacía*.
 - Suena un tono.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo. Pulse



para seleccionar.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
 - Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse  para seleccionar.
La radio vuelve a la pantalla anterior.
-

Mensajes de texto rápidos

Envío de mensajes de texto rápidos

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto rápidos predefinidos de la radio a alias predefinidos.

- 1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

- 2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio accede a la pantalla de la opción Reenviar. Consulte [Reenvío de mensajes de texto en la página 152](#) para obtener más información.
-

Privacidad

Esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal

mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad habilitada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad habilitada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en un canal con la privacidad habilitada, la radio puede recibir transmisiones claras o descodificadas.

La radio es compatible con la privacidad mejorada.

Para descodificar una llamada o transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener el mismo valor de clave e ID de clave para la privacidad que la radio transmisora.

Si la radio recibe una llamada codificada que tenga un valor de clave e ID de clave distintos, no oirá nada en absoluto (privacidad mejorada).

En un canal con la privacidad activada, la radio puede recibir llamadas claras o descodificadas, en función de cómo se haya programado. Además, puede reproducir un tono de aviso o no, en función de cómo se haya programado.



NOTA:

Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

El indicador LED se ilumina en color verde cuando la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad activada.




NOTA:

Es posible que algunos modelos de radio no ofrezcan esta función de privacidad o la configuración sea diferente. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Activación o desactivación de la privacidad

Siga el procedimiento para activar o desactivar la privacidad en la radio.



- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Privacidad** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
 - Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Privacidad. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.
-

Inhíbic. respuesta

Esta función ayuda a prevenir que la radio responda a cualquier transmisión entrante.



NOTA:

Se trata de una función adquirible. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Si se activa, la radio no genera ninguna transmisión saliente en respuesta a transmisiones entrantes, tales como Verificación de radio, Alerta de llamada, Desactivación de radio, Monitorización remota, Servicio de registro automático (ARS), Respuesta a mensajes privados y envío de informes de ubicación GNSS. La radio no puede recibir llamadas privadas confirmadas cuando se activa esta función. Sin embargo, la radio puede enviar transmisiones manualmente.

Activación/desactivación de la inhibición de respuesta

Siga el procedimiento para activar o desactivar la inhibición de respuesta en la radio.

Pulse el botón de **Inhib. resp.** programado.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.

- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo momentáneamente.

Desactivar/reactivar

Esta función puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema. Por ejemplo, puede que el distribuidor o administrador del sistema quiera deshabilitar una radio robada para evitar que una persona no autorizada la utilice y luego activarla cuando la recupere.

Es posible desactivar o activar una radio mediante la consola o un comando iniciado por otra radio.

Cuando se desactiva una radio, esta emitirá un tono indicador negativo y la pantalla de inicio muestra Canal denegado.

Cuando la radio está bloqueada, no puede solicitar ni recibir ningún servicio de iniciativa del usuario en el sistema donde se está realizando el procedimiento Bloquear. Sin embargo, la radio puede cambiar a otro sistema. La radio continua enviando informes de ubicación

de GNSS y puede controlarse de forma remota cuando está bloqueada.



NOTA:

Puede que el distribuidor o administrador del sistema quiera desactivar una radio de forma permanente. Consulte [Anulación de la radio en la página 164](#) para obtener más información.

Desactivación de una radio

Siga el procedimiento para desactivar una radio.

- 1 Pulse el botón **Deshab. radio** programado.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse



para seleccionar.

La pantalla muestra Deshab. radio: <Alias o ID de suscriptor>.El indicador LED verde parpadea.

- 3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:








- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.



Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Desactivación de una radio mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para desactivar una radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Desactivación radio.

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Desactivación radio: <<ID o alias del suscriptor>. El indicador LED verde parpadea.

- 5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:






- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Desactivación de una radio mediante marcación manual

Siga el procedimiento para desactivar una radio mediante marcación manual.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcdo. manual`. Pulse  para seleccionar.
- 4 Introduzca el ID de suscriptor y pulse  para continuar.
- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Deshab. radio`. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.
- 6 Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Activación de una radio

Siga el procedimiento para activar una radio.

- 1 Pulse el botón **Habilitar radio** programado.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.








La pantalla muestra `Habilitar radio: <Alias o ID de suscriptor>`. El indicador LED verde se ilumina.




- 3 Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:
 - Suena un tono indicador positivo.

- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- Si no es correcta:
- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Activación de una radio mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para activar una radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse  o  para ir a Habilitar radio. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra Habilitar radio: <Alias o ID de suscriptor>.El indicador LED verde se ilumina.


- 5 Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:
 - Suena un tono indicador positivo.
 - La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
 Si no es correcta:
 - Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Activación de una radio mediante marcación manual


Siga el procedimiento para activar una radio mediante marcación manual.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Contactos`. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Marcdo. manual`. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Llamada privada`. Pulse  para seleccionar.
La primera línea de texto muestra `Núm. radio:`.

- 5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse  para continuar.

- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Habilitar radio`. Pulse  para seleccionar.
El indicador LED verde se ilumina.
-

Anulación de la radio

Esta función es una medida de seguridad mejorada que restringe el acceso no autorizado a la radio.

Anulación de la radio hace que la radio deje de funcionar. Por ejemplo, el distribuidor o el administrador del sistema querría desactivar una radio robada o extraviada para evitar un uso no autorizado.

Cuando se enciende, una radio desactivada muestra momentáneamente `Radio desactivado` en la pantalla para indicar el estado de desactivación.



NOTA:

Solo se puede volver a activar una radio anulada en un depósito de servicio de Motorola Solutions. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Operario aislado

Esta función solicita que se envíe un mensaje de emergencia si no hay actividad del usuario durante un periodo de tiempo predefinido, como cualquier pulsación de un botón de la radio o activación del selector de canales.

Tras un periodo programado de tiempo de inactividad por parte del usuario, la radio avisa de antemano mediante un indicador de audio cuando el temporizador de inactividad se agota.

Si el usuario todavía no ha confirmado la recepción antes de que finalice el recordatorio predefinido del temporizador, la radio iniciará una condición de emergencia en función de cómo la haya configurado el distribuidor o el administrador del sistema.

Consulte [Funcionamiento de emergencia en la página 133](#) para obtener más información.



NOTA:


Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Funciones de bloqueo por contraseña

Esta función le permite restringir el acceso a la radio al solicitar una contraseña cuando el dispositivo está activado.

Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas

Siga el procedimiento para acceder a la radio mediante el uso de una contraseña.

- 1 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.
 - Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse  para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito.

- 2 Pulse  para introducir la contraseña. Si es correcta, se encenderá la radio. Si no es correcta:

- Tras el primer y segundo intento, la pantalla mostrará *Contraseña incorr.* Repita **paso 1**.
- Tras el tercer intento, en la pantalla aparecerá *Contraseña incorr.* y, a continuación, *Radio bloqueada*. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La radio entrará en estado de bloqueo durante 15 minutos.







NOTA:




En estado bloqueado, la radio solo responde a las entradas del **botón de volumen/encendido/apagado** y del botón **Luz fondo**.




Activación o desactivación del bloqueo por contraseña




Siga el procedimiento para activar o desactivar el bloqueo por contraseña en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a *Herramientas*. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a *Config. radio*. Pulse  para seleccionar.



- 4 Pulse  o  para ir a *Bloq. contras.* Pulse  para seleccionar.

- 5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.
 - Utilice un micrófono con teclado.
 - Pulse  o  para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse  para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito. Se oír un tono indicador positivo cada vez que se introduce un dígito.

- 6 Pulse  para introducir la contraseña.

Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará `Contraseña incorr.` y volverá automáticamente al menú anterior.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Activar`. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a `Activar`.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a `Desactivar`. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a `Desactivar`.

Desbloqueo de radios en estado de bloqueo

En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada. Siga el procedimiento para desbloquear la radio en estado bloqueado.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la radio está encendida, espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección [Acceso a](#)




[las radios mediante el uso de contraseñas en la página 165](#) para acceder a la radio.

- Si la radio está apagada, enciéndala. La radio reinicia el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La pantalla muestra `Radio bloqueada`.

Espera 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección [Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas en la página 165](#) para acceder a la radio.

Cambio de contraseñas

Siga el procedimiento para cambiar las contraseñas de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Herramientas`. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a `Config. radio`. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bloq. contras. Pulse



para seleccionar.

- 5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual y



pulse para continuar.

Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará Contraseña incorr. y volverá automáticamente al menú anterior.

- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Camb. contras. Pulse



para seleccionar.

- 7 Introduzca una contraseña de cuatro dígitos nueva y



pulse para continuar.

- 8 Vuelva a introducir la nueva contraseña de cuatro



dígitos y pulse para continuar.

Si el cambio se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje Contraseña cambiada.

Si el cambio no se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje Contraseñas no coinciden.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos sin leer del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, mensajes de telemetría, llamadas perdidas y alertas de llamadas.

La pantalla muestra el icono de **notificación** si la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.


La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando la lista está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo. Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.


Para mensajes de texto, eventos de llamada y alerta de llamada perdida, el número máximo son 30 mensajes de texto y 10 llamadas o alertas de llamadas perdidas. El número máximo depende de la capacidad de la lista de


funciones individual (fichas de trabajo, mensajes de texto o llamadas o alertas de llamadas perdidas).


Acceso a la lista de notificaciones


Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Notificación** programado. Omite los pasos que se indican a continuación.
 - Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  para acceder al menú.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Notificación. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el evento que desee. Pulse  para seleccionar.

Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.

Programación a través del interfaz aire

El distribuidor puede actualizar la radio de forma remota mediante la programación inalámbrica (OTAP) sin ninguna conexión física. Además, algunos ajustes también se pueden configurar con OTAP.

Cuando la radio ejecuta OTAP, el LED verde parpadea.

Cuando la radio recibe datos de gran volumen:

- La pantalla muestra el icono de **datos de gran volumen**.
- El canal está ocupado.
- Suena un tono negativo si se pulsa el **PTT**.

Cuando OTAP finaliza, según la configuración:

- Suena un tono. La pantalla muestra **Actualizando Reiniciando**. La radio se reinicia apagándose y encendiéndose de nuevo.

- Puede seleccionar **Reiniciar ahora** o **Posponer**. Si selecciona **Posponer**, la radio vuelve a la pantalla anterior. La pantalla muestra el icono de **temporizador de retardo OTAP** hasta que se produzca el reinicio automático.

Cuando la radio se enciende tras el reinicio automático:

- Si se realiza correctamente, la pantalla muestra **Actual. soft. completada**.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Actual. soft. fallida**.

Consulte [Verificación de la información sobre actualización de software en la página 200](#) para la versión actualizada del software.

Indicador de intensidad de la señal recibida



Esta función permite ver los valores del indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI).

La pantalla muestra el icono de **RSSI** en la esquina superior derecha. Consulte [Iconos de pantalla](#) para obtener más información sobre el icono de **RSSI**.


Visualización de valores de RSSI

Siga el procedimiento para ver los valores de RSSI en la radio.

Cuando se encuentre en la pantalla de inicio:

- 1 Pulse  tres veces y pulse inmediatamente , todo ello en cinco segundos.

La pantalla muestra los valores de RSSI actuales.

- 2 Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.

Programación del panel frontal

Puede personalizar determinados parámetros de función en Programación del panel frontal (FPP) para mejorar el uso de la radio.

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

Botón de navegación arriba/abajo

Pulse para desplazarse por las opciones en posición horizontal o vertical, o para aumentar o reducir los valores.

Botón de Menú/OK

Pulse para seleccione la opción o entrar a un submenú.


Botón para volver e ir al inicio




Pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección.




Mantenga pulsado en cualquier momento para volver a la pantalla de inicio.

Acceso al modo Programación del panel frontal

Siga el procedimiento para entrar al modo de programación del panel frontal en la radio.





1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Programar radio. Pulse  para seleccionar.

Edición de los parámetros del modo FPP

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

-  ,  : desplácese por las opciones, aumente o disminuya valores, o navegue verticalmente.
-  : seleccione la opción o acceda a un submenú.
-  : pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección. Manténgalo pulsado para volver a la pantalla de inicio.

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de anuncio de voz.

**NOTA:**

Esta función solo se aplica a DP4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personales y WPA/WPA2 empresariales.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personal

Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 empresarial

Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.

**NOTA:**

Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2 empresarial.




Activación o desactivación del Wi-Fi


El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema.


Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Los anuncios de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar el Wi-Fi.

- Pulse el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi**. El anuncio de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.
- Acceda a esta función en el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi activ. y pulse  para seleccionar.

Pulse  para activar el Wi-Fi. La pantalla muestra ✓ junto a **Activado**.

Pulse  para apagar el Wi-Fi. Desaparece ✓ junto a **Habilitado**.

Conexión a un punto de acceso a la red

Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.




NOTA:


También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.

Los puntos de acceso de la red Wi-Fi empresarial están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.


1

Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para acceder a **Wi-Fi** y pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para acceder a **Redes** y pulse  para seleccionar.

4


Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.



NOTA:

Para una red Wi-Fi empresarial, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción **Conectar** no está disponible.

5

Pulse ▲ o ▼ para **Conectar** y pulse  para seleccionar.

6

Para una red Wi-Fi empresarial, la contraseña se configura mediante RM.

Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.

Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra **Fallo de autenticación** y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Siga el procedimiento para comprobar el estado de conexión Wi-Fi.

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el Anuncio de voz. El Anuncio de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra **Wi-Fi desact.** cuando el Wi-Fi está desactivado.

- La pantalla muestra **Wi-Fi activ., conectado** cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra **Wi-Fi activ., desconectado** cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los anuncios de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.






NOTA:

El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Actualización de la lista de redes


Siga el procedimiento para actualizar la lista de redes.

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.

- a. Pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

Al acceder al menú Redes, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

Pulse ▲ o ▼ para Actualizar y pulse  para seleccionar.

La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.


Adición de una red





NOTA:


Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.


Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.


- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir red y pulse  para seleccionar.











- 5 Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse  .




- 6 Pulse ▲ o ▼ para Abrir y pulse  para seleccionar.

- 7 Ingrese la contraseña y pulse  .
- La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.
-

Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red

Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse  o  para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.
-
- 4 Pulse  o  para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse  o  para acceder a Ver detalles y pulse  para seleccionar.



NOTA:

En Wi-Fi normal y Wi-Fi empresarial se muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi normal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi empresarial:

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP), la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.


Eliminación de los puntos de acceso a la red









NOTA:




Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.




Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.




- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para Eliminar y pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para seleccionar Sí y pulse  para seleccionar.


La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.


Herramientas


En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.


Bloqueo o desbloqueo del teclado

Siga el procedimiento para bloquear o desbloquear el teclado de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bloq. teclado. Pulse  para seleccionar.
 - Si el teclado está bloqueado, la pantalla muestra Teclado bloqueado.
 - Si el teclado está desbloqueado, la pantalla muestra Teclado desbloqueado.La radio volverá a la pantalla de inicio.


Identificación del tipo de cable

Realice los siguientes pasos para seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tipo de cable. Pulse  para seleccionar.




- 5 Pulse ▲ o ▼ para cambiar la opción seleccionada.




El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.




Configuración del temporizador del menú




Puede definir el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio. Siga el procedimiento para configurar el temporizador del menú.




- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir a Tempor. menú. Pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para ir al ajuste que desee. Pulse  para seleccionar.

Reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz solo puede activarla su distribuidor o administrador del sistema. Si la función de reconocimiento de voz está activada, la función de anuncio de voz se desactiva automáticamente. Si la función de anuncio de voz está activada, la función de reconocimiento de voz se desactiva automáticamente.


Esta función permite que la radio indique acústicamente lo siguiente:


- Canal actual
- Zona actual
- Función de botón programable activada o desactivada
- Contenido de los mensajes de texto recibidos
- Contenido de las asignaciones de tarea recibidas


Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esta función es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.


Configurar reconocimiento de voz


Siga el procedimiento para definir la función de reconocimiento de voz.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Anuncio de voz. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a una de las siguientes funciones: Pulse  para seleccionar.
Las funciones disponibles son las siguientes:
 - Todo


- Mensajes
- Asignaciones de tarea
- Separación
- Zona
- Botón programable

Aparece ✓ junto a la configuración seleccionada.


Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar la respuesta acústica de las llamadas recibidas.

- 1 pulse  para acceder al menú.



- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Supresor de AF y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar los botones ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Pulse  para activar el supresor de respuesta acústica. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse  para desactivar el supresor de respuesta acústica. Desaparece ✓ junto a Habilitado.


Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite


El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).





NOTA:


Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

- 1 Realice el siguiente paso para activar o desactivar el GNSS en la radio.
 - Pulse el botón **GNSS** programado.
 - Pulse  para acceder al menú. Continúe con el paso siguiente.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir GNSS. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  para habilitar o deshabilitar el GNSS.


Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Encendido y apagado de la pantalla inicial


Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siguiendo el procedimiento.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a la pantalla inicial.
Pulse  para seleccionar.

6 Pulse  para habilitar o deshabilitar la pantalla de introducción.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.

- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.


Encendido y apagado de tonos/ alertas de la radio

Puede habilitar y deshabilitar todos los tonos y todas las alertas de la radio, siempre que lo necesite, excepto el tono de alerta de emergencia entrante. . Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos y las alertas en la radio.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Tonos/alertas** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a **Herramientas**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Config. radio**. Pulse

 para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Tonos/alertas**. Pulse

 para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Todos los tonos**. Pulse

 para seleccionar.


6


Pulse  para activar o desactivar todos los tonos y alertas. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
 - Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.
-


Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas


Esta función ajusta el volumen de los tonos o las alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz. Siga el procedimiento para definir los niveles de diferencia de volumen tonos y alertas de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.



- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dif. volumen. Pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir al nivel de diferencia de volumen que desee.
Con cada nivel de diferencia de volumen correspondiente, suena un tono de confirmación.


- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse  para seleccionar. Se guarda el nivel de diferencia de volumen necesario.
 - Pulse  para salir. Los cambios se descartan.


Activación o desactivación del tono Permiso para hablar


Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono Permiso para hablar en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Permitir hablar. Pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse  para activar o desactivar el tono de Permitir hablar.
La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:
 - Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.


- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Activación o desactivación del tono de encendido


Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono de encendido en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar.


6 Pulse  para activar o desactivar el tono de encendido. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto

Puede personalizar el tono de alerta de mensaje de texto de cada entrada de la lista de contactos. Siga el procedimiento para definir los tonos de alerta de mensaje de texto en la radio.



1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Alerta mensaje. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Momentáneo. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Momentáneo.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Repetitivo. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Repetitivo.

Niveles de potencia

Puede personalizar el nivel de potencia de cada canal de la radio en alto o bajo.

Alta

Permite la comunicación con radios situadas a una distancia considerable de usted.

Baja

Permite la comunicación con radios más cercanas.




NOTA:

Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.




Configuración de los niveles de potencia

Siga el procedimiento para definir los niveles de potencia en la radio.




- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón de **nivel de potencia** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.

- Pulse  para acceder al menú.




2

- Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3







- Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4

- Pulse  o  para ir a Potencia. Pulse  para seleccionar.

5


Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse  o  para ir a Alta. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Alta.
- Pulse  o  para ir a Baja. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Baja.




- 6 Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.
-




Ajuste del brillo de la pantalla

Siga el procedimiento para ajustar el brillo de la pantalla de la radio.




- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Brillo** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.
-

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para ir a Brillo. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra una barra de progreso.

- 5 Pulse  o  para aumentar o reducir el brillo de la pantalla. Pulse  para seleccionar.
-


Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla

Puede ajustar el temporizador de la luz de fondo de la pantalla de la radio según sea necesario. La configuración también afecta a los botones de navegación por el menú y a la luz de fondo del teclado, según corresponda. Siga el procedimiento para definir el temporizador de la luz de fondo de la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Luz de fondo** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

5


Pulse ▲ o ▼ para ir a Temporizador de luz de fondo. Pulse  para seleccionar.

La luz de fondo de la pantalla y la del teclado se apagan automáticamente si el indicador LED está desactivado. Consulte [Encendido y apagado de los indicadores LED en la página 190](#) para obtener más información.


Activación o desactivación de la luz de fondo

La luz de fondo de la radio se puede activar o desactivar automáticamente si fuera necesario. Si está activada, la luz de fondo se enciende cuando la radio recibe una llamada, un evento de la lista de notificaciones o una alarma de emergencia.


1

Pulse  para acceder al menú.

2


Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Luz de fondo auto.


5 Pulse  para habilitar o deshabilitar la luz de fondo automática.


La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.


Encendido y apagado de los indicadores LED


Siga el procedimiento para activar o desactivar los indicadores LED en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Herramientas**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Config. radio**. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Indicador LED**. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  para habilitar o deshabilitar el indicador LED.


La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.


Configuración de idiomas


Siga el procedimiento para definir los idiomas en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Idiomas. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al idioma que desee. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto al idioma seleccionado.

Activación o desactivación de la tarjeta opcional


Se pueden asignar capacidades para tarjetas opcionales dentro de cada canal a botones programables. Siga el procedimiento para activar o desactivar la tarjeta opcional en la radio.


Pulse el botón programable **Tarjeta opcional**.


Activación o desactivación del indicador de voz


Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de presionar. Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.


Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Siga el procedimiento para activar o desactivar el indicador de voz.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Indicador de voz** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.
-

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Indicador de voz. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  para activar o desactivar Indicador de voz.


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Activación o desactivación del AGC del micrófono digital

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono digital controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema digital. Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono digital en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a AGC mic digital. Pulse  para seleccionar.

5



Pulse  para activar o desactivar el AGC del micrófono digital.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y un accesorio con cables

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio con cables.

Puede alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el altavoz de un accesorio con cables siempre que:

- El accesorio con cables con altavoz esté conectado.
- El audio no se dirija a un accesorio externo con Bluetooth.

Pulse el botón programable **Conmutación de audio**.

Suena un tono cuando la ruta de audio ha cambiado.

Si se apaga la radio o se quita el accesorio, se restablece la salida de audio en el altavoz interno de la radio.

Activación o desactivación del audio inteligente


La radio ajusta automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo actual del entorno, incluidas las fuentes de ruido estacionarias y no estacionarias. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio. Siga el procedimiento para activar o desactivar el audio inteligente en la radio.




NOTA:

Esta función no está disponible durante una sesión Bluetooth.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programado **Audio inteligente**. Omite los pasos que se indican a continuación.

- Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.



3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio inteligente. Pulse  para seleccionar.

5


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla


Puede activar esta función cuando esté hablando en un idioma que contenga muchas palabras con pronunciación alveolar (R vibrante). Siga el procedimiento para activar o desactivar la mejora de la vibración del habla en la radio.

1


- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Mejora de la vibración del habla** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.


- Pulse  para acceder al menú.

2



Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mejora de trino. Pulse  para seleccionar.


5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.
-


Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono

Esta función permite que la radio supervise automáticamente la entrada del micrófono y ajuste la ganancia del micrófono para evitar la saturación del audio.



1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Distorsión del micrófono. Pulse  para seleccionar.




5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse  para habilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
 - Pulse  para deshabilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.
-




Configuración del entorno de audio




Siga el procedimiento para definir el entorno de audio en la radio según el ambiente.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

 - 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

 - 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

 - 4 Pulse  o  para ir a Entorno audio. Pulse  para seleccionar.


 - 5 Pulse  o  para ir al ajuste que desee. Pulse  para seleccionar.
- La configuración es la siguiente:




- Elija Predeterminado para restablecer la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija Alto para aumentar el nivel de sonoridad del altavoz cuando se utiliza en entornos ruidosos.
- Elija Grupo de Trabajo para reducir la respuesta acústica cuando se utiliza con un grupo de radios que están cerca las unas de las otras.

La pantalla muestra  junto al ajuste seleccionado.

Configuración de perfiles de audio

Siga el procedimiento para definir los perfiles de audio en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse



para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Perfiles de audio.



Pulse para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse



para seleccionar.

La configuración es la siguiente:

- Elija Predeterminado para desactivar el perfil de audio seleccionado anteriormente y volver a la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija Nivel 1, Nivel 2 o Nivel 3 para perfiles de audio destinados a compensar pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos mayores de 40 años.
- Elija Aumento de agudos, Aumento de medios o Aumento de graves para perfiles de audio

que se ajustan a su preferencia de sonidos más metálicos, más nasales o más profundos.

La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.



Información general de la radio

La radio contiene información sobre varios parámetros generales.

La información general de la radio es la siguiente:


- Información sobre las baterías.
- Alias e ID de radio.
- Versiones de firmware y codeplug.
- Actualización del software.
- Información de GNSS.
- Información del sitio.
- Indicador de intensidad de la señal recibida.




**NOTA:**




Pulse  para volver a la pantalla anterior. Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.




Acceso a la información de la batería

Se muestra la información de la batería de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Info. del radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Información de la batería. Pulse  para seleccionar. En la pantalla aparece la información de la batería.

**NOTA:**


Solo para baterías **IMPRES**: Si la batería necesita reacondicionamiento en un cargador IMPRES, en la pantalla se mostrará el mensaje Reacondic. batería. Una vez finalizado el proceso de reacondicionamiento, en la pantalla aparece la información de la batería.


Verificación de alias e ID de radio


Siga el procedimiento para comprobar el ID y alias de la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programado **Alias e ID de radio**. Omita los pasos siguientes. Suena un tono indicador positivo.

También puede pulsar el botón programado **Alias e ID de radio** para volver a la pantalla anterior.

- Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mi ID. Pulse  para seleccionar.


La primera línea de texto muestra el alias de radio.
La segunda línea de texto muestra el ID de radio.


Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug

Siga el procedimiento para comprobar las versiones de firmware y de Codeplug de la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versiones. Pulse  para seleccionar.




La pantalla muestra las versiones de firmware y de Codeplug actuales.




Verificación de la información de GNSS




Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:




- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse  o  para ir a Info. del radio. Pulse  para seleccionar.




4 Pulse  o  para ir a Información de GNSS. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  o  para ir al elemento deseado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.


Verificación de la información sobre actualización de software

Esta función muestra la fecha y la hora de la última actualización de software llevada a cabo mediante OTAP o Wi-Fi. Siga el procedimiento para comprobar la información sobre actualización de software de la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Actualiz. SW. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra la fecha y la hora de la última actualización de software.


El menú de actualización del software solo está disponible después de que se haya producido al menos una sesión de OTAP o Wi-Fi correcta. Consulte [Programación a través del interfaz de aire en la página 441](#) para obtener más información.


Mostrar la información del sitio

Siga el procedimiento para mostrar el nombre del sitio en el que está encendida la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. sitio. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra el nombre de sitio actual.


Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Menú de certificados.
Pulse  para seleccionar.
✓ aparece junto a la lista de certificados.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al certificado que desee.
Pulse  para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.



NOTA:

Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Operaciones Connect Plus

Connect Plus es una completa solución de trunking basada en tecnología DMR. Connect Plus utiliza un canal de control dedicado para canalizar las solicitudes y asignaciones. Las funciones disponibles para los usuarios de radio en virtud de este sistema están disponibles en este capítulo.

Controles de radio adicionales en el modo Connect Plus

En este capítulo se explican los controles de radio adicionales disponibles para el usuario de radio a través de opciones preprogramadas, es decir, botones programables y asignable a funciones de la radio.

Botón PTT (pulsar para hablar)

El botón PTT situado en un lateral de la radio tiene dos funciones principales:

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada.

Mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.

- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada (consulte [Realización de una llamada de radio en la página 220](#)).

Si el tono Permiso para hablar (consulte [Activación o desactivación del tono Permiso para hablar en la página 301](#)) está habilitado, espere a que finalice el breve tono de alerta antes de empezar a hablar.

Botones programables

Su distribuidor puede definir los botones programables como accesos directos a funciones de la radio según la duración de la pulsación del botón:

Pulsación corta

Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga

Mantener pulsado el botón durante la duración programada.



NOTA:

La duración programada de pulsación de botones se puede aplicar a todas las funciones o configuraciones de la radio o herramientas asignables. Consulte [Funcionamiento de emergencia en la página 253](#) para obtener más información sobre la duración programada del botón de *Emergencia*.

Funciones asignables de la radio

Activar/desactivar señal

Habilita o deshabilita la función de señal. Exige la adquisición de la función de Man Down de Connect Plus.

Restablecer señal

Restablece (cancela) el tono de señal, sin desactivar la función de señal. Exige la adquisición de la función de Man Down de Connect Plus.

Camb. audio Bluetooth®

Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth

Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth

Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible

Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Cancelar cola de ocupado

Sale del modo Ocupado tras iniciar una llamada de no emergencia en la Cola de espera. Las llamadas de emergencia, una vez aceptadas en la Cola de espera, no se pueden cancelar.

Registro de llamadas

Selecciona la lista del registro de llamadas.

Anuncio de canal

Reproduce mensajes de voz de anuncio de canal y de zona para el canal actual.

Contactos

Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Emergencia en./ap.

Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Ubicación en interiores

Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente

Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Activar/desactivar alarmas de Man Down

Activa o desactiva todas las alarmas de Man Down configuradas. Exige la adquisición de la función de Man Down de Connect Plus.

Restablecer alarmas de Man Down

Si se pulsa mientras se reproduce un tono de alerta de la función de Man Down, el tono se cancela y se restablecen todos los temporizadores de la función, pero no se deshabilitan las alarmas de Man Down. Requiere la adquisición de la función de Man Down.

Marcación manual

Dependiendo de la programación, inicia una llamada privada o telefónica al teclear cualquier ID de suscriptor o número de teléfono.

Acceso de marcación rápida

Inicia directamente una llamada privada, una alerta de llamada o un mensaje de texto rápido o la función Retorno a inicio predefinidos.

Privacidad

Activa o desactiva la privacidad.

Verificación de radio

Determina si una radio se encuentra activa en un sistema.

Habilitar radio

Permite activar de forma remota una radio de destino.

Desactivación de la radio

Permite desactivar de forma remota una radio de destino.

Monitorización remota

Enciende el micrófono de una radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Restablecer canal base

Configura un nuevo canal base.

Tipo de timbre de alerta

Ofrece al usuario acceso directo a la configuración del tono de alerta.

Solicitud de itinerancia

Permite buscar un emplazamiento diferente.

Rastreo

Permite activar o desactivar el rastreo.

Silenciar recordatorio de canal base

Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Activar/desactivar bloqueo de sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Mensaje de texto

Selecciona el menú de mensajes de texto.

Estilo de vibración

Configura el estilo de vibración.

Activar/Desactivar indicador de voz

Activa o desactiva el indicador de voz.

Wi-Fi

Activa o desactiva el Wi-Fi.

Zona

Permite seleccionar en una lista de zonas.

Funciones asignables de configuración o herramientas

Supresor AF

Activa o desactiva el supresor de respuesta acústica.

Todos los tonos/alertas.

Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Retroiluminación

Activa o desactiva la luz de fondo de la pantalla.

Brillo de luz de fondo

Ajusta el nivel de brillo.

Modo de pantalla

Activa o desactiva el modo de pantalla día/noche.

Sistema de satélite de navegación global (GNSS)

Activa o desactiva el sistema de navegación vía satélite.

Nivel de potencia

Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.

Sin asignar

Indica que aún no se ha asignado una función al botón.

Identificación de los indicadores de estado en el modo Connect Plus

La pantalla de la radio muestra el estado, entradas de texto y entradas de menú.















Iconos de pantalla







Los elementos siguientes son iconos que aparecen en la pantalla de la radio. Los iconos se muestran en la barra de estado, ordenados a la izquierda, en orden de aparición/uso y para un canal específico.

	Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI)
	<p>El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.</p>
	Bluetooth no conectado
	<p>La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	Bluetooth conectado
	<p>La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay</p>

	<p>un dispositivo Bluetooth remoto conectado.</p>
	Datos de gran volumen
	<p>La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.</p>
	Ubicación en interiores disponible ⁴
	<p>El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.</p>
	Función de ubicación en interiores no disponible ⁴
	<p>El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.</p>
	Modo Silenciar
	<p>El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.</p>

⁴ Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware

	Notificación Faltan uno o varios eventos en la lista de notificaciones.		Rastreo La función de rastreo está habilitada.
	Nivel de potencia La radio está configurada a potencia baja o la radio está configurada a potencia alta.		Emergencia La radio está en modo Emergencia.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.		Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada.		Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.		Roaming entre sitios La función de roaming entre sitios está habilitada.
	GNSS disponible La función GPS/GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.		Batería El número de barras (0-4) indica la carga restante en la batería. Parpadea cuando el nivel de la batería es bajo.
	GNSS no disponible/Fuera del rango La función GPS/GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.		Contacto El contacto por radio está disponible.

	Registro de llamadas Registro de llamadas de radio.
	Mensaje Mensaje entrante.
	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.
	Vibración El modo de vibración está habilitado.
	Vibración y tono El modo de vibración y tono está habilitado.

	Wi-Fi: excelente ⁵ La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena ⁵ La señal de la red Wi-Fi es buena.
	Wi-Fi: regular ⁵ La señal de la red Wi-Fi es regular.
	Wi-Fi: deficiente ⁵ La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible ^{5,6} La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

⁵ Solo se aplica a DP4601e

⁶

Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla de la radio en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista Contactos para indicar el tipo de ID.

	<p>Llamada privada</p> <p>Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>
	<p>Llamada a grupo/a todos en sitio</p> <p>Indica que hay en curso una llamada a grupo o una llamada a todos en sitio. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada telefónica como una llamada privada</p> <p>Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso.</p>



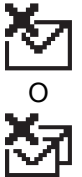
Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.

	<p>Casilla de verificación (vacía)</p> <p>Indica que la opción no está seleccionada.</p>
	<p>Casilla de verificación (marcada)</p> <p>Indica que la opción está seleccionada.</p>
	<p>Recuadro negro sólido</p> <p>Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.</p>

Iconos de Enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla de la radio en la carpeta de elementos enviados.

	<p>Enviado correctamente El mensaje de texto se ha enviado correctamente.</p>
	<p>Error de envío El mensaje de texto no se ha enviado.</p>
	<p>en curso</p> <ul style="list-style-type: none"> • El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión. • El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación.



Mensaje individual o de grupo leído

El mensaje de texto se ha leído.



Mensaje individual o de grupo no leído

El mensaje de texto no se ha leído.



Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos también aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.



Dispositivo de datos Bluetooth

Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.



Dispositivo de audio Bluetooth

Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.



Dispositivo PTT Bluetooth

Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).

Indicador LED

El indicador LED muestra el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente

La batería no coincide, la radio está transmitiendo con un nivel bajo de batería, recibiendo una transmisión de emergencia, ha fallado la comprobación automática al encenderse o ha salido del rango de encenderse o ha salido del rango de rango si la radio está configurada con un sistema de repetición de rango automático. El modo Silenciar está activado.

Rojo intermitente rápido

La radio está recibiendo una transferencia de archivos a través del interfaz aire (archivo de firmware de tarjeta opcional, archivo de frecuencia de red o archivo de Codeplug de tarjeta opcional) o está actualizándose con un nuevo archivo de firmware de tarjeta opcional.

Verde y amarillo intermitentes

La radio está recibiendo una alerta de llamada, ha recibido un mensaje de texto o el rastreo está activado y recibe de forma activa.

Amarillo fijo

La radio está en modo de Bluetooth visible.

Parpadeo doble en amarillo

La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.

Amarillo intermitente

La radio está recibiendo una alerta de llamada o el rastreo está habilitado pero inactivo (la radio permanecerá en silencio para cualquier actividad).

Verde fijo

La radio está encendiéndose o transmitiendo.

Verde intermitente	La radio se está encendiendo y está recibiendo una llamada o datos.
---------------------------	---


Parpadeo verde doble	La radio está recibiendo una llamada con la privacidad habilitada.
-----------------------------	--

Tonos de indicador

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.

Tono agudo Tono grave

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.

	Tono indicador positivo
---	-------------------------

	Tono indicador negativo
---	-------------------------

Tono de alerta

Los tonos de alerta le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.

Tono continuo



Un sonido monótono. Suena continuamente hasta que finaliza.

Tono periódico



Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.

Tono repetitivo



Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.

Tono momentáneo



Suena solo una vez durante un breve periodo de tiempo establecido por la radio.

Cambio entre los modos de Connect Plus y no de Connect Plus

Para cambiar a un modo que no sea de Connect Plus, si el distribuidor o el administrador del sistema lo ha programado, tendrá que cambiar a otra zona. Consulte a su distribuidor o administrador del sistema para comprobar si se ha programado la radio con zonas no de Connect Plus y qué funciones hay disponibles en dichas zonas.

Realización y recepción de llamadas en modo Connect Plus

En esta sección se explican las operaciones generales de la radio y las funciones de llamada de las que dispone.

Selección de un emplazamiento

Un emplazamiento ofrece cobertura para un área específica. Los emplazamientos de Connect Plus disponen de un controlador de emplazamiento y un máximo de 15 repetidores. En una red multiemplazamiento, la radio de Connect Plus buscará automáticamente un nuevo emplazamiento cuando el nivel de señal del

emplazamiento en que esté registrada se reduzca hasta ser inaceptable.

Solicitud de itinerancia

Una solicitud de itinerancia ordena a la radio buscar un emplazamiento diferente, aunque la señal que reciba del emplazamiento actual sea aceptable.

Si no se encuentran sitios disponibles:

- La radio muestra `Búsqueda` y el alias del canal seleccionado y continúa buscando por la lista de sitios.
- La radio vuelve al sitio anterior si este sigue estando disponible.



NOTA:

es algo que programa el distribuidor.

Pulse el botón programado de **Solicitud de itinerancia**.

Escuchará un tono que indica que la radio ha cambiado a un nuevo emplazamiento. En la pantalla aparecerá `ID del sitio <Número de sitio>`.

Activar/desactivar bloqueo de sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá `Site Locked` (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

que puede utilizar o no la radio. Para cambiar la lista de emplazamientos permitidos o restringidos, no es necesario reprogramar la radio. Si la radio intenta registrarse en un emplazamiento restringido, verá un breve mensaje con esta información: `Sitio <número determinado> no permitido`. A continuación, la radio buscará otro emplazamiento de red.

Selección de una Zona

La radio se puede programar con un máximo de 16 zonas de Connect Plus, cada una de las cuales admite un máximo de 16 posiciones asignables en el mando del selector de canales.





Cada posición asignable del mando puede emplearse para iniciar uno de estos tipos de llamada de voz:

- Llamada de grupo
- Llamada multigrupo
- Llamada a todos en el emplazamiento
- Llamada privada

- 1 Realice la siguiente acción para acceder a la función Zona:





Restricción de sitios

El administrador del sistema de la radio de Connect Plus tiene la capacidad de decidir los emplazamientos de red

Controles de la radio	Pasos
Botón Selección de zona programado	Pulse el botón Selección de zona programado.
Menú de la radio	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse  o  para acceder a Zona y pulse  para seleccionar.</p>

La zona actual se muestra y aparece con un ✓ .

2 Seleccione la zona deseada.

Control de radio	Pasos
 o 	Pulse  o  y desplácese a la zona deseada.

3

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra <Zona> seleccionada momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

Uso de varias redes

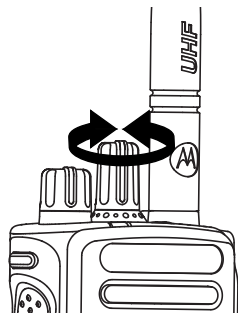
Si la radio se ha programado para utilizar varias redes de Connect Plus, puede seleccionar una red diferente cambiando a la zona de Connect Plus que esté asignada a la red deseada. Estas asignaciones de zona-red las configura el distribuidor mediante programación de la radio.

Selección de un tipo de llamada

Utilice el mando selector de canales para seleccionar el tipo de llamada. Puede tratarse de una llamada de grupo, llamada multigrupo, llamada a todos en sitio o llamada privada, en función de la programación de la radio. Si cambia el selector de canales a una posición diferente (que tenga un tipo de llamada asignada), la radio volverá a registrarse en el emplazamiento de Connect Plus. La radio se registrará con el ID de grupo de registro que se haya

programado para la nueva posición del selector de canales el nuevo tipo de llamada.

Si selecciona una posición que no tiene ningún tipo de llamada asignada, la radio emitirá un tono continuo y en la pantalla aparecerá Sin programar. Dado que la radio no funciona cuando se selecciona un canal no programado, utilice el selector de canales para elegir en su lugar un canal programado.



Una vez se muestre la zona (si tiene varias zonas en la radio), gire el mando selector de canales programado para seleccionar el tipo de llamada.

Recepción y respuesta a llamadas de radios

Una vez que se haya mostrado el canal, el ID de suscriptor o el tipo de llamada, podrá recibir y responder llamadas.

El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea en verde cuando está recibiendo.



NOTA:

El indicador LED se ilumina en verde fijo mientras la radio está transmitiendo y parpadea dos veces en verde cuando la radio está recibiendo una llamada que tiene la privacidad habilitada. Para descodificar una llamada que tiene la privacidad habilitada, la radio debe tener la misma clave de privacidad O BIEN la misma clave e ID de clave (programadas por el distribuidor) que la radio transmisora (la radio desde la que recibe la llamada).

Consulte [Privacidad en la página 276](#) para obtener más información.

Recepción y respuesta a llamadas a grupo

Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de ese grupo.

Si recibe una llamada a grupo (desde la pantalla de inicio), el indicador LED parpadea en verde. El icono de llamada a grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

- 1 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

- 2 Espere hasta que acabe uno de los tonos Permitir hablar (si está habilitado) y hable con claridad al micrófono.

- 3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.



NOTA:

Consulte [Realización de llamadas a grupo en la página 221](#) para obtener más información sobre cómo realizar una llamada a grupo.

Recepción y respuesta a llamadas privadas

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Cuando reciba una llamada privada, el LED parpadea en verde. El icono de llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

- 1 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

- 2 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

- 3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

Se oye un tono breve. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Consulte [Realización de llamadas privadas en la página 222](#) para obtener detalles sobre la realización de una llamada privada.

Recepción de una llamada a todos en sitio

Una llamada a todos en sitio es la que procede de una radio concreta y va dirigida a todas las radios de tal emplazamiento. Se utiliza para realizar anuncios importantes que requieren la atención total del usuario.

Cuando recibe una llamada a todos en el emplazamiento, suena un tono y el indicador LED parpadea en verde.

El icono de llamada de grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante. La segunda línea de texto muestra `Llamada a todos en el emplazamiento`. La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

Una vez que la llamada a todos en sitio finaliza, la radio vuelve a la pantalla en la que estaba antes de recibir la llamada. Una llamada a todos en sitio no espera un periodo de tiempo predeterminado antes de finalizar.

Las llamadas a todos en el emplazamiento no admiten respuesta.



NOTA:


Consulte [Realización de una llamada a todos en sitio en la página 223](#) para obtener más detalles sobre cómo realizar llamadas a todos en sitio.

La radio deja de recibir la llamada a todos en sitio si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada a todos en el emplazamiento, no podrá utilizar ninguna función de los botones programables hasta que termine la llamada.

Recepción de una llamada telefónica privada

Cuando reciba una llamada telefónica privada, aparecerá el icono de llamada telefónica como una llamada privada en la esquina superior derecha. En la primera línea de texto se muestra `Llmda. telef.`

- 1 Mantenga pulsado el botón **PTT** para contestar y hablar. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

- 2 Mantenga pulsado  para terminar la llamada. La primera línea de la pantalla muestra `Finalizando`. La segunda línea de la pantalla muestra `Llmda. telef...` La pantalla vuelve a la pantalla de llamada telefónica. La pantalla muestra `Llamada finalizada`.

Recepción de una llamada telefónica de grupo de conversación

Cuando reciba una llamada telefónica de grupo de conversación, aparecerá el icono de llamada de grupo en

la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra `Llamada1`.

Pulse el botón **PTT** para hablar y suéltelo para escuchar.

Llamada telefónica multigrupo entrante

Cuando reciba una llamada telefónica multigrupo, aparecerá el icono de llamada a grupo en la esquina superior derecha. En la primera línea de texto se muestra `Llamada multigrupo`. La radio desactiva el silencio y las llamadas a grupo entrantes suenan a través del altavoz de la radio.

Realización de una llamada de radio

Después de seleccionar el canal, puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o el ID o alias de grupo, mediante el uso de:

- El mando del selector de canales.
- Un botón de **acceso instantáneo** programado: la función de acceso instantáneo permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o

prolongada de un botón programable. Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso instantáneo**. La radio puede tener varios botones de **acceso instantáneo** programados.

- La lista de contactos (consulte [Configuración de contactos en la página 239](#)).



NOTA:

La radio debe tener la función de privacidad activada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad activada. Solo las radios de destino que dispongan del mismo valor de clave e ID de clave podrán descifrar la transmisión.

Consulte [Privacidad en la página 276](#) para obtener más información.

Realización de una llamada con el mando selector de canales

Esta función permite a los usuarios de la radio realizar diferentes tipos de llamadas: llamada grupal, llamada privada, llamada a todos en el sitio, llamada de multigrupo.

Realización de llamadas a grupo

Para llamar a un grupo de usuarios, la radio deberá estar configurada como parte de ese grupo.

- 1 Seleccione el canal con el ID o alias de grupo activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 216](#).

- 2 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

- 3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada. El indicador LED se ilumina en verde fijo. El icono de llamada a grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea del texto muestra el alias de la llamada a grupo.

- 4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 5 Suelte el botón **PTT** para escuchar. Cuando la radio de destino responda, el indicador LED parpadeará en verde, se activará el sonido de

la radio y la respuesta se oirá a través del altavoz de la radio. Se muestra en la pantalla el icono de llamada a grupo, el ID o alias de grupo y el ID o alias de la radio transmisora.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Realización de llamadas privadas

Aunque puede recibir o responder a una llamada privada iniciada a través de una radio individual autorizada, su radio deberá estar programada para que pueda iniciar una llamada privada.

Oirá un tono indicador negativo cuando realice una llamada privada a través de Lista de contactos, registro de llamadas, el botón de **acceso de marcación rápida**, o el botón selector de canales, si esta función no está activada.

Utilice las funciones Mensaje de texto o Alerta de llamada para contactar con una radio específica. Consulte [Mensajes de texto en la página 147](#) o [Funcionamiento de las alertas de llamada en la página 248](#) para obtener más información.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.
 - Seleccione el canal con el alias o ID de suscriptor activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 216](#).
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

- 2 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

- 3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. El icono de llamada privada aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias del suscriptor de destino. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.

- 4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio de destino responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará. Se oye un tono breve. La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Puede que la radio esté programada para realizar una verificación de presencia de radio antes de configurar la llamada privada. Si la radio de destino no está disponible, oír un tono breve y verá un aviso pequeño negativo en la pantalla.

Realización de una llamada a todos en sitio

Esta función permite transmitir a todos los usuarios del emplazamiento que no estén realizando otra llamada en ese momento. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

Los usuarios del canal/sitio no pueden responder a una llamada a todos en el emplazamiento.

- 1 Seleccione el canal con el alias de grupo de llamada a todos en el emplazamiento activo. Consulte [Selección de un tipo de llamada en la página 216](#).
-

- 2 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.
-

- 3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo. El icono de llamada de grupo aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el mensaje **Site All Call** (Llamada a todos en el emplazamiento).
-

- 4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

Realización de una llamada multigrupo

Esta función permite transmitir a todos los usuarios de varios grupos. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.



NOTA:

los usuarios de los grupos no pueden responder a una llamada multigrupo.

- 1 Gire el selector de canales para elegir el ID o alias de grupo.
-

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla mostrará el ID o alias de multigrupo.

Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Realización de llamadas privadas con el botón de Llamada por marcación rápida



NOTA:

la pulsación de los botones programables debe efectuarse desde la pantalla de inicio.

La función Llamada por marcación rápida permite realizar fácilmente una llamada privada a un ID o alias de llamada privada predefinido. Esta función se puede asignar a la pulsación breve o prolongada de un botón programable.

SOLO puede tener un alias o ID asignado a un botón de Llamada por marcación rápida. La radio puede tener varios botones programados de Llamada por marcación rápida.

- 1 Pulse el botón programado de **Llamada instantánea** para efectuar una llamada privada al ID o alias de llamada privada predefinido.
-

- 2 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.
-

- 3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo.
La pantalla mostrará el ID o alias de llamada privada.
-

- 4 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

- 5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.
Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.

Funciones avanzadas en modo Connect Plus

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si esta función está activada a través del CPS, el tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan, la primera línea de la pantalla muestra `Si` y la segunda línea muestra `canal principal` periódicamente cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Puede responder al recordatorio realizando una de las acciones siguientes:

- Volver al canal de inicio.

- Silenciar el recordatorio temporalmente con el botón programable.
- Establecer un nuevo canal principal con el botón programable.

Silenciar el recordatorio de canal de inicio

Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede silenciarlo temporalmente mediante la siguiente acción.

Pulse el botón programable **Silenciar recordatorio del canal de inicio**.

La primera línea de la pantalla muestra `HCR` y la segunda línea muestra `silenciado`.








Configuración de un nuevo canal de inicio

Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede configurar un nuevo canal de inicio mediante la realización de una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón programable **Restablecer canal principal**.

La primera línea de la pantalla muestra el alias del canal y la segunda línea muestra Nuevo canal principal.

- Establecer un nuevo canal de inicio desde el menú:

- a. pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse  o  para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse  o  para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

- d. Pulse  o  para acceder a Canal

principal y pulse  para seleccionar.

- e. Seleccione en la lista de canales válidos.

La pantalla muestra ✓ junto al alias de canal de inicio seleccionado.

Repliegue auto

Repliegue auto es una función del sistema que permite seguir realizando y recibiendo llamadas que no sean de emergencia en el contacto de grupo seleccionado cuando se producen determinados tipos de fallo del sistema Connect Plus.

Si se presenta uno de estos fallos, la radio prueba a itinerar a otro emplazamiento diferente de Connect Plus. Este proceso de búsqueda puede dar lugar a que la radio localice un emplazamiento de Connect Plus que funcione o un "canal de repliegue" (si la radio tiene habilitada la función de repliegue automático). Un canal de repliegue es un repetidor que normalmente forma parte de un emplazamiento de Connect Plus que funciona, pero que no puede comunicar en ese momento con su controlador de emplazamiento o con la red de Connect Plus. En el modo

de seguridad, el repetidor funciona como un repetidor digital independiente. El modo de seguridad automática solo da soporte a las llamadas de grupo no de emergencia. Ningún otro tipo de llamada tiene soporte en el modo de seguridad.

Indicaciones del modo Repliegue auto

Cuando la radio utilice un canal de repliegue escuchará el "tono de repliegue" intermitente aproximadamente cada 15 segundos (excepto al transmitir). La pantalla muestra periódicamente el mensaje "Canal de repliegue". La radio solo permite el uso de PTT en el grupo de contacto seleccionado (llamada de grupo, llamada multigrupo o llamada a todos en sitio). No podrá realizar ningún otro tipo de llamada.

Realización/recepción de llamadas en modo de seguridad



NOTA:

únicamente escuchan las llamadas los radios que controlan el mismo canal de seguridad y que están seleccionadas en el mismo grupo. Las llamadas no se conectan a otros emplazamientos o repetidores. En el modo de seguridad no están disponibles las llamadas de voz de emergencia ni las alertas de emergencia. Si se pulsa el botón de emergencia en el modo de seguridad, la radio emitirá un tono de pulsación de tecla no válida. Los radios con pantalla también presentarán el mensaje "Función no disponible".

Las llamadas privadas (de radio a radio) y telefónicas no están disponibles en el modo de repliegue. Si se intenta realizar una llamada a un contacto privado, se recibe un tono de denegación. En este punto, deberá seleccionar el contacto de grupo que le interese. Además, tampoco hay soporte para las llamadas de monitor remoto, alerta de llamada, verificación de radio, habilitación de radio, deshabilitación de radio, mensajería de texto, actualizaciones de ubicación y datos de paquete.

Ni hay soporte de acceso de canal de tráfico mejorado (ETCA, Enhanced Traffic Channel Access) en el modo Repliegue auto. Si dos usuarios (o más) pulsán el botón **PTT** al mismo tiempo (o casi al mismo tiempo), es posible que ambas radios transmitan hasta que se suelte el botón **PTT**. En tal caso, cabe la posibilidad de que ninguna de las transmisiones sea comprensible para las radios receptoras.

La realización de llamadas en el modo de seguridad es similar al funcionamiento normal. Basta con seleccionar el contacto de grupo que se desee utilizar (mediante el método de selección de canal normal de la radio) y, a continuación, pulsar el botón **PTT** para iniciar la llamada. Es posible que otro grupo ya esté utilizando el canal. En tal caso, se recibe un tono de ocupado y en la pantalla aparece “Canal ocupado”. Puede seleccionar los contactos de grupo, multigrupo o llamada a todos en sitio con el método normal de selección de canal de la radio. Mientras la radio funciona en el canal de seguridad, el funcionamiento de multigrupo es idéntico al de los demás grupos. Solo las radios seleccionadas en ese momento en el mismo multigrupo pueden escucharlo.

Reanudación del funcionamiento normal

Cuando el emplazamiento vuelva al funcionamiento normal mientras la radio esté dentro del alcance del repetidor de seguridad, la radio saldrá automáticamente del modo Repliegue auto. Se oye un “beep” de registro cuando la radio se registra correctamente. Si cree que se encuentra dentro del alcance de un emplazamiento que funciona (que no está en modo Repliegue auto), puede pulsar el botón de solicitud de itinerancia (si está programado en su radio) para forzar que la radio busque un emplazamiento disponible y se registre en él. Si ningún otro emplazamiento está disponible, la radio volverá al modo de seguridad automática una vez finalizada la búsqueda. Si pierde la cobertura del repetidor de seguridad, la radio entrará en el modo de búsqueda (en la pantalla aparecerá *Buscando*).




Verificación de radio



Si está activada, esta función le permite determinar si hay otra radio activa en un sistema sin tener que molestar al usuario de dicha radio. No se muestran notificaciones visuales ni sonoras en la radio de destino.

Esta función solo se aplica a los ID o alias de suscriptor.

Envío de una verificación de radio

- 1 Acceso a la función de verificación de radio.

Control de radio	Pasos
Botón Verificación de radio programado	<p>a Pulse el botón programable Verificación de radio.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse  para seleccionar.</p>
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos y pulse  para seleccionar.</p>

Control de radio	Pasos
	<p>c Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse  para seleccionar.</p> <p>d Pulse ▲ o ▼ para acceder a Verificar radio y pulse  para seleccionar.</p>

La pantalla muestra el alias de destino, lo que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED se ilumina en color verde fijo.

- 2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si la radio de destino está activa en el sistema, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá **Radio objet. disponible**.

Si la radio de destino no está activa en el sistema, se reproducirá un tono y la pantalla mostrará **Radio objet. no disponible**.

La radio vuelve a la pantalla de alias o ID de suscriptor cuando se inicia a través del menú.

La radio vuelve a la pantalla de inicio si se inicia a través del botón programable.

Monitorización remota

Utilice la función Monitor remoto para encender el micrófono de una radio de destino (solo el alias o ID de suscriptor). El LED verde parpadeará una vez en el suscriptor de destino. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.

La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.




Iniciación del monitor remoto






NOTA:

El monitor remoto se detiene automáticamente después de la duración programada o cuando se intenta iniciar una transmisión, cambiar los canales o apagar la radio.

1 Acceder a la función Monitor remoto.

Control de radio	Pasos
Botón Monitor remoto programado	<p>a Pulse el botón Monitor remoto programado.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor que desee y pulse  para seleccionar.</p>
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos y pulse  para seleccionar.</p> <p>c Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID de suscriptor</p>

Control de radio	Pasos
	<p>que desee y pulse  para seleccionar.</p> <p>d Pulse ▲ o ▼ para ir a Marcación manual y pulse  para seleccionar.</p> <p>e Pulse ▲ o ▼ para ir a Mon. remoto y pulse  para seleccionar.</p>

La primera línea de texto muestra el mensaje *Monitor remot.*. La segunda línea de texto muestra el alias de destino, lo que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED se ilumina en color verde intermitente.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcto, suena un tono indicador positivo y en la pantalla aparece *Mon. remot. correcto*. La radio comienza a reproducir el audio de la radio que

se supervisa durante la duración programada y la pantalla muestra *Monitor remot.*, seguido del alias de destino. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, la radio emite un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcto, la radio emite un tono indicador negativo y en la pantalla aparece *Error mon. remot.*

Escaneo

Esta función permite que la radio busque y se una a llamadas de grupos definidos en una lista de rastreo preprogramada. Cuando se activa el rastreo, el icono que lo indica aparece en la barra de estado y el indicador LED parpadea en amarillo cuando esté inactivo.


Inicio y detención del rastreo








NOTA:

Este procedimiento activa o desactiva la función de Rastreo para todas las zonas de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. Es importante tener en cuenta que incluso cuando la función de rastreo se activa mediante este procedimiento ésta puede estar desactivada para algunos grupos (o todos) de la lista de rastreo. Consulte [Edición de la lista de rastreo en la página 234](#) para obtener más información.

Puede encender y apagar el rastreo pulsando el botón **Rastreo programado** siguiendo el procedimiento que se describe a continuación.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a **Rastrear** y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a **Encender** o **Apagar** y pulse



para seleccionar.

- La pantalla muestra **Rastreo activado** si el rastreo está activado.
- El menú **Rastreo** muestra **Apagar** si el rastreo está activado.
- La pantalla muestra **Rastreo desactivado** si el rastreo está desactivado.
- El menú **Rastreo** muestra **Encender** si el rastreo está desactivado.

Respuesta a una transmisión durante un rastreo

Durante el rastreo, la radio se detiene en un grupo en el que detecte actividad. La radio busca continuamente a

cualquier miembro de la lista de rastreo cuando está inactivo en el canal de control.

- 1 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.
-

- 2 Pulse el botón **PTT** durante el tiempo muerto.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo.
-

- 3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.
Si no responde dentro del periodo de tiempo muerto, la radio vuelve a realizar el rastreo de otros grupos.
-

zona de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. El alias del grupo de conversación no debe coincidir con ningún grupo de conversación que se haya incluido en la actual lista de rastreo de la zona.

El rastreo se puede habilitar o deshabilitar desde el menú o con la pulsación del botón programado de **Activar/ desactivar rastreo**.

Esta función solo se admite cuando no hay una llamada en curso en la radio. Cuando se está escuchando una llamada, no se puede escanear la existencia de otras llamadas a grupo, por lo que no podrá saber si hay alguna en progreso. Una vez finalizada su llamada, la radio volverá al intervalo de tiempo del canal de control y podrá escanear los grupos de la lista de rastreo.

Rastreo configurable por el usuario

Si el menú Editar lista está activado, el usuario puede agregar y eliminar los miembros del menú Añadir miembro. Un miembro de la lista de rastreo debe ser un contacto de grupo habitual (p. ej., no llamada a todos en sitio o multigrupo/llamada a todos por toda la red) que esté asignado a una posición del selector de canales en una

Edición de la lista de rastreo



NOTA:

Si la entrada de la lista de rastreo corresponde al grupo seleccionado en ese momento, escuchará la actividad de ese grupo con independencia de que en la lista aparezca o no una marca de verificación. Siempre que una radio no esté ocupada con una llamada, escuchará la actividad de su grupo seleccionado, multigrupo y llamada a todos en sitio, así como el grupo de reversión de emergencia predeterminado (si está configurada para uno). Esta operación no se puede desactivar. Si se activa el Rastreo, la radio también escuchará la actividad de los miembros activos de la lista de rastreo de zona.

La lista de rastreo determina qué grupos se pueden escanear. Se crea al programar la radio. Si la radio se programa para permitir que se edite la lista de rastreo, podrá:


- Habilitar/deshabilitar el rastreo para los grupos concretos de la lista.
- Agregar y borrar miembros desde el menú Agregar miembro. Consulte la [Añadir o borrar un grupo a través del menú Añadir miembros en la página 235](#).






NOTA:

Un miembro de la lista de rastreo debe ser un contacto de grupo habitual (no llamada a todos en sitio o multigrupo/llamada a todos por toda la red) que esté asignado a una posición del selector de canales en una zona de Connect Plus con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente. El alias del grupo de conversación no debe coincidir con ningún grupo de conversación que se haya incluido en la actual lista de rastreo de la zona.



1

pulse  para acceder al menú.

2

Pulse  o  para ir a Ver/editar lista y pulse  para seleccionar.

3

Pulse  o  hasta el nombre de grupo que desee.

Si hay una marca de verificación delante del nombre del grupo, el rastreo está habilitado para ese grupo.

Si no hay ninguna marca de verificación delante del nombre del grupo, el rastreo está deshabilitado para ese grupo.

- 4  para seleccionar el grupo que desee.

La pantalla muestra **Activar** si el rastreo está desactivado actualmente para el grupo.

La pantalla muestra **Desactivar** si el rastreo está activado actualmente para el grupo.

- 5 Seleccione la opción mostrada (**Activar** o

Desactivar) y pulse  para seleccionar.


En función de la opción seleccionada, la radio muestra de forma momentánea **Rastreo activado** o **Rastreo desactivado** como confirmación.




La radio muestra la lista de rastreo de zonas de nuevo. Si el rastreo está activado para el grupo, la marca de verificación se muestra delante el nombre del grupo. Si el rastreo está deshabilitado para el grupo, la marca de verificación se borra de delante del nombre del grupo.


Añadir o borrar un grupo a través del menú **Añadir miembros**

La radio Connect Plus no permite colocar un número de grupo duplicado o un alias de grupo duplicado en una lista de rastreo de zona (o mostrarlo como “candidato de rastreo”). Por lo tanto, la lista de “candidatos de rastreo” descrita en [paso 6](#) y [paso 7](#) cambia en ocasiones después de agregar o borrar un grupo de la lista de rastreo de zona.

Si la radio se ha programado para permitirle editar la lista de rastreo, puede usar el menú **Añadir miembros** para agregar un grupo a la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento o eliminar un grupo de la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a la opción de rastreo y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a <Añadir miembros> y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Añadir miembros de zona n (n = número de zona de Connect Plus de la primera zona de Connect Plus de la radio con el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente).


- 4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.
- Si el grupo que desea agregar a la lista de rastreo está asignado a una posición del selector de canales en dicha zona, vaya a [paso 6](#).
 - Si el grupo que desea agregar a la lista de rastreo está asignado a una posición del selector de canales en una zona de Connect Plus distinta, vaya a [paso 5](#).
-
- 5 Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por una lista de zonas de Connect Plus que tienen el mismo ID de red que la zona seleccionada actualmente.
-

- 6 Después de localizar la zona de Connect Plus donde el grupo deseado está asignado a una posición en el selector de canales, pulse  para seleccionar.

La radio muestra la primera entrada de una lista de grupos asignados a una posición del canal en dicha zona. Los grupos de la lista se denominan “candidatos de rastreo” porque se pueden agregar a la lista de rastreo de la zona seleccionada en ese momento (o ya se encuentran en la lista de rastreo de la zona).


Si la zona no tiene ningún grupo que se pueda agregar a la lista de rastreo, la radio indica Sin candidatos.

- 7 Pulse ▲ o ▼ para desplazarse por la lista de grupos de candidatos.
- Si aparece un signo más (+) justo antes del alias de grupo, indica que el grupo está ya en la lista de rastreo de la zona seleccionada.
- Si no aparece el signo más (+) justo antes del alias, el grupo no se encuentra en la lista de rastreo, pero es posible agregarlo.
-

8 Pulse  cuando aparezca el alias de grupo deseado.

Si este grupo no figura en la lista de rastreo de la zona que está seleccionada, aparece el mensaje **Agregar** (alias de grupo).


Si este grupo ya figura en la lista de rastreo de la zona que está seleccionada, aparece el mensaje **Borrar** (alias de grupo).

9 Pulse  para aceptar el mensaje que se muestra (**Agregar** o **Borrar**).

Si borra un grupo de la lista, sabrá que la operación se ha llevado a cabo correctamente porque el signo más (+) ya no aparecerá justo antes del alias.

Si añade un grupo a la lista, sabrá que la operación se ha llevado a cabo correctamente porque el signo más (+) aparecerá antes del alias.

Si intenta agregar un grupo y la lista ya está llena, la radio muestra **Lista llena**. Si esto sucede, será necesario suprimir un grupo de la lista de rastreo antes de añadir uno nuevo.

10 Cuando haya terminado, pulse  tantas veces como sea necesario para volver al menú que desee.

Descripción de la operación de rastreo



NOTA:

si la radio se une a una llamada de un miembro de la lista de rastreo de zona de una zona distinta y el temporizador de colgado de llamada expira antes de que haya podido responder, tiene que navegar a la zona y al canal de la lista de miembros de rastreo y comenzar una nueva llamada.

Hay algunas circunstancias en las que puede perder llamadas de los grupos de su lista de rastreo. Es algo normal por los motivos que se indican a continuación; la radio no tendrá ningún problema en estos casos. Se trata del funcionamiento normal del rastreo con Connect Plus.

- La función de rastreo no está activada (compruebe que el icono de rastreo aparece en pantalla).
- El miembro de la lista de rastreo se ha desactivado desde el menú (consulte [Edición de la lista de rastreo en la página 234](#)).

- Ya está participando en una llamada.
- No hay ningún miembro del grupo de rastreo registrado en su emplazamiento (solo para sistemas multiemplazamiento).

Escaneo de contestaciones

Si la radio escanea una llamada de la lista de rastreo de grupo seleccionable y pulsa el botón **PTT** durante una llamada escaneada, el funcionamiento de la radio dependerá de si el escaneo de contestaciones estaba habilitado o deshabilitado durante la programación de la radio. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Escaneo de contestaciones deshabilitado

La radio abandona la llamada escaneada e intenta transmitir el contacto para la posición de canal seleccionada en ese momento. Cuando finalice el tiempo muerto de llamada al contacto seleccionado actualmente, la radio regresa al canal de inicio y se inicia el temporizador de tiempo muerto de escaneo. La radio reanudará el escaneo de grupo una vez finalice el temporizador de tiempo muerto de escaneo.

Escaneo de contestaciones habilitado

Si pulsa el botón **PTT** durante el tiempo muerto de grupo de la llamada escaneada, la radio intentará transmitir al grupo escaneado.



NOTA:

Si escanea una llamada para un grupo que no está asignado a una posición de canal en la zona que esté seleccionada en ese momento y supera el tiempo muerto de la llamada, tendrá que cambiar a la zona correspondiente y seleccionar a continuación la posición de canal del grupo para poder hablar con ese grupo.


Edición de la prioridad en un grupo de conversación




La función de monitor prioritario permite a la radio recibir las transmisiones del grupo de conversación con mayor prioridad automáticamente cuando está en otra llamada. Suena un tono cuando la radio cambia a la llamada con mayor prioridad.




Hay dos niveles de prioridad para los grupos de conversación: P1 y P2. P1 tiene mayor prioridad que P2.




**NOTA:**




Si se configura el ID del grupo de revisión de emergencia en el CPS de la tarjeta opcional MOTOTRBO Connect Plus, habrá tres niveles de prioridad para los grupos de conversación: P0, P1 y P2. P0 es el ID del grupo de revisión de emergencia permanente y cuenta con prioridad máxima. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.




- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Rastrear y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Ver/editar lista y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir al grupo de conversación deseado y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir a Editar prioridad y pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para ir al nivel de prioridad que desee y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de prioridad aparecerá a la izquierda del grupo de conversación.

Configuración de contactos

**NOTA:**

Puede agregar o editar los ID de suscriptor para los contactos de Connect Plus. La eliminación de los ID de suscriptor solo la puede realizar su distribuidor. Si la función Privacidad está activada en un canal, puede realizar llamadas de voz privadas en ese canal. Únicamente los radios de destino que posean la misma clave de privacidad o bien el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán descodificar la transmisión.

El acceso a listas de contactos depende de la configuración de zona:

- Si solo tiene una zona configurada en la radio, la lista de contactos muestra directamente la lista de la zona actual seleccionada.
- Si hay varias zonas configuradas en la radio, la carpeta de contactos de zona muestra todas las zonas que tienen el ID de red idéntico a la zona actual seleccionada. El usuario puede acceder a los contactos en estas zonas.


La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada.




Cada zona proporciona una lista de contactos con hasta 100 contactos. Están disponibles los siguientes tipos de contactos:

- Llamada privada
- Llamada de grupo
- Llamada multigrupo
- Llamada de voz All call en sitio
- Mensaje de texto All call en sitio
- Llamada de despacho

El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.

Realización de una llamada privada desde Contactos

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a `Contactos` y pulse  para seleccionar.
Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

- 3 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

- 4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla muestra el alias del destino.

5 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde y la pantalla mostrará el ID del usuario que transmite.


Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.




Se oye un tono breve. La pantalla muestra *Llamada finalizada*.

Realización de una búsqueda de alias de llamada



También puede utilizar la búsqueda de alias o alfanumérica para recuperar el alias de suscriptor que desee.

Esta función solo se puede aplicar si se encuentra en Contactos.

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a *Contactos* y pulse  para seleccionar.

Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Introduzca el primer carácter del alias que desee y, a continuación, pulse el botón  o  para localizarlo.

4 Mantenga la radio en posición vertical a una distancia de entre 2,5 y 5 cm (1-2 pulgadas) de la boca.

5 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo. La pantalla muestra el alias del destino.

6 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 7 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio a la que se llama responda, el indicador LED parpadeará en verde.

Si no hay actividad de voz durante un periodo de tiempo predeterminado, la llamada finalizará.


La pantalla muestra **Llam. final.**




Configuración del indicador de llamada

Esta función permite que los usuario de la radio configuren los tono de timbre de llamada y de mensaje de texto.




Activación y desactivación de Timbres de llamada para Alertas de llamada




Puede seleccionar, activar o desactivar los tonos de timbre para una alerta de llamada recibida.




- 1 Pulse  para acceder al menú.
-


- 2 Pulse  o  para acceder a **Utilidades** y pulse  para seleccionar.
-




- 3 Pulse  o  para acceder a **Configuración de la radio** y pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para acceder a **Tonos/Alertas** y pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse  o  para acceder a **Timbres llamd. y** pulse  para seleccionar.
-

- 6 Pulse  o  para acceder a **Alerta llamd. y** pulse  para seleccionar.


El tono actual queda indicado por un  .


- 7 Pulse  o  para ir al tono deseado y pulse  para seleccionar.


Aparece ✓ junto al tono seleccionado.


Activación y desactivación de timbres de llamada para llamadas privadas


Puede activar o desactivar los tonos de timbre de una llamada privada recibida.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Timbres llamada y pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada privada y pulse  para seleccionar.


Activación y desactivación de timbres de llamada para los mensajes de texto


Puede activar o desactivar los tonos de timbre para un mensaje de texto recibido.


- 1 pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Timbres llamada y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes de texto y pulse  para seleccionar.
El tono actual queda indicado por un ✓ .

7 Pulse ▲ o ▼ para ir al tono deseado y pulse  para seleccionar.
Aparece ✓ junto al tono seleccionado.

Selección de un tipo de tono de alerta



NOTA:

El botón **Tono de alerta** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.





Puede programar las llamadas de radio para una única llamada de vibración predeterminada. Si el estado Todos tonos está deshabilitado, la radio mostrará el icono de Silencio de Todos tonos. Si el estado Todos tonos está habilitado, se mostrará el tipo de tono de alerta relacionado.




La radio vibra una vez si se trata de un estilo de timbre momentáneo. La radio vibra repetidamente si se trata de un estilo de timbre repetitivo. Cuando se ajuste en Tono y vibración, la radio emitirá un tono de llamada específico si hay una transacción de radio entrante (por ejemplo, Alerta de llamada o Mensaje). Suena como un tono indicador positivo o una llamada perdida.

En los radios con baterías compatibles con la función de vibración y que están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, las opciones de tono de alerta son Silencio, Tono, Vibración y Tono y vibración.

En las radios con baterías no compatibles con la función de vibración y que no están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, el tono de alerta se establece automáticamente en Tono. Las opciones disponibles para el tono de alerta son Silencio y Tono.

Realice las siguientes acciones para seleccionar un tono de alerta.

- Pulse el botón programado **Tono de alerta** para acceder al menú Tono de alerta.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función mediante el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

- d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
- e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tono de alerta y pulse  para seleccionar.
- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.

Configuración del estilo de vibración










NOTA:

El botón **Estilo de vibración** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

El estilo de vibración se activa cuando el clip para el cinturón con vibración está conectado a la radio con una batería compatible con la función de vibración.

Realice una de las siguientes acciones para configurar el estilo de vibración.

- Pulse el botón programado **Estilo de vibración** para acceder al menú Estilo de vibración.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función en el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
 - d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
 - e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Estilo de vibración y pulse  para seleccionar.

- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.

Aumento del volumen del tono de alarma

Puede programar su radio para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalart.

Funciones del registro de llamadas


La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. Utilice la función de registro de llamada para visualizar y gestionar las llamadas recientes.


Puede realizar las siguientes tareas en cada una de las listas de llamadas:


- Eliminar
- Ver detalles

Visualización de llamadas recientes

Las listas son Perdidos, Respondidas y Salientes.


- 1 pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Registro de llamadas y pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee y pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra la entrada más reciente en la parte superior de la lista.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.
Pulse el botón **PTT** para iniciar una llamada privada con el ID o alias seleccionado actualmente.


Eliminación de una llamada de la lista de llamadas

- 1 pulse  para acceder al menú.



- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Registro de llamadas y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista deseada y pulse  para seleccionar.
Si selecciona una lista de llamadas y no contiene entradas, en la pantalla aparece *Lista vacía*.




- 4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para Eliminar y pulse  para seleccionar.


- 6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para seleccionar Sí y eliminar la entrada. La pantalla muestra Entrada eliminada.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a No y pulse el botón  para volver a la pantalla anterior.
-

Visualización de detalles desde una lista de llamadas

- 1 pulse  para acceder al menú.
 - 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Registro de llamadas y pulse  para seleccionar.
 - 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista deseada y pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Ver detalles y pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra los detalles de la lista de llamadas.
-

Funcionamiento de las alertas de llamada

Los avisos de alertas de llamada le permiten avisar a un usuario determinado de radio para que vuelva a llamarle cuando pueda.

A esta función se accede a través del menú mediante contactos.

Respuesta a alertas de llamada

Siga el procedimiento para responder a alertas de llamada con la radio.

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.
- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.


En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:




- Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.
- Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.




La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.


Consulte [Lista de notificaciones en la página 168](#) y [Funciones del registro de llamadas en la página 125](#) para obtener más información.

Realización de una alerta de llamada desde la lista de contactos

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a **Contactos** y pulse  para seleccionar.

- 3 Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor:
 - seleccione el alias de suscriptor directamente
 - Pulse  o  hasta el alias del suscriptor requerido y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Alerta de llamada y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Alerta de llamada: <alias o ID del suscriptor>Alerta llamd. y el alias o ID del suscriptor, lo cual indica que la alerta de llamada se ha enviado.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo cuando la radio envía la alerta de llamada.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra Alerta de llamada correcta.

Si no se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra Error alerta de llamada.

Realización de una alerta de llamada con el botón de acceso de marcación rápida

Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado para realizar una alerta de llamada a un alias predefinido.

La pantalla muestra Alerta llamd. y el alias o ID de suscriptor, lo cual indica que la alerta de llamada se ha enviado.

El indicador LED se ilumina en color verde fijo cuando la radio envía la alerta de llamada.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra Alerta llamd. correcta.

Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla muestra Error alerta llamd..

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece al usuario la opción de silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio de la radio, con excepción de las funciones con mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar tonos y transmisiones de audio.



NOTA:

Se trata de una función adquirible. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.
- Acceda a esta función colocando la radio boca abajo momentáneamente.

En función del modelo de radio, la función boca abajo se puede activar desde el menú de la radio o si lo hace el administrador del sistema. Póngase en

contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.



IMPORTANTE:

Los usuarios no pueden activar la función Man Down o boca abajo a la vez. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.



NOTA:

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e .

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo de silenciado activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.
- Se muestra el icono del **Modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.

Configuración del temporizador del modo Silenciar

Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.


Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que la radio se pone boca arriba o se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.






NOTA:



La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.


1



Pulse  para acceder al menú.


2



Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse

 para seleccionar.

4 Pulse  o  para ir a Temp. silenc.. Pulse

 para seleccionar.

5 Pulse  o  para editar el valor numérico de

cada dígito y pulse .

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.
- Coloque la radio boca arriba durante un momento.

**NOTA:**

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.

Cuando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra el Modo de silenciado apagado.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.
- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.

**NOTA:**

También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

Funcionamiento de emergencia

**NOTA:**

Si la radio se programa para iniciar una emergencia de tipo "Silencio" o "Silencio con voz", en la mayoría de los casos sale automáticamente del funcionamiento silencioso una vez concluida la llamada de emergencia o alerta de emergencia. Una excepción a esta regla se presenta cuando se configura "Alerta emerg." como modo de emergencia y "Silencio" como tipo de emergencia. Si la radio se programa de este modo, el funcionamiento silencioso continúa hasta que se cancela mediante la pulsación del botón **PTT** o del botón que se haya configurado para desactivar la emergencia.

En el modo Repliegue auto de Connect Plus, no se admiten las llamadas de voz de emergencia ni la alertas de emergencia. Si desea obtener información adicional, consulte [Repliegue auto en la página 226](#).

Una llamada de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Se pueden iniciar en cualquier momento y desde cualquier pantalla, incluso si hay actividad en el canal actual. La pulsación del botón de **Emergencia** inicia el modo de emergencia programado. Dicho modo de

emergencia programado también se puede iniciar con la activación de la función opcional de hombre caído. La función de emergencia se puede desactivar en la radio.

Su distribuidor puede establecer la duración de la pulsación del botón **Emergencia** programado, excepto para la presión prolongada, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta

Entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga

Entre 1,00 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.

- Si la pulsación corta del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación larga del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.
- Si la pulsación larga del botón **Emergencia** está asignada a la activación del modo de emergencia, la pulsación corta del botón **Emergencia** se asignará a la salida del modo de emergencia.

Cuando se selecciona la radio para una zona de Connect Plus, da soporte a tres modos de emergencia:

Llamada de emergencia

Será necesario pulsar el botón **PTT** para hablar en el timeslot de emergencia asignado.

Llamada de emergencia con transmisión de voz posterior

Para la primera transmisión en la ranura de tiempo de emergencia asignada, el micrófono se activa automáticamente y se puede hablar sin pulsar el botón **PTT**. El micrófono permanece activo así durante el periodo de tiempo que se ha programado en la radio. En las transmisiones siguientes de la misma llamada de emergencia será necesario pulsar el botón **PTT**.

Alerta de emergencia

Una alerta de emergencia no es una llamada de voz. Se trata de una notificación de emergencia que se envía a las radios que están configuradas para recibir estas alertas. La radio envía una alerta de emergencia a través del canal de control del emplazamiento en que esté registrada en ese momento. Las radios de la red de Connect Plus que estén programadas a tal fin recibirán la alerta de emergencia (con independencia del emplazamiento de red en que estén registradas).

Solo se puede asignar uno de los modos de emergencia al botón de emergencia por zona. Además, cada modo de emergencia presenta los siguientes tipos:

Normal

La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio

La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio suprime todo sonido o indicación visual de la emergencia hasta que se pulse el botón **PTT** para comenzar a transmitir voz.

Silencio con voz

Tiene el mismo funcionamiento que el modo Silencio, excepto en que la radio activa algunas transmisiones de voz.

Recepción de una emergencia entrante

La radio se puede programar para que emita un tono de alerta y también muestre información sobre la emergencia entrante. Si así se ha programado, al recibir la emergencia entrante, la pantalla muestra la pantalla de detalles de la emergencia, con el icono de emergencia, el alias o ID de la radio que ha solicitado la emergencia, el contacto de grupo que se usa para la emergencia y una línea de información


adicional. La información adicional es el nombre de la zona que contiene el contacto de grupo.



En la actualidad, la radio solo muestra las emergencias descodificadas más recientes. Si se recibe una nueva emergencia antes de borrar la anterior, los detalles de la nueva emergencia sustituyen a los de la emergencia anterior.

En función de la programación de la radio, la pantalla de detalles de emergencia (o pantalla de lista de alarmas) permanecerá en la pantalla de la radio incluso después de finalizada la emergencia. Puede guardar los detalles de la emergencia en la lista de alarmas o puede borrarlos según se describe en las siguientes secciones.


Almacenamiento de los detalles de emergencia en la lista de alarmas

Guardar los detalles de emergencia en la lista de alarmas le permite ver nuevamente los detalles más adelante seleccionando la lista de alarmas en el menú principal.



- 1 Mientras se muestra la pantalla de detalles de emergencia (o la lista de alarmas), pulse . Aparece la pantalla de **salida de la lista de alarmas**.

- 2 Realice una de las siguientes acciones:
 - Seleccione **Sí** y pulse  para guardar los detalles de emergencia en la lista de alarmas y para salir de la pantalla de detalles de emergencia (o lista de alarmas).
 - Seleccione **No** y pulse  para volver a la pantalla de detalles de emergencia (o lista de alarmas).

Eliminación de Detalles de emergencia

- 1 Mientras se muestra la pantalla de detalles de emergencia, pulse . Se muestra la pantalla **Borrar**.

- 2 Realice una de las siguientes acciones:

- Seleccione **Sí** y pulse  para borrar los detalles de emergencia.
- Seleccione **No** y pulse  para volver a la pantalla de detalles de emergencia.

Respuesta a una llamada de emergencia



NOTA:

Si no responde a la llamada de emergencia dentro del tiempo de colgado de llamada de emergencia, esta finalizará. Si desea hablar con el grupo después de que se haya superado el tiempo de colgado de llamada de emergencia, debe seleccionar primero la posición del canal asignada al grupo (si no está ya seleccionada). A continuación, pulse **PTT** para iniciar una llamada de no emergencia al grupo.

- 1 Al recibir una llamada de emergencia, pulse cualquier botón para detener todas las indicaciones de llamada de emergencia recibidas.
-

- 2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz en el grupo de emergencia.

Todas las radios que supervisen este grupo escucharán su transmisión.

- 3 Espere hasta que acabe el tono Permitir hablar (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

El indicador LED verde se iluminará.

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde, el indicador LED parpadea en verde. Se muestra en la pantalla el icono de llamada a grupo, el ID de grupo y el ID de la radio transmisora.

Respuesta a una alerta de emergencia



NOTA:

El contacto de grupo que se usa para la alerta de emergencia no debe usarse para la comunicación de voz. Esto podría evitar que otras radios envíen y reciban alertas de emergencia en el mismo grupo.

Una alerta de emergencia desde un radio indica que el usuario se encuentra en una situación de urgencia. Para responder a la alerta, inicie una llamada privada a la radio que ha declarado la emergencia, inicie una llamada de grupo al grupo de conversación designado, envíe una alerta de llamada a la radio, inicie una solicitud de monitorización remota de esa radio, etc. La respuesta

adecuada la determinará su organización y la situación concreta.

Ignorar llamada de emergencia de retorno

Esta función mejorada proporciona una opción para que la radio ignore una llamada de emergencia de retorno activa.

Para activar Omitir llamada de emergencia de retorno, la radio debe configurarse en el software de programación del cliente Connect Plus (CPCPS).

Cuando la función está activada, la radio no muestra las indicaciones de llamada de emergencia y no recibe el audio del ID del grupo de reversión de emergencia predeterminado.

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Inicio de una llamada de emergencia



NOTA:

Si la radio se establece en Silencio, no ofrecerá ningún sonido o indicador visual durante el modo de emergencia hasta que se pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz.

Si la radio se establece en Silencio con voz, inicialmente no emite ningún sonido o indicador visual de estar en el modo de emergencia. Sin embargo, la radio se activa para las transmisiones de las radios que respondan a la emergencia. Los indicadores de emergencia solo aparecen después de pulsar el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz desde la radio.

En los modos "Silencio" y "Silencio con voz", la radio sale automáticamente del funcionamiento silencioso cuando termina la llamada de emergencia.

- 1 Pulse el botón programado de **Emergencia**.
- 2 Pulse el botón **PTT** para iniciar una transmisión de voz en el grupo de emergencia.

Cuando suelte el botón **PTT**, la llamada de emergencia continuará durante el periodo

establecido como Tiempo de colgado de llamada de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** durante este tiempo, la llamada de emergencia proseguirá.

Inicio de una llamada de emergencia con transmisión de voz posterior

La radio se debe programar para este tipo de funcionamiento.

Cuando tiene habilitada esta operación, si se pulsa el botón programado de **Emergencia** y la radio recibe la asignación de timeslot, el micrófono se activa automáticamente sin pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como "micrófono activo". El micrófono activo funciona con la primera transmisión de la radio durante la llamada de emergencia. En las transmisiones siguientes de la misma llamada de emergencia será necesario pulsar el botón **PTT**.

- 1 Pulse el botón programado de **Emergencia**.
-

- 2 El micrófono permanece activo como micrófono activo durante el tiempo que especifique la programación del Codeplug de la radio.

Mientras tanto, el LED se iluminará en verde.

- 3 Mantenga pulsado el botón **PTT** para hablar durante más tiempo del programado.
-

Inicio de una alerta de emergencia



NOTA:

Si la radio se programa para "Silencio" o "Silencio con voz", no proporcionará ningún sonido o indicación visual de que envía una alerta de emergencia. Si se programa para "Silencio", el funcionamiento silencioso continuará indefinidamente hasta que se pulse el botón PTT o el botón programado de "Emergencia desactivada". Si se programa para "Silencio con voz", la radio cancelará automáticamente el funcionamiento silencioso cuando el controlador de emplazamiento difunda la alerta de emergencia.

Pulse el botón naranja de **Emergencia**.

Al transmitir la alerta de emergencia al controlador del emplazamiento, la pantalla de la radio muestra el icono de Emergencia, el contacto de grupo utilizado para la alerta de emergencia y la Alarma de transmisión.

Cuando la alerta de emergencia se haya enviado correctamente y se esté emitiendo para que la escuchen otros radios, se reproducirá un tono indicador positivo y en la pantalla de la radio aparecerá *Alarma enviada*. Si la alerta de emergencia no se envía correctamente, se reproducirá un tono indicador negativo y en la pantalla de la radio aparecerá *Error alarma*.

Salida del modo de emergencia



NOTA:

Si la llamada de emergencia finaliza por expiración del tiempo de colgado de llamada de emergencia, pero la condición de emergencia sigue presente, pulse nuevamente el botón de **Emergencia** para reiniciar el proceso.

Si inicia una alerta de emergencia presionando el botón **Emergencia** programado, la radio sale automáticamente

del modo de emergencia tras recibir una respuesta del sistema Connect Plus.

Después de iniciar una llamada de emergencia mediante la pulsación del botón **Emergencia** programado, se asigna automáticamente un canal a la radio en cuanto queda disponible. Una vez transmitido el mensaje que indica la emergencia, no se puede cancelar la llamada de emergencia. No obstante, si el botón se ha pulsado accidentalmente o la emergencia ya ha pasado, puede que quiera comunicarlo por el canal asignado. Cuando suelte el botón **PTT**, la llamada de emergencia se cancela una vez expira el tiempo de colgado de llamada de emergencia.

Si la radio se ha configurado para emergencia con transmisión de voz posterior, utilice el tiempo asignado al micrófono de emergencia para explicar el error y, a continuación, pulse y suelte el botón **PTT** para interrumpir la transmisión. La llamada de emergencia se interrumpe cuando se agota el tiempo de colgado de llamada de emergencia.

Alarmas de hombre caído



NOTA:

Esta función solo se aplica a DP4600e/DP4601e.

En el modo de seguridad no están disponibles las alarmas de hombre caído. Si desea obtener información adicional, consulte [Repliegue auto en la página 226](#).

En esta sección se describe la función de hombre caído de Connect Plus. Se trata de una función adquirible que puede aplicarse o no a su radio.

La radio portátil de Connect Plus se puede habilitar y programar para una o varias alarmas de hombre caído. El distribuidor o administrador del sistema de radio podrá informarle de si esta función se aplica a su radio y de las alarmas de hombre caído específicas que se hayan programado y activado.

Si la radio se ha programado para una o varias alarmas de hombre caído de las siguientes, es importante que conozca el funcionamiento de la alarma, las indicaciones (tonos) que emite la radio y la acción que debe ejecutar.

La finalidad de las alarmas de hombre caído es alertar a otros usuarios de que podría estar en peligro. Esto se consigue mediante la programación de la radio para que detecte un determinado ángulo de inclinación, la falta de

movimiento o el movimiento, en función de la alarma de hombre caído que esté activada. Si la radio detecta un tipo de movimiento no permitido que no se corrige durante un determinado periodo de tiempo, empieza a reproducir un tono de alerta (si así se ha programado). Entonces, deberá ejecutar una o varias acciones correctivas, conforme se analiza a continuación, en función de la alarma de hombre caído que se haya activado en la radio. Si no se ejecuta ninguna acción correctiva dentro de un periodo de tiempo determinado, la radio inicia automáticamente una emergencia (llamada de emergencia o alerta de emergencia).

- **Alarma de inclinación:** si la radio permanece inclinada con el ángulo especificado o uno superior durante cierto tiempo, reproduce un tono de alerta (si así se ha programado). Para evitar que la radio inicie automáticamente una llamada de emergencia o alerta de emergencia, vuelva a colocarla en posición vertical inmediatamente.
- **Alarma por falta de movimiento:** cuando la radio está quieta durante un periodo de tiempo determinado, reproduce un tono de alerta (si así se ha programado). Para evitar que inicie automáticamente una llamada de emergencia o alerta de emergencia, mueva la radio inmediatamente.

- **Alarma por movimiento:** cuando la radio se mueve durante un periodo de tiempo determinado, reproduce un tono de alerta (si así se ha programado). Para evitar que inicie automáticamente una llamada de emergencia o alerta de emergencia, detenga el movimiento de la radio inmediatamente.

Su distribuidor o administrador del sistema de radio podrá informarle (en su caso) sobre qué alarma de las anteriores se ha activado mediante la programación de la radio. Es posible tener activadas al mismo tiempo las alarmas de inclinación y de falta de movimiento. En tal caso, el tono de alerta se reproduce cuando la radio detecta la primera incidencia de movimiento.

En lugar de realizar las acciones correctivas descritas anteriormente, también puede evitar que la radio inicie la llamada de emergencia o alerta de emergencia con un botón programable, siempre que se haya configurado de este modo. De ello tratan las dos secciones siguientes.

Activación y desactivación de alarmas de hombre caído



NOTA:

La configuración y el botón programado **Man Down** se configuran con CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.


Si establece la función Man Down con el mayor nivel de sensibilidad y define el estilo de vibración en alto, la radio limitará automáticamente el estilo de vibración al nivel medio. Esta función evita que el nivel alto del estilo de vibración active la función de emergencia Man Down.


El procedimiento para activar o desactivar las alarmas de hombre caído depende de cómo se haya programado la radio. Si se ha programado con un botón de Activar/desactivar alarmas de hombre caído, utilice dicho botón a tal fin. Se aplica a todas las alarmas de hombre caído habilitadas para la radio.


Cuando se utiliza el botón programable para activar las alarmas de hombre caído, la radio reproduce un tono que se va haciendo más agudo y muestra un breve mensaje de confirmación.


Para escuchar los tonos descritos anteriormente al activar y desactivar las alarmas de hombre caído, tanto la radio MOTOTRBO como la tarjeta opcional de Connect Plus deben tener activados los tonos del teclado.

Si la radio se ha programado para activar o desactivar las alarmas de hombre caído a través del menú, realice el siguiente procedimiento.

- 1 pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Connect Plus* y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Alarmas de hombre caído* y pulse  para seleccionar.

Si la alarma de hombre caído está desactivada, se muestra la opción *Activar*.

Si la alarma de hombre caído está activada, se muestra la opción *Desactivar*.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para *Activar* o *Desactivar* y pulse  para seleccionar.

Restablecimiento de alarmas de hombre caído





Si la radio tiene programado el botón para restablecer alarmas de hombre caído o la opción de menú *Alarmas de hombre caído*, es posible restablecer las alarmas de hombre caído sin necesidad de activarlas o desactivarlas. Con ello se detendrá cualquier tono de alerta de hombre caído que se esté reproduciendo en ese momento y además se restablecerán los temporizadores de alarmas. Sin embargo, aún será necesario corregir la incidencia de movimiento con la acción correctora correspondiente según se ha descrito en la sección de alarmas de hombre caído. Si la incidencia de movimiento no se corrige dentro del periodo de tiempo establecido, el tono de alerta volverá a reproducirse.

El procedimiento para restablecer las alarmas de hombre caído depende de la programación de la radio. Si se ha


programado con un botón para restablecer alarmas de hombre caído, utilice dicho botón para restablecerlas. Se aplica a todas las alarmas de hombre caído habilitadas para la radio.

En el caso de utilizar el botón programable para restablecer las alarmas de hombre caído, la radio muestra un breve mensaje de confirmación.

Si la radio se ha programado para que las alarmas de hombre caído se restablezcan a través del menú, utilice el procedimiento siguiente.

- 1 pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Connect Plus* y pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Alarmas de hombre caído* y pulse  para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para ir a *Restablecer* y pulse  para seleccionar.

La radio muestra una breve mensaje de confirmación.

Señal

En esta sección se describe la función Señal. Forma parte de la función adquirible Man Down de Connect Plus. Su distribuidor o el administrador del sistema de radio podrá informarle de si es aplicable a su radio.

Si la radio tiene habilitada y programada alguna de las alarmas de Man Down, también puede tener activada la función Señal.

Así, si la radio inicia automáticamente una llamada de emergencia o alerta de emergencia por una alarma de hombre caído y tiene activada la función Señal, emitirá periódicamente un tono muy agudo, aproximadamente cada diez segundos. El intervalo puede variar en función de si se habla por la radio. El objetivo del tono de señal es ayudar a que los rastreadores le localicen. Si la radio también tiene habilitada la "señal visual", se activará su

retroiluminación durante unos segundos cada vez que se reproduzca el tono de señal.


Puede detener la reproducción del tono de señal con un botón programable, si así se ha configurado la radio. De ello tratan las dos secciones siguientes. Si la radio no tiene un botón programable o una opción de menú específicos, para detener el tono de señal basta con apagar y encender la radio o cambiar a una zona diferente (si la radio se ha programado para más de una zona).


Encendido y apagado de la señal


El procedimiento para activar o desactivar la señal dependerá de la forma en la que se haya programado la radio. Si se ha programado con un botón de Activar/desactivar señal, utilícelo para habilitar o deshabilitar la función.


- Cuando se utiliza el botón programable para activar la señal, la radio reproduce un tono que se va haciendo más agudo y muestra un breve mensaje de confirmación.
- Cuando se utiliza el botón programable para desactivar la señal, la radio reproduce un tono que se va haciendo más grave y muestra un breve mensaje de confirmación.

Para escuchar los tonos descritos anteriormente al activar y desactivar la señal, tanto la radio MOTOTRBO como la tarjeta opcional de Connect Plus deben tener activados los tonos del teclado. Si la radio se ha programado para activar o desactivar la señal a través del menú, use el procedimiento siguiente.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Connect Plus* y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a *Señal periódica* y pulse  para seleccionar.
 Si la *Señal periódica* está desactivada actualmente, se muestra la opción *Activar*.
 Si la *Señal periódica* está activada actualmente, se muestra la opción *Desactivar*.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para Activar o Desactivar y pulse



para seleccionar.

La radio muestra un breve mensaje para confirmar que la Señal de hombre caído se ha habilitado (o deshabilitado).

Restablecimiento de la señal

Si la radio tiene programado el botón de Restablecer señal o la opción de menú Señal, es posible restablecer la señal. Con ello se detendrá el tono de señal (así como la señal visual) sin necesidad de desactivar la función. El procedimiento para restablecer la señal depende de la programación de la radio. Si se ha programado con el botón de Restablecer señal, utilícelo a tal fin. En el caso de utilizar el botón programable para restablecer las alarmas de hombre caído, la radio muestra un breve mensaje de confirmación. Si la radio se ha programado para restablecer la señal a través del menú, use el procedimiento siguiente.

1



pulse para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse



para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Connect Plus y pulse para seleccionar.



- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Señal periódica y pulse



para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para ir a Restablecer y pulse para seleccionar.



La radio muestra una breve mensaje de confirmación.

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.



NOTA:

La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.


Envío de mensajes de texto rápidos

La radio admite un máximo de 10 mensajes de texto rápidos, que es la configuración programada por el distribuidor.

Mientras se predefinen los mensajes de texto rápido, puede editar cada mensaje antes de enviarlo.

Si está enviando el mensaje, realice las siguientes acciones para seleccionar un destinatario:

- Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias que desee y pulse  para seleccionar.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a *Marcación manual* y pulse  para seleccionar. La primera línea de la pantalla muestra *Núm. :*. La segunda línea de la pantalla muestra un cursor intermitente. Introduzca el ID o alias del suscriptor y pulse



La pantalla mostrará *Enviando mensaje para confirmar* que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá *Mensaje enviado*.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará *Envío de mensaje fallido*.

Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción **Reenviar** (consulte [Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar en la página 268](#)).

Envío de un mensaje de texto rápido con el botón de acceso de marcación rápida

Puede enviar mensajes de texto rápidos mediante el botón programable programado por el distribuidor.

Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado para enviar un mensaje de texto rápido predefinido a un alias predefinido.

La pantalla mostrará **Enviando mensaje** para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá **Mensaje enviado**.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono bajo y en la pantalla aparecerá **Envío de mensaje fallido**.


Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción **Volver a enviar** (consulte [Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar en la página 268](#)).

Gestión de mensajes de texto que no se han podido enviar

Puede seleccionar una de las siguientes opciones mientras se encuentra en la pantalla de la opción **Volver a enviar**:

- **Volver a enviar**
- **Adelante**

Reenvío de mensajes de texto



Pulse  para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo/suscriptor.

Si el mensaje se ha enviado correctamente, suena un tono y la pantalla muestra un aviso pequeño positivo.

Si no se puede enviar el mensaje, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.



Transferencia de mensajes de texto

Seleccione **Transferir** para remitir el mensaje a otro ID o alias de suscriptor/grupo.

- 1 Pulse  o  para acceder a **Reenviar** y pulse



para seleccionar.

- 2 Para seleccionar el destinatario del mensaje, pulse  o  hasta llegar al alias o ID que desee y pulse



para seleccionar.

La pantalla mostrará **Enviando mensaje** para confirmar que se está enviando el mensaje.

Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá **Mensaje enviado**.

Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará **Envío de mensaje fallido**.

Gestión de mensajes de texto enviados

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en **Enviados**. El último mensaje de texto enviado se añade al principio de la lista de **Enviados**.

La carpeta **Enviados** es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.













NOTA:

mantenga pulsado  , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.

Visualización de mensajes de texto enviados

- 1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón Mensaje txt programado.
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse  o  para Mensajes y pulse  para seleccionar.</p>

- Pulse  o  para ir a Elementos enviados y pulse  para seleccionar.
- Pulse  o  para ir al mensaje requerido y pulse  para seleccionar.

El icono situado en la esquina superior derecha de la pantalla indica el estado del mensaje (consulte [Iconos de Enviados en la página 211](#)).

Envío de un mensaje de texto enviado




Puede seleccionar una de las siguientes opciones mientras visualiza un mensaje de texto enviado:

- Reenviar
- Adelante
- Eliminar

1


Vuelva a pulsar  mientras visualiza el mensaje.

2

 o  para ir a una de las siguientes funciones y pulse  para seleccionar.

Opción	Pasos
Adelante	Seleccione Transferir para enviar el mensaje de texto seleccionado a otro alias o ID de grupo/suscriptor (consulte Transferencia de

Opción	Pasos
	mensajes de texto en la página 269).
Eliminar	Seleccione Borrar para borrar el mensaje de texto.
Reenviar	<p>Seleccione Reenviar para reenviar el mensaje de texto seleccionado al mismo ID o alias de grupo/suscriptor.</p> <p>En la pantalla aparecerá Enviando mensaje para confirmar que se está enviando el mismo mensaje a la misma radio de destino.</p> <p>Si el mensaje se envía correctamente, se reproducirá un tono y en la pantalla aparecerá Mensaje enviado.</p> <p>Si el mensaje no se puede enviar, se reproducirá un tono grave y la pantalla mostrará Envío de mensaje fallido.</p>

Opción	Pasos
	<p>Si no se ha podido enviar el mensaje, la radio regresa a la pantalla de la opción Reenviar.</p> <p>Pulse  para volver a enviar el mensaje al mismo alias o ID de grupo/suscriptor.</p>





Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta **Enviados** sin realizar ninguna indicación visual ni de audio.




Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta **Enviados**, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.




Eliminación de todos los mensajes de texto enviados de la carpeta Enviados

- 1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.







Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón Mensaje txt programado .
Menú	<p>a Pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse  o  para Mensajes y pulse  para seleccionar.</p>

- 2 Pulse  o  para ir a **Elementos enviados** y pulse  para seleccionar.

Si selecciona **Enviados** y no contiene ningún mensaje de texto, en la pantalla aparece **Lista vacía**.

- 3 Pulse  o  para ir a **Eliminar todo** y pulse  para seleccionar.

- 4 Seleccione una de las siguientes.

- Pulse  o  para ir a **Sí** y pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un aviso pequeño positivo.
- Pulse  o  para ir a **No** y pulse  para volver a la pantalla anterior.

Recepción de mensajes de texto


Cuando la radio recibe un mensaje, la pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente y el icono de mensaje.

Puede seleccionar una de las siguientes opciones cuando reciba un mensaje de texto:

- Leer
- Leer luego
- Eliminar


Lectura de mensajes de texto


1

Pulse ▲ o ▼ para ir a ¿Desea leer? y pulse  para seleccionar.

Se abre el mensaje seleccionado en el buzón.

2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para volver a la bandeja de entrada.

- Pulse  por segunda vez para responder, reenviar o eliminar el mensaje de texto.

Gestión de mensajes de texto recibidos

Utilice el buzón para gestionar sus mensajes de texto. El buzón puede almacenar un máximo de 30 mensajes.

Los mensajes de texto del buzón se ordenan por antigüedad.


La radio admite las siguientes opciones para los mensajes de texto:

- Adelante
- Eliminar
- Eliminar todo







NOTA:




Si el tipo de canal no coincide, solo podrá transferir, borrar o borrar todos los mensajes recibidos.



mantenga pulsado , en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.



Visualización de mensajes de texto desde el buzón


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para Mensajes y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para Bandeja de entrada y pulse  para seleccionar.





- 4 Pulse  o  para ver los mensajes.


- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse  para seleccionar el mensaje actual y pulse  de nuevo para responder, transferir o borrar el mensaje.


- Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.


Eliminación de mensajes de texto desde el buzón


- 1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.


Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón Mensaje txt programado .
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse  o  para Mensajes y pulse  para seleccionar.</p>

2 Pulse ▲ o ▼ para Bandeja de entrada y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje deseado y pulse  para seleccionar.

4 Pulse  una vez más para acceder al submenú.



5 Pulse ▲ o ▼ para Eliminar y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Mensaje eliminado y la pantalla vuelve al Buzón.

Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón

1 Acceder a la función **Mensaje de texto**.

Controles de la radio	Pasos
Botón Mensaje txt. programado	Pulse el botón Mensaje txt programado .
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ para Mensajes y pulse  para seleccionar.</p>

- 2 Pulse ▲ o ▼ para Bandeja de entrada y pulse



para seleccionar.


Si selecciona Bandeja de entrada y no contiene ningún mensaje de texto, en la pantalla aparece Lista vacía.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo y pulse



para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparecerá Buzón vacío.

Privacidad

Si está habilitada, esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad activada en la posición del selector de canales actual para enviar una transmisión con la privacidad activada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en una posición del selector de canales con la privacidad activada, la radio puede recibir transmisiones claras (descodificadas).

La radio es compatible con la privacidad mejorada.

Para descodificar una transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener el mismo valor de clave e ID de clave (para la privacidad mejorada) que la radio que transmite.

Si la radio recibe una llamada codificada que tenga un valor de clave e ID de clave distintos, no oirá nada en absoluto (privacidad mejorada).

Si la radio tiene un tipo de privacidad asignado, la pantalla inicial muestra el icono de seguridad activada o el de seguridad desactivada, excepto cuando la radio envíe o reciba una llamada o alarma de emergencia.


El indicador LED se ilumina en color verde fijo mientras la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad habilitada.




Puede acceder a esta función mediante alguna de las acciones siguientes:






- Pulse el botón programable **Privacidad** para activar o desactivar esta función.
- El uso del menú de la radio, como se describe en los pasos que aparecen a continuación.



**NOTA:**


Puede que algunos modelos de radio no ofrezcan esta función de privacidad. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a *Configuración de la radio* o  o  para ir a *Connect Plus* y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a *Privacidad mejorada*.

Si la pantalla muestra *Encender*, pulse  para activar la privacidad. La radio muestra un mensaje para confirmar la selección.

Si la pantalla muestra *Apagar*, pulse  para desactivar la privacidad. La radio muestra un mensaje para confirmar la selección.

Si la radio tiene un tipo de privacidad asignado, aparecen el icono de seguridad activada o el de seguridad desactivada en la barra de estado, excepto cuando la radio envíe o reciba una alerta de emergencia.

Realización de una llamada con la privacidad (codificación) activada

Active la privacidad con el botón de privacidad programado o mediante el menú. La radio debe tener la función *Privacidad* habilitada para la posición de canal seleccionada en ese momento para que pueda enviar transmisiones con la privacidad activada. Si la posición de

canal seleccionada en el momento tiene activada la privacidad, todas las transmisiones de voz que realice la radio estarán codificadas. Esto incluye la llamada de grupo, la llamada multigrupo, la respuesta a las llamadas escaneadas, la llamada a todos en sitio, la llamada de emergencia y la llamada privada. Solo las radios que dispongan del mismo valor de clave e ID de clave podrán descifrar la transmisión.

Seguridad

Puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema. Por ejemplo, puede que quiera deshabilitar una radio robada para evitar que el ladrón la utilice y luego activarla cuando la recupere.








NOTA:

las funciones Deshabilitar radio y Habilitar radio están restringidas a las radios que tengan activadas estas funciones. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Desactivación de la radio

- 1 Para acceder a esta función lleve a cabo alguna de las acciones siguientes:

Controles de la radio	Pasos
Botón Desactivación radio	<ol style="list-style-type: none"> a Pulse el botón Desactivación radio programado. b Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar.
Menú de la radio	<ol style="list-style-type: none"> a pulse  para acceder al menú. b Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos y pulse  para seleccionar. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Controles de la radio	Pasos
	<p>c Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccione el alias o ID que desee directamente. <ul style="list-style-type: none"> • Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar. <p>d Pulse ▲ o ▼ para acceder a Desactivación radio y pulse  para seleccionar.</p>

La pantalla muestra Desactivación radio: <<ID o alias de destino> y el indicador LED parpadea en verde.


2 Espere la confirmación.








Si se realiza correctamente, se reproducirá un tono y la pantalla mostrará Desh. radio correcto.




Si hay algún problema, se emitirá un tono grave y en la pantalla aparecerá Error desh. radio.

Habilitar radio

1 Para acceder a esta función lleve a cabo alguna de las acciones siguientes:

Controles de la radio	Pasos
<p>Botón Habilitar radio</p>	<p>a Pulse el botón Habilitar radio programado.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar.</p>

Controles de la radio	Pasos
Menú de la radio	<p>a Pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse  o  para ir a <code>Contactos</code> y pulse  para seleccionar. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.</p> <p>c Siga uno de los pasos que se describe a continuación para seleccionar el alias o ID de suscriptor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccione el alias o ID que desee directamente. • Pulse  o  hasta llegar al alias o ID que desee y pulse  para seleccionar.

Controles de la radio	Pasos
	<p>d Pulse  o  para acceder a <code>Activar radio</code> y pulse  para seleccionar.</p>

La pantalla muestra `Activar radio: <<ID o alias de suscriptor>` y el indicador LED se ilumina en verde fijo.

2 Espere la confirmación.

Si se realiza correctamente, suena un tono indicador positivo y la pantalla muestra `Habilitar radio correcto`.

Si hay algún problema, suena un tono indicador negativo y en la pantalla aparecerá `Error habilitar radio`.

Funciones de bloqueo por contraseña


Si está habilitada, esta función solo le permite acceder a la radio si introduce la contraseña correcta al encenderla.

Acceso a la radio mediante contraseña

- 1 Encienda la radio.

La radio emite un tono continuo.

- 2 Introduzca su contraseña de cuatro dígitos actual.

Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito. Cada dígito cambia a •. Pulse ► para pasar al siguiente dígito. Pulse  para confirmar la selección.

Oír un tono indicador positivo cada vez que pulse un dígito. Pulse ◀ para borrar cada • de la pantalla.

La radio emite un tono indicador negativo si pulsa ◀ cuando la línea está vacía o si pulsa más de cuatro dígitos.

Si la contraseña es correcta, la radio se enciende. Consulte [Encendido de la radio en la página 43](#).

Si la contraseña es incorrecta, la pantalla muestra *Contraseña incorr.* Repita [paso 2](#).


La tercera vez que introduce una contraseña incorrecta, la pantalla muestra el mensaje *Contraseña incorr. y, a continuación, Radio bloqueada*. Suena un tono y el indicador LED parpadea dos veces en amarillo.




NOTA:


En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada, ni siquiera llamadas de emergencia.

Activación o desactivación del bloqueo por contraseña

- 1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bloqueo de contraseña y pulse  para seleccionar.

5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos.
Consulte [paso 2 en Acceso a la radio mediante contraseña en la página 281](#).

6 Pulse  para continuar.

Si la contraseña es incorrecta, la pantalla muestra *Contraseña incorr.* y automáticamente vuelve al menú anterior.

7 Si la contraseña introducida en el paso anterior es correcta, pulse  para activar o desactivar el bloqueo por contraseña.

La pantalla muestra ✓ junto a Activado.

Desaparece ✓ junto a Habilitado.

Desbloqueo de la radio en estado de bloqueo

1 Encienda la radio si se ha apagado después de la situación de bloqueo.











Suena un tono y el indicador LED parpadea dos veces en amarillo. La pantalla muestra *Radio bloqueada*.






2 Espere 15 minutos.

La radio reinicia el temporizador de 15 minutos del estado de bloqueo cuando enciende la radio.

- 3 Repita [paso 1](#) y [paso 2](#) en [Acceso a la radio mediante contraseña en la página 281](#).
-

Cambio de la contraseña

- 1 pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse  o  para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse  o  para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
-
- 4 Pulse  o  para ir a Bloqueo de contraseña y pulse  para seleccionar.
-
- 5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos.
Consulte [paso 2](#) en [Acceso a la radio mediante contraseña en la página 281](#).
-

- 6 Pulse  para continuar.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla muestra *Contraseña incorr.* y automáticamente vuelve al menú anterior.
-
- 7 Si la contraseña introducida en el paso anterior es correcta,  o  para ir a *Camb. contras.* y pulse  para seleccionar.
-
- 8 Introduzca una nueva contraseña de cuatro dígitos.
Consulte [paso 2](#) en [Acceso a la radio mediante contraseña en la página 281](#).
-
- 9 Vuelva a escribir la contraseña de cuatro dígitos introducida previamente. Consulte [paso 2](#) en [Acceso a la radio mediante contraseña en la página 281](#).
-
- 10 Pulse  para continuar.
Si la contraseña que ha vuelto a escribir se corresponde con la que había introducido

previamente, la pantalla mostrará Contraseña cambiada.

Si la contraseña que ha vuelto a escribir **NO** coincide con la nueva contraseña introducida previamente, la pantalla mostrará Contraseñas no coinciden.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

Funcionamiento de Bluetooth



NOTA:

Si se desactiva a través de CPS, se deshabilitarán todas las funciones relacionadas con Bluetooth y se eliminará la base de datos del dispositivo Bluetooth.

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo habilitado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 metros (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin

obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth.


No es aconsejable dejar la radio lejos y esperar que el dispositivo habilitado para Bluetooth funcione con un alto grado de fiabilidad cuando están separados.




En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o "entrecortada". Para corregir este problema, basta con acercarse más a la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth entre sí (dentro del alcance definido de 10 metros/32 pies) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio cuenta con una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) en el alcance de 10 metros (32 pies).





La radio puede soportar hasta 4 conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos con Bluetooth de distinto tipo. Por ejemplo, unos auriculares y un dispositivo de PTT solo (POD). Las múltiples conexiones con dispositivos habilitados para Bluetooth del mismo tipo no están soportadas.





Consulte el manual de usuario del dispositivo activado para Bluetooth correspondiente para obtener más información sobre todas sus capacidades.





Encendido y apagado de la función Bluetooth

- 1 pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Mi estado y pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra Activado y Desactivado. El estado actual se indica mediante .


- 4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse  o  para ir a Activado y pulse  para seleccionar. La pantalla muestra Activado y aparece  a la izquierda del estado seleccionado.




- Pulse  o  para ir a Desactivado y pulse  para seleccionar. La pantalla muestra Desactivado y aparece  a la izquierda del estado seleccionado.


Búsqueda y conexión con un dispositivo Bluetooth



No apague el dispositivo habilitado para Bluetooth ni pulse  durante las operaciones de búsqueda y conexión, ya que la operación se cancelaría.


- 1 Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento. Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

- 2 En la radio, pulse  para acceder al menú.

- 3 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Dispositivos** y pulse  para seleccionar.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse  para seleccionar.
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a **Buscar dispositivos** y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse  para seleccionar.
-

6 Pulse ▲ o ▼ para **Conectar** y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra **Conectando a <nombre dis>**. Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual del usuario del

dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

Si se realiza correctamente, la pantalla de la radio muestra **<dispositivo> conectado**. Suenan un tono y aparece ✓ junto al dispositivo conectado. El icono de Bluetooth conectado aparece en la barra de estado.


Si no se realizó correctamente, la pantalla de radio mostrará **Error conexión**.


Búsqueda y conexión desde un dispositivo Bluetooth (modo visible)


No desactive el Bluetooth ni apague la radio durante la búsqueda y conexión, ya que podría cancelar la operación.

1 Active Bluetooth.

Consulte [Encendido y apagado de la función Bluetooth en la página 285](#).

2 pulse  para acceder al menú.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para Encontrarme y pulse  para seleccionar.


Otros dispositivos habilitados para Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.


5 Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y acóplelo con la radio.


Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.


Desconexión de un dispositivo Bluetooth

1 En la radio, pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dispositivos y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Desconectar y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra Descon. de <dispositivo>
El dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete la desconexión. Consulte el manual del usuario del dispositivo habilitado para Bluetooth correspondiente.

La pantalla de radio muestra <Dispositivo> desconectado. Suena un tono indicador positivo y ✓

desaparece junto al dispositivo conectado. Desaparece el icono de Bluetooth conectado de la barra de estado


Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth




Puede alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo habilitado para Bluetooth.




Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.




- Suena un tono y la pantalla muestra Redirig. audio a radio.
- Suena un tono y la pantalla muestra Redirig. audio a Bluetooth.




Visualización de detalles del dispositivo

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse  o  para ir a Dispositivos y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse  o  para ir al dispositivo deseado y pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse  o  para acceder a Ver detalles y pulse  para seleccionar.


Eliminación del nombre del dispositivo


Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.


- 1 pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dispositivos y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir al dispositivo deseado y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para Eliminar y pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra Disposit. eliminado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Ganancia de micrófono BT y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Ganancia de micrófono BT y los valores actuales.

Para editar los valores, pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o disminuir los valores y pulse  para seleccionar.

Ganancia de micrófono Bluetooth

Permite controlar el valor de ganancia del micrófono del dispositivo habilitado para Bluetooth conectado.

1 pulse  para acceder al menú.

Modo Bluetooth visible permanentemente



NOTA:

El modo Bluetooth visible permanentemente solo puede activarse en MOTOTRBO CPS. Si está activado, el elemento **Bluetooth** no se mostrará en el Menú **yno** podrá utilizar las funciones de botones programables para Bluetooth.

Otros dispositivos habilitados para Bluetooth podrán localizar la radio pero no se podrán conectar a la misma. Esto permite que los dispositivos dedicados utilicen la posición de la radio en procesos de localización basados en Bluetooth.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y acóplelo con la radio. Consulte el manual de usuario correspondiente del dispositivo habilitado para Bluetooth.

Ubicación en interiores




NOTA:




La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores puede utilizarse para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.


- Acceda a esta función mediante el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.

- b. Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse ▲ o ▼ para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.
- d. Pulse  para activar la ubicación en interiores.

La pantalla mostrará Ubicación en interiores activada. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra Activación errónea. Oirá un tono indicador negativo.

- e. Pulse  para apagar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará Ubicación en interiores desactivada. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
 - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra Desactivación errónea. Oirá un tono indicador negativo.
- Acceda a esta función con el botón programable.
 - a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará Ubicación en interiores activada. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
 - Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra Activación errónea. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.
- b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.


La pantalla mostrará Ubicación en interiores desactivada. Oirá un tono indicador positivo.




Ocurrirá una de las siguientes situaciones:




- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra Desactivación errónea. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.




Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Balizas y pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparece la información de las balizas.

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos "sin leer" del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, llamadas perdidas y alertas de llamadas.

El icono de notificación aparece en la barra de estado cuando la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.

La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo.







NOTA:




Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.

Acceso a la lista de notificaciones

Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Notificación y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir al evento deseado y pulse  para seleccionar.

Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio.

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de anuncio de voz.



NOTA:

Esta función solo se aplica a DP4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personales y WPA/WPA2 empresariales.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personal

Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 empresarial

Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.



NOTA:

Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2 empresarial.


Activación o desactivación del Wi-Fi




El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.




Los anuncios de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.



Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar el Wi-Fi.



- Pulse el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi**. El anuncio de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.
- Acceda a esta función en el menú.

a. Pulse  para acceder al menú.

b. Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

c. Pulse  o  para acceder a Wi-Fi activ. y pulse  para seleccionar.

Pulse  para activar el Wi-Fi. La pantalla muestra  junto a **Activado**.

Pulse  para apagar el Wi-Fi. Desaparece  junto a **Habilitado**.

Conexión a un punto de acceso a la red


Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.









NOTA:




También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.

Los puntos de acceso de la red Wi-Fi empresarial están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.




- 3 Pulse  o  para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.



NOTA:

Para una red Wi-Fi empresarial, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción **Conectar** no está disponible.

- 5 Pulse  o  para **Conectar** y pulse  para seleccionar.

- 6 Para una red Wi-Fi empresarial, la contraseña se configura mediante RM.
 Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.
 Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra **Fallo de autenticación** y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Siga el procedimiento para comprobar el estado de conexión Wi-Fi.

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el Anuncio de voz. El Anuncio de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra `Wi-Fi desact.` cuando el Wi-Fi está desactivado.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., conectado` cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra `Wi-Fi activ., desconectado` cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los anuncios de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.










NOTA:

El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.


Actualización de la lista de redes

Siga el procedimiento para actualizar la lista de redes.

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse  o  para acceder a `Wi-Fi` y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse  o  para acceder a `Redes` y pulse  para seleccionar.

Al acceder al menú `Redes`, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

Pulse ▲ o ▼ para Actualizar y pulse  para seleccionar.

La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.


Adición de una red





NOTA:


Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.


Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir red y pulse  para seleccionar.

5 Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse  .


6 Pulse ▲ o ▼ para Abrir y pulse  para seleccionar.




7 Ingrese la contraseña y pulse  .




La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.




Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red




Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para acceder a Ver detalles y pulse  para seleccionar.

**NOTA:**

En Wi-Fi normal y Wi-Fi empresarial se muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi normal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios

(SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi empresarial:

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP), la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.


En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.




Eliminación de los puntos de acceso a la red




**NOTA:**




Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.




Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.




- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para Eliminar y pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para seleccionar Sí y pulse  para seleccionar.

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.

Herramientas


En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.


Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio


Puede habilitar y deshabilitar los tonos y alertas de la radio (excepto el tono de alerta de emergencia entrante) siempre que lo necesite.


Pulse el botón programable **Todos los tonos/alertas** para activar o desactivar todos los tonos o siga el procedimiento


que se describe a continuación para acceder a esta función a través del menú de la radio.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Todos los tonos y pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse  para habilitar/deshabilitar todos los tonos y alertas.
La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
Desaparece ✓ junto a Habilitado.
-


Configuración del nivel de diferencia de volumen del tono de alerta


Si es necesario, puede ajustar el nivel de diferencia de volumen del tono de alerta. Esta función ajusta el volumen de los tonos/alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz.

- 1 pulse  para acceder al menú.

 - 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
-

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.



4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Compensación volumen y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al valor de volumen que desee.


La radio emite un tono de respuesta con cada valor de volumen correspondiente.


7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  para mantener el valor de volumen que desee que aparezca.
 - Pulse  para salir sin cambiar la configuración actual de diferencia de volumen.
-


Activación o desactivación del tono Permiso para hablar


Puede activar y desactivar el tono Permiso para hablar siempre que sea necesario.

1 pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Permitir hablar y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.


- 6 Pulse  para habilitar/deshabilitar el tono de Permitir hablar.


La pantalla muestra ✓ junto a Activado.


Desaparece ✓ junto a Habilitado.


Activación o desactivación del tono de alerta de encendido

Puede activar y desactivar el tono de alerta de encendido si es necesario.

- 1 pulse  para acceder al menú.
-


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse ▲ o ▼ para Encendido y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

- 6 Pulse  para habilitar/deshabilitar el tono de alerta de encendido.

La pantalla muestra ✓ junto a Activado.

Desaparece ✓ junto a Habilitado.


Configuración del nivel de potencia




Puede personalizar el nivel de potencia de la radio a alto o bajo en cada zona de Connect Plus.




Alto permite la comunicación con los sitios de torre en modo Connect Plus ubicados a una distancia considerable de usted. **Bajo** permite la comunicación con sitios de torre en modo Connect Plus más cercanos.




Pulse el botón **Nivel potencia** programado para alternar entre los niveles de potencia de transmisión alta y baja.





Siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través del menú de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para Potencia y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir a la configuración que desee y pulse  para seleccionar.
 - ✓ aparece junto al ajuste seleccionado. Mantenga pulsado  en cualquier momento, para volver a la pantalla de inicio.
 La pantalla vuelve al menú anterior.


Ajuste del brillo de la pantalla


Puede ajustar el brillo de la pantalla de la radio según sea necesario.





NOTA:


Si la opción Brillo automático está activada, no se podrá ajustar el brillo de la pantalla.

- 1 pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Pantalla y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Brillo y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra una barra de progreso.


6 Pulse ◀ para disminuir el brillo de la pantalla o pulse ▶ para aumentar el brillo de la pantalla. Seleccione desde la configuración 1 a la 8. Pulse  para confirmar la selección.


Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla


Puede establecer el temporizador de la luz de fondo de la pantalla de la radio según sea necesario. La configuración también afecta a los botones de navegación por el menú y a la luz de fondo del teclado, según corresponda.


Pulse el botón programado **Luz fondo** para modificar la configuración de la luz de fondo o siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través del menú de la radio.


La luz de fondo de la pantalla y la luz de fondo del teclado se apagan automáticamente si los indicadores LED están desactivados (consulte [Encendido y apagado del indicador LED en la página 306](#)).

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Pantalla y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Temporizador de la luz de fondo y pulse  para seleccionar.

Puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.


Encendido y apagado de la pantalla inicial


Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siempre que sea necesario.

1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Pantalla y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla inicial y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.


6 Pulse  para activar/desactivar la pantalla de inicio.




La pantalla muestra ✓ junto a Activado.




Desaparece ✓ junto a Habilitado.




Idioma



Puede configurar la pantalla de la radio para que aparezca en el idioma que desee.




- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a *Configuración de la radio* y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse  o  para ir a *Idiomas* y pulse  para seleccionar.




También puede utilizar  o  para cambiar la opción seleccionada.




- 5 Pulse  o  hasta el idioma que desee y  para activar. Aparece ✓ junto al idioma seleccionado.




Encendido y apagado del indicador LED

Puede habilitar y deshabilitar el indicador LED siempre que sea necesario.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a *Configuración de la radio* y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a *Indicador LED* y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.




- 5 Pulse  para activar/desactivar los indicadores LED.


La pantalla muestra ✓ junto a **Activado**.

Desaparece ✓ junto a **Habilitado**.

Identificación del tipo de cable

Puede seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

- 1 pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a **Utilidades** y pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a **Configuración de la radio** y pulse  para seleccionar.
-



- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Tipo de cable** y pulse  para seleccionar.


También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.


- 5 El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.
-

Anuncio de voz

Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de asignar. Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.



- 1 pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a **Utilidades** y pulse  para seleccionar.
-

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Anuncio de voz y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para activar Anuncio de voz. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse  para desactivar Anuncio de voz. Desaparece ✓ junto a Activado.

Configuración de la función de reconocimiento de voz








NOTA:

La función de reconocimiento de voz solo puede activarse mediante CPS de MOTOTRBO. Si está activada, la función de anuncio de voz se desactiva automáticamente, y viceversa. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Esta función permite que la radio indique acústicamente lo siguiente:

- Canal actual
- Zona actual
- Función de botón programable activada o desactivada
- Contenido de los mensajes de texto recibidos
 - Pulse el botón programable **Anuncio de voz** para activar o desactivar la función.
 - Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.


- a. pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
- d. Pulse ▲ o ▼ para ir a Anuncio de voz y pulse  para seleccionar.
- e. Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes o Botón programable y pulse  para seleccionar.


También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.


- ✓ Aparece junto a la configuración seleccionada.


Temporizador de menú


Defina el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio.


- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.




- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Pantalla y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Temporizador del menú y pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar a la configuración que desee y pulse  para seleccionar.
-

Micrófono AGC digital (Mic AGC-D)



Esta función controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio mientras transmite en un sistema digital. Elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante.

- 1 pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mic AGC-D y pulse  para seleccionar.
-

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para activar **Mic AGC-D**. La pantalla muestra ✓ junto a **Activado**.
 - Pulse  para deshabilitar **Mic AGC-D** (Mic AGC digital). La marca ✓ desaparece junto a **Activado**.
-


Audio inteligente




La radio puede ajustar automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo del entorno, incluidas todas las fuentes de ruido estacionario y no estacionario. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio.


**NOTA:**

Esta función no está disponible durante una sesión Bluetooth.


1

pulse  para acceder al menú.

Control de radio	Pasos
Menú	<p>a pulse  para acceder al menú.</p> <p>b Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.</p> <p>c Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.</p>

Control de radio	Pasos
	<p>d Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio inteligente y pulse  para seleccionar.</p> <p> NOTA: También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.</p> <p>e Lleve a cabo una de las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pulse  para activar el Audio inteligente. La pantalla muestra ✓ junto a Activado. • Pulse  para desactivar el Audio inteligente. Desaparece ✓ junto a Habilitado.

d Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio



inteligente y pulse  para seleccionar.


**NOTA:**


También puede utilizar


◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

e Lleve a cabo una de las siguientes acciones:



- Pulse  para activar el Audio inteligente. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse  para desactivar el Audio inteligente. Desaparece ✓ junto a Habilitado.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Audio inteligente y pulse  para seleccionar.


5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  para activar el Audio inteligente. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
 - Pulse  para desactivar el Audio inteligente. Desaparece ✓ junto a Habilitado.
-


Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar la respuesta acústica de las llamadas recibidas.

1 pulse  para acceder al menú.



2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Supresor de AF y pulse  para seleccionar.





También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones.



- Pulse  para activar el supresor de respuesta acústica. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse  para desactivar el supresor de respuesta acústica. Desaparece ✓ junto a Habilitado.




Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono

Esta función permite que la radio supervise automáticamente la entrada del micrófono y ajuste la ganancia del micrófono para evitar la saturación del audio.



- 1 pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

También puede utilizar  o  para cambiar la opción seleccionada.

- 4 Pulse  o  para ir a Distorsión mic y pulse  para seleccionar.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para habilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. La pantalla muestra ✓ junto a Activado.
- Pulse  para desactivar el control de distorsión dinámica del micrófono. Desaparece ✓ junto a Habilitado.

Activación o desactivación del GNSS


El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).









NOTA:




Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.


- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **GNSS** programado para activar o desactivar la función. Omita los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.

- Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  o  para ir a GNSS. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  para habilitar/deshabilitar el GNSS.
Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

Consulte la sección [Verificación de la información de GNSS en la página 328](#) para obtener más detalles sobre la recuperación de información de GNSS.


Acceso a la información general de la radio

La radio contiene información sobre lo siguiente:

- Batería
- Grado de inclinación (acelerómetro)


- Índice numérico del modelo de radio
- CRC del Codeplug de la tarjeta opcional a través del aire (OTA)
- Número de sitio
- Información del sitio
- Alias e ID de radio
- Versiones de firmware y Codeplug
- Información de GNSS




Pulse  en cualquier momento para volver a la pantalla




anterior o pulse  durante unos segundos para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.




Acceso a la información de la batería

Se muestra la información de la batería de la radio.

- 1 pulse  para acceder al menú.
-

- 2 Pulse  o  para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse  o  para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para acceder a Información de la batería y pulse  para seleccionar.




En la pantalla aparece la información de la batería.

SOLO para baterías IMPRES: Si la batería necesita reacondicionamiento en un cargador IMPRES, en la pantalla se mostrará el mensaje *Reacondic. batería*. Una vez finalizado el proceso de reacondicionamiento, en la pantalla aparece la información de la batería.


Comprobación del grado de inclinación (acelerómetro)









NOTA:

La medida en la pantalla indica el grado de inclinación en el momento en que se pulsa  para aceptar la opción **Acelerómetro**. Si cambia el ángulo de la radio después de pulsar , la radio no modifica la medida que se muestra en la pantalla. Seguirá mostrando la medida tomada al pulsar .




Si en la radio portátil se han habilitado las alarmas de hombre caído, presenta una opción en el menú para comprobar cómo se mide el grado de inclinación. Se trata de una práctica función cuando el distribuidor o administrador del sistema de radio utiliza MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS para configurar el ángulo que desencadenará la activación de la alarma de inclinación.

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para acceder a **Utilidades** y pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para acceder a **Info. del radio** y pulse  para seleccionar.


4 Incline el radio en el ángulo que activa la alarma de inclinación.


5 Pulse  o  para ir al **Acelerómetro** y pulse  para seleccionar.


En la pantalla aparecerá el ángulo de inclinación (desviación de la posición vertical perpendicular) de la radio en grados (por ejemplo: 62 grad.) Con este dato de referencia, utilice MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS para configurar el ángulo de activación en 60 grados (el valor más próximo programable). Los temporizadores de la alarma de inclinación se activarán cuando el ángulo sea mayor o igual que 60 grados.


Comprobación del índice de número de modelo de radio

Este número de índice identifica el hardware específico del modelo de radio. Quizás se lo pida el administrador del sistema cuando prepare un nuevo Codeplug de tarjeta opcional para la radio.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Herramientas y pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Índice modelo y pulse  para seleccionar.


En la pantalla aparecerá el índice de número de modelo.


Comprobación del elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA

Siga las instrucciones que se indican a continuación cuando el administrador del sistema le pida que consulte el elemento CRC (comprobación de redundancia cíclica) del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA. Esta opción solo aparece si la tarjeta opcional ha recibido OTA la última actualización del Codeplug.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a OB OTA CPorc y pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparecerán algunas letras y números. Comunique esta información al administrador del sistema de radio exactamente como aparece.


Presentación del ID de sitio (número de sitio)





NOTA:


Si en ese momento la radio no está registrada en ningún emplazamiento, la pantalla mostrará No registrado.

Cuando se registra con un emplazamiento de Connect Plus, la radio muestra brevemente el ID de emplazamiento. Tras registrarse, en general no presenta este número. Para visualizar el número de sitio registrado, actúe como se indica a continuación:

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Número del sitio y pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparecerán el ID de red y el número de sitio.

Comprobación de la información del sitio




NOTA:


Si en ese momento la radio no está registrada en ningún emplazamiento, la pantalla mostrará No registrado.


La función de información del sitio proporciona información que puede resultarle útil al técnico de servicio. Consta de la siguiente información:


- Número del repetidor del canal de control actual.
- RSSI: el último valor de intensidad de la señal medido desde el repetidor del canal de control.
- Lista de vecinos enviada por el repetidor del canal de control (cinco números separados por comas).

Si se le pide que use esta función, indique la información mostrada exactamente como aparece en la pantalla.

- 1 pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Información del sitio y pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra la información del sitio.


Comprobación del ID de la radio


Esta función muestra el ID de la radio.

Siga el procedimiento que se describe a continuación para acceder a esta función a través de la pantalla de la radio.

- 1 pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Mi ID y pulse  para seleccionar.
En la pantalla aparecerá el ID de radio.


Verificación de la versión de firmware y de Codeplug

Muestra la versión del firmware de la radio.

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versiones y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra una lista con la siguiente información:

- Versión de firmware (radio)
- Versión de Codeplug (radio)
- Versión de firmware de tarjeta opcional

- Versión de frecuencia de tarjeta opcional
- Versión de hardware de tarjeta opcional
- Versión de Codeplug de tarjeta opcional

Comprobación de actualizaciones

Connect Plus proporciona la capacidad de actualizar determinados archivos (Codeplug de tarjeta opcional, archivo de frecuencia de red y archivo de firmware de tarjeta opcional) a través del interfaz aire (OTA).



NOTA:

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador de red para determinar si esta característica se ha activado en la radio.

Cualquier radio con pantalla de Connect Plus tiene la capacidad de mostrar el elemento CRC del archivo de Codeplug de tarjeta opcional OTA, la versión de archivo de frecuencia o la versión de archivo de firmware de tarjeta opcional actuales a través de una opción del menú. Además, las radios con pantalla que tienen activada la transferencia de archivos a través de la interfaz aire pueden mostrar la versión de un "archivo pendiente". Un "archivo pendiente" es un archivo de frecuencia o de firmware de tarjeta opcional cuya existencia conoce la

radio de Connect Plus a través de los mensajes del sistema, pero del que aún no ha recopilado todos los paquetes. En el caso de las radios con pantalla de Connect Plus, el menú presenta opciones para:

- Ver el número de versión del archivo pendiente.
- Ver el porcentaje de paquetes recopilados hasta el momento.
- Solicitar que la radio de Connect Plus reanude la recopilación de paquetes de archivo.

Cuando la radio tiene habilitada la transferencia de archivos de Connect Plus a través del interfaz aire, en ocasiones puede unirse automáticamente a una transferencia de archivos sin que el usuario de la radio reciba una notificación previa. Mientras la radio está recopilando paquetes del archivo, el LED parpadea con rapidez en rojo y la radio muestra el icono de datos de gran volumen en la barra de estado de la pantalla de inicio.



NOTA:

La radio de Connect Plus no puede recopilar paquetes de archivo y recibir llamadas al mismo tiempo. Si desea cancelar la transferencia de archivos, pulse y suelte el botón **PTT**. Así, la radio solicitará una llamada al nombre de contacto seleccionado y cancelará la transferencia de archivos hasta que el proceso se reanude más tarde.

El proceso de transferencia de archivos puede volver a empezar por diversos motivos. El primer ejemplo se aplica a todos los tipos de archivo a través del interfaz aire. Los demás solo se aplican al archivo de frecuencia de red y al archivo de firmware de tarjeta opcional:

- El administrador del sistema de radio reinicia la transferencia de archivos a través del interfaz aire.
- El tiempo predefinido de la tarjeta opcional se agota, lo que provoca que esta reanude automáticamente el proceso de recopilar paquetes.
- Sin que se haya agotado el tiempo establecido, el usuario de la radio solicita que se reanude la transferencia de archivos a través de la opción del menú.

Cuando la radio de Connect Plus termina de descargar todos los paquetes de archivo, debe actualizarse con ese archivo recién adquirido. En lo que se refiere al archivo de frecuencia de red, se trata de un proceso automático que no precisa el reinicio de la radio. En el caso del archivo de Codeplug de tarjeta opcional, es un proceso automático que provoca una breve interrupción del servicio mientras la tarjeta opcional carga la información del Codeplug nuevo y vuelve a adquirir un emplazamiento de red. El tiempo que tarde en actualizarse la radio con el archivo de firmware de tarjeta opcional nuevo dependerá de la configuración que haya establecido el distribuidor o administrador del sistema. O bien lo hará inmediatamente tras recopilar todos los paquetes de archivo, o bien esperará hasta la próxima vez en que el usuario active la radio.

**NOTA:**

Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

El proceso de actualización a un nuevo archivo de firmware de tarjeta opcional tarda unos segundos y es necesario que la tarjeta opcional de Connect Plus reinicie la radio. Una vez que comience la actualización, el usuario de la radio no podrá realizar o recibir llamadas hasta que el proceso finalice. Durante el proceso, la pantalla de la radio le indica al usuario que no debe apagar la radio.

Archivo de firmware


La siguiente sección proporciona información sobre el firmware de la radio.

Firmware actualizado




**NOTA:**

Si el firmware de tarjeta opcional no está actualizado (y si la radio ha recopilado parcialmente una versión más reciente del firmware de tarjeta opcional), la radio muestra una lista con opciones adicionales; Versión, %recibido y Descarga.




1


pulse  para acceder al menú.


2

Pulse  o  para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.


3


Pulse  o  para acceder a *Info. del radio* y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Actualizaciones y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Firmware y pulse  para seleccionar.
En la pantalla aparecerá Firmware actualizado.


Versión de firmware pendiente


1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Actualizaciones y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Firmware y pulse  para seleccionar.


6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versión y pulse  para seleccionar.


Si hay un archivo de firmware de tarjeta opcional pendiente, la pantalla muestra el número de la versión de firmware pendiente.


Si hay un archivo de firmware de tarjeta opcional pendiente, la pantalla muestra Firmware actualizado.


Porcentaje recibido de firmware pendiente


1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Info. del radio* y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Actualizaciones* y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Firmware* y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *%Recibido* y pulse  para seleccionar.

La pantalla mostrará el porcentaje de paquetes de archivo de firmware recibidos hasta ese momento.





NOTA:


Cuando sea del 100%, habrá que apagar y encender la radio para que comience la actualización del firmware.


Descarga de firmware pendiente


Si la radio de Connect Plus dispone de un archivo parcial por una transferencia OTA de archivo de firmware de tarjeta opcional inconclusa, la unidad reanudará automáticamente la transferencia (si aún está vigente) cuando se agote el tiempo establecido en un temporizador interno. Si desea que la unidad continúe con la transferencia del archivo de firmware de tarjeta opcional en curso antes de que se agote dicho tiempo, utilice la opción *Descarga* descrita anteriormente.


1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Actualizaciones y pulse  para seleccionar.



5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Firmware y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Descargar y pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra lo siguiente:

Descarga disponible	Iniciar descarga
Sin descargas disponibles	Descarga no disponible

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione Sí y pulse  para iniciar la descarga.
- Seleccione No y pulse  para volver al menú anterior.

Archivo de frecuencia


La siguiente sección proporciona información sobre el archivo de frecuencia de la radio.


Archivo de frecuencia actualizado





NOTA:

Si el archivo de frecuencia no está actualizado (y si la radio ha recopilado parcialmente una versión más reciente del archivo de frecuencia) la radio muestra una lista con opciones adicionales; Versión, %recibido y Descarga.

1 pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Frecuencia y pulse  para seleccionar.


La pantalla mostrará Archivo frec. actualizado.


Versión de archivo de frecuencia pendiente


1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Info. del radio y pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Actualizaciones y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Frecuencia y pulse  para seleccionar.


6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versión y pulse  para seleccionar.


Si hay un archivo de frecuencia pendiente, la pantalla muestra el número de versión del archivo de frecuencia pendiente.


Porcentaje recibido de archivo de frecuencia pendiente

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Info. del radio* y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Actualizaciones* y pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *%Recibido* y pulse  para seleccionar.


La pantalla mostrará el porcentaje de paquetes de archivo de frecuencia recibidos hasta ese momento.


Descarga de archivo de frecuencia pendiente


Si la radio de Connect Plus dispone de un archivo parcial por una transferencia OTA de archivo de frecuencia de red inconclusa, la unidad reanudará automáticamente la transferencia (si aún está vigente) cuando se agote el tiempo establecido en un temporizador interno. Si desea


que la unidad continúe con la transferencia del archivo de frecuencia de red en curso antes de que se agote dicho tiempo, utilice la opción *Descarga* descrita a continuación.

1 pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Info. del radio* y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Actualizaciones* y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Frecuencia* y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Descargar* y pulse



para seleccionar.

Descarga no disponible en este momento	Descarga no disponible
Descarga disponible en este momento	Iniciar descarga

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Seleccione *Sí* y pulse para iniciar la descarga.
- Seleccione *No* y pulse para volver al menú anterior.


Verificación de la información de GNSS

Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:


- Latitud
- Longitud

- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión


1

pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Utilidades* y pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Info. del radio* y pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para acceder a *Información de GNSS* y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir al elemento deseado y pulse




para seleccionar.


La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.


Consulte [Activación o desactivación del GNSS en la página 314](#) para obtener más información sobre GNSS.

Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Menú de certificados. Pulse  para seleccionar.

✓ aparece junto a la lista de certificados.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al certificado que desee.

Pulse  para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.



NOTA:

Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Otros sistemas

Las funciones disponibles para los usuarios de radio en virtud de este sistema están disponibles en este capítulo.

Botón PTT (Pulsar para hablar)

El botón Pulsar para hablar (**PTT**) tiene dos funciones básicas:

- En el transcurso de una llamada, el botón **PTT** permite que la radio transmita a las demás radios de la llamada. El micrófono se activa cuando se pulsa el botón **PTT**.
- Cuando no hay ninguna llamada en curso, el botón **PTT** se utiliza para realizar una nueva llamada.

Para hablar, pulse de forma prolongada el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si el tono Permiso para hablar está activado, espere a que finalice el tono de alerta breve antes de empezar a hablar.

Botones programables

En función de la duración de la pulsación de un botón, el distribuidor puede programar los botones programables como accesos directos a las funciones de la radio.

Pulsación corta

Pulsar y soltar el botón rápidamente.

Pulsación larga

Mantener pulsado el botón durante la duración programada.



NOTA:

Consulte [Funcionamiento de emergencia en la página 404](#) para obtener más información sobre la duración programada del botón de **Emergencia**.

Funciones asignables de la radio

Las siguientes funciones de radio se pueden asignar a los botones programables.

Perfiles de audio

Permite al usuario seleccionar el perfil de audio preferido.

Conmutación de audio

Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el altavoz de un accesorio con cables.

Camb. audio Bluetooth®

Alterna el direccionamiento de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio externo con tecnología Bluetooth.

Conexión de Bluetooth

Inicia una operación de detección y conexión de Bluetooth.

Desconexión de Bluetooth

Finaliza todas las conexiones Bluetooth en curso entre dispositivos habilitados para Bluetooth y la radio.

Bluetooth visible

Permite que la radio entre en el modo de Bluetooth visible.

Alerta de llamada

Permite acceder directamente a la lista de contactos para que pueda seleccionar un contacto al que enviarle una alerta de llamada.

Reenvío de llamadas 

Activa o desactiva la transferencia de llamadas.

Registro de llamadas

Selecciona la lista del registro de llamadas.

Anuncio de canal

Reproduce mensajes de voz de anuncio de canal y de zona para el canal actual.

Contactos

Proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Emergencia

Dependiendo de la programación, inicia o cancela una llamada o una alarma de emergencia.

Ubicación en interiores

Activa o desactiva la ubicación en interiores.

Audio inteligente

Permite activar o desactivar el Audio inteligente.

Itinerancia manual del sitio⁷ 

Inicia la búsqueda de sitio manual.

Mic AGC

Activa o desactiva el control automático de ganancia (AGC) del micrófono interno.

⁷ No aplicable a Capacity Plus.

Monitor

Monitoriza un canal seleccionado en busca de actividad.

Notificaciones

Proporciona acceso directo a la lista de notificaciones.

Eliminación de canal con ruido⁷

Elimina temporalmente de la lista de rastreo un canal no deseado, exceptuando el canal seleccionado. El canal seleccionado se refiere a la combinación de zona/canal seleccionada por el usuario desde la que se inicia el rastreo.

Acceso de marcación rápida

Inicia directamente una llamada privada, telefónica o a grupo, una alerta de llamada, un mensaje de texto rápido o la función Retorno a inicio predefinidos.

Función de tarjeta opcional

Activa o desactiva las funciones de la tarjeta opcional para los canales compatibles con dicha tarjeta.

Monitorización permanente ⁷

Monitoriza un canal seleccionado por todo el tráfico de radios hasta que se desactiva la función.

Teléfono

Proporciona acceso directo a la lista de contactos del teléfono.

Privacidad

Activa o desactiva la privacidad.

Alias e ID de radio

Proporciona el ID y alias de radio.

Verificación de radio

Determina si un radio se encuentra activo en un sistema.

Habilitar radio

Permite activar de forma remota un radio de destino.

Desactivación de la radio

Permite desactivar de forma remota un radio de destino.

Monitorización remota

Enciende el micrófono de un radio de destino sin que proporcione ningún indicador.

Repetidor/modo directo⁷

Alterna entre el uso de un repetidor y la comunicación directa con otro radio.

Silenciar recordatorio de canal base

Silencia el recordatorio de canal de inicio.

Rastreo⁸

Permite activar o desactivar el rastreo.

Información del sitio

Muestra el nombre y el ID de Capacity Plus-Varios sitios del sitio actual.

Reproduce los mensajes de voz de indicador del sitio actual si el indicador de voz está activado.

Bloqueo del sitio⁷

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Estado

Selecciona el menú de lista de estado.

Control de telemetría

Controla el pin de salida en una radio local o remota.

Mensaje de texto

Selecciona el menú de mensajes de texto.

Desactivación remota de la interrupción de transmisión

Detiene una llamada en curso que se puede interrumpir para liberar el canal.

Mejora de la vibración del habla

Permite activar o desactivar esta función.

Activar/Desactivar indicador de voz

Activa o desactiva el indicador de voz.

Transmisión activada por voz (VOX)

Activa o desactiva VOX.

Wi-Fi

Activa o desactiva el Wi-Fi.

Selección de zona

Permite seleccionar en una lista de zonas.

Funciones asignables de configuración o herramientas

Los siguientes ajustes o funciones de la radio se pueden asignar a los botones programables.

Tonos/alertas

Activa y desactiva todos los tonos y alertas.

Retroiluminación

Activa o desactiva la luz de fondo de la pantalla.

Brillo de luz de fondo

Ajusta el nivel de brillo.

⁸ No aplicable a Capacity Plus - Sitio único.


Nivel de potencia



Alterna entre los niveles de potencia de transmisión alto y bajo.


Acceso a las funciones programadas

Siga el procedimiento para acceder a las funciones programadas de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse el botón programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
- Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a la función de menú y, a

continuación, pulse  para seleccionar una función o acceder a un submenú.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para volver a la pantalla anterior.

- Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.

Tras un periodo de inactividad, la radio sale automáticamente del menú y vuelve a la pantalla de inicio.

Indicadores de estado

En este capítulo se explican los indicadores de audio y los tonos de audio que se utilizan en la radio.






Iconos







La pantalla de la radio muestra el estado, entradas de texto y entradas de menú. Los elementos siguientes son iconos que aparecen en la pantalla de la radio.

Tabla 8: Iconos de pantalla












Los siguientes iconos aparecen en la barra de estado ubicada en la parte superior de la pantalla de la radio. Los







iconos se organizan de izquierda a derecha según orden de aparición o uso, y son específicos del canal.





	<p>Batería El número de barras (0–4) indica la carga restante en la batería. El icono parpadea cuando el nivel de la batería es bajo.</p>
	<p>Bluetooth conectado La función Bluetooth está activada. El icono permanece iluminado cuando hay un dispositivo Bluetooth remoto conectado.</p>
	<p>Bluetooth no conectado La función Bluetooth está activada, pero no hay conectado ningún dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	<p>Registro de llamadas Registro de llamadas de radio.</p>
	<p>Contacto El contacto por radio está disponible.</p>

	<p>Emergencia La radio está en modo Emergencia.</p>
	<p>Lista de recepción flexible La lista de recepción flexible está habilitada.</p>
	<p>GNSS disponible⁹ La función GNSS está activada. El icono permanece encendido cuando existe una posición definida disponible.</p>
	<p>GNSS no disponible⁹ La función GNSS está activada pero no recibe datos del satélite.</p>
	<p>Datos de gran volumen La radio está recibiendo datos de gran volumen y el canal está ocupado.</p>
	<p>Función de ubicación en interiores⁹ El estado de ubicación en interiores está activado y disponible.</p>

⁹ Solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware.

	<p>Ubicación en interiores no disponible⁹ El estado de ubicación en interiores está activado pero no está disponible debido a que el Bluetooth está desactivado o a que el Bluetooth ha suspendido el rastreo de las balizas.</p>		<p>La tarjeta opcional no funciona La tarjeta opcional está deshabilitada.</p>
	<p>Mensaje Mensaje entrante.</p>		<p>Temporizador de retardo de programación a través del interfaz aire Indica el tiempo que queda hasta el reinicio automático de la radio.</p>
	<p>Monitor Se está monitorizando el canal seleccionado.</p>		<p>Nivel de potencia La radio está configurada a potencia baja o la radio está configurada a potencia alta.</p>
	<p>Modo Silenciar El modo Silenciar está activado y el altavoz está silenciado.</p>		<p>Indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI) El número de barras mostradas representa la intensidad de la señal de la radio. Cuatro barras indican la señal más intensa. Este icono solo se muestra durante la recepción.</p>
	<p>Notificación Faltan uno o varios eventos en la lista de notificaciones.</p>		<p>Inhibic. respuesta La inhibición de respuesta está activada.</p>
	<p>Tarjeta opcional La tarjeta opcional está habilitada. (Solo en modelos habilitados para la tarjeta opcional)</p>		

	Solo timbre El modo de tono de llamada está habilitado.
	Rastreo ¹⁰ La función de rastreo está habilitada.
	Rastreo: Prioridad 1 ¹⁰ La radio detecta actividad en el canal/grupo designado como Prioridad 1.
	Rastreo: Prioridad 2 ¹⁰ La radio detecta actividad en el canal/grupo designado como Prioridad 2.
	Seguro La función Privacidad está habilitada.
	Tono de silencio El modo de tono de silencio está habilitado.

	Roaming entre sitios ¹¹ La función de roaming entre sitios está habilitada.
	Modo directo ¹⁰ Si no hay un repetidor, la radio está configurada para establecer comunicación directa de radio a radio.
	Desactivar tonos Los tonos están desactivados.
	Inseguro La función Privacidad está deshabilitada.
	Vibración El modo de vibración está habilitado.
	Vibración y tono El modo de vibración y tono está habilitado.

¹⁰ No disponible en Capacity Plus.

¹¹ No aplicable a Capacity Plus - Sitio único

	Rastreo de aceptación La función de rastreo de aceptación está habilitada.
	Wi-Fi: excelente¹² La señal de la red Wi-Fi es excelente.
	Wi-Fi: buena¹² La señal de la red Wi-Fi es buena.
	Wi-Fi: regular¹² La señal de la red Wi-Fi es regular
	Wi-Fi: deficiente¹² La señal de la red Wi-Fi es deficiente.
	Wi-Fi: no disponible¹² La señal de la red Wi-Fi no está disponible.

Tabla 9: Iconos del menú avanzado

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos de menú que ofrecen una elección entre dos opciones o como

¹² Solo se aplica a DP4601e

indicación de que hay un submenú que ofrece dos opciones.





	Casilla de verificación (marcada) Indica que la opción está seleccionada.
	Casilla de verificación (vacía) Indica que la opción no está seleccionada.
	Recuadro negro sólido Indica la opción seleccionada para el elemento de menú con un submenú.

Tabla 10: Iconos del dispositivo Bluetooth

Los siguientes iconos aparecen junto a los elementos en la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth disponibles para indicar el tipo de dispositivo.

	Dispositivo de audio Bluetooth Dispositivo de audio habilitado para Bluetooth, por ejemplo, unos auriculares.
---	---











	<p>Dispositivo de datos Bluetooth Dispositivo de datos habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un escáner.</p>
	<p>Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT habilitado para Bluetooth, por ejemplo, un dispositivo de PTT solo (POD).</p>

Tabla 11: Iconos de llamada

Los siguientes iconos aparecen en la pantalla en el transcurso de una llamada. Estos iconos también aparecen en la lista de contactos para indicar el tipo de ID o de alias.

	<p>Llamada de PC con Bluetooth Indica que hay una llamada de PC con Bluetooth en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de llamada de PC con Bluetooth.</p>
	<p>Llamada de despacho El tipo de contacto Llamada de despacho se utiliza para enviar un mensaje de texto a un PC</p>

	<p>despachador a través de un servidor de mensajes de texto externo.</p>
	<p>Llamada a grupo/a todos Indica que hay una llamada a grupo o una llamada a todos en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p> <p>Llamada individual de periférico no IP Indica que hay una llamada individual de periférico no IP en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>
	<p>Llamada a grupo de periférico no IP Indica que hay una llamada a grupo de periférico no IP en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>

	<p>Llamada individual de tarjeta opcional Indica que hay una llamada individual de tarjeta opcional en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>
	<p>Llamada a grupo de tarjeta opcional Indica que hay una llamada a grupo de tarjeta opcional en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>
	<p>Llamada telefónica como una llamada de grupo/llamada a todos Indica que hay una llamada telefónica como, por ejemplo, una llamada a grupo o una llamada a todos en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de grupo.</p>





	<p>Llamada telefónica como una llamada privada Indica que hay una llamada telefónica como una llamada privada en curso.</p> <p>En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de teléfono.</p>
	<p>Llamada privada Indica que hay una llamada privada en curso. En la lista de contactos, indica un alias (nombre) o ID (número) de suscriptor.</p>

Tabla 12: Iconos pequeños de aviso

Los siguientes iconos aparecen momentáneamente en la pantalla después de que se lleve a cabo una acción para realizar una tarea.

	<p>Transmisión fallida (negativo) Error al realizar la acción.</p>
	<p>Transmisión correcta (positivo) La acción se ha realizado correctamente.</p>



Transmisión en progreso (transición)

Transmitiendo. Este icono se ve antes de la indicación de Transmisión correcta o Transmisión fallida.



Mensaje individual o de grupo no leído

El mensaje de texto no se ha leído.



Error de envío

No se ha podido enviar el mensaje de texto.



Enviado correctamente

El mensaje de texto se ha enviado correctamente.

Tabla 13: Iconos de elementos enviados

Los iconos que se indican a continuación aparecen en la esquina superior derecha de la pantalla en la carpeta Enviados.



en curso

El mensaje de texto para un alias o ID de suscriptor está pendiente de transmisión y, a continuación, se espera confirmación. El mensaje de texto para un alias o ID de grupo está pendiente de transmisión.



Mensaje individual o de grupo leído

El mensaje de texto se ha leído.

Indicadores LED

Los indicadores LED muestran el estado de funcionamiento de la radio.

Rojo intermitente

La radio está indicando una falta de coincidencia de la batería.

La radio no ha superado la autocomprobación durante el encendido.

La radio está recibiendo una transmisión de emergencia.

La radio está transmitiendo con estado de batería baja.

La radio está fuera del rango de alcance, si se ha configurado un sistema de repetición de rango automático.

El modo Silenciar está activado.

Verde fijo

La radio se está encendiendo.

La radio está transmitiendo.

La radio está enviando una alerta de llamada o una transmisión de emergencia.

Verde intermitente

La radio está recibiendo una llamada o datos.

La radio está recuperando transmisiones de programación inalámbrica.

La radio está detectando actividad a través del interfaz aire.



NOTA:

Esta actividad puede afectar o no al canal programado de la radio debido a la naturaleza del protocolo digital.

En Capacity Plus, no hay indicación LED cuando la radio está detectando actividad a través del interfaz aire.

Verde intermitente doble

La radio está recibiendo una llamada o datos con la función de privacidad habilitada.

Amarillo fijo

La radio está supervisando un canal convencional.

Amarillo intermitente

La radio está rastreando actividad.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada.

Toda los canales Capacity Plus-Varios sitios están ocupados.

Parpadeo doble en amarillo

La radio tiene la navegación automática activada.

La radio está buscando de forma activa un nuevo sitio.

La radio aún tiene que responder a una alerta de llamada a grupo.

La radio está bloqueada.

La radio no está conectada al repetidor mientras está en Capacity Plus.

Todos los canales de Capacity Plus están ocupados.

Tonos

A continuación se describen los tonos que suenan a través del altavoz de la radio.



Tono agudo



Tono grave

Tonos de indicador

Los tonos de indicador proporcionan indicaciones audibles del estado después de realizar una acción para llevar a cabo una tarea.



Tono indicador positivo



Tono indicador negativo

Tonos de audio

Los tonos de audio le proporcionan indicaciones sonoras del estado de la radio o de la respuesta de la radio a los datos recibidos.



Tono continuo

Un sonido monótono. Suena continuamente hasta que finaliza.



Tono periódico

Suena periódicamente dependiendo de la duración que haya establecido la radio. El tono empieza, se para y se repite.



Tono repetitivo

Suena un único tono que se repite hasta que lo apaga el usuario.



Tono momentáneo

Suena una vez por un periodo corto establecido por la radio.

Selecciones de canales y zonas


En este capítulo se explican las operaciones para seleccionar una zona o un canal en la radio. Una zona es un conjunto de canales.




La radio es compatible con un máximo de 1000 canales y 250 zonas, con un máximo de 160 canales por zona.

Cada canal puede programarse con diferentes funciones y/o admitir grupos diferentes de usuarios.



Selección de zonas


Siga el procedimiento para seleccionar la zona que desee en la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Selección de zona** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
 - Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Zona. Pulse  para seleccionar.

En la pantalla aparece ✓ y la zona actual.

- 3 Pulse  o  hasta llegar a la zona deseada.

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra <Zona> seleccionada momentáneamente y vuelve a la pantalla de la zona seleccionada.

Selección de canales

Siga el procedimiento para seleccionar el canal deseado en la radio después de haber seleccionado una zona.

Gire el mando **selector de canales** para seleccionar el canal, ID de suscriptor o ID de grupo.

Llamadas

En este capítulo se explican las operaciones para recibir, responder, realizar y finalizar llamadas.

Puede seleccionar un ID o alias de suscriptor, o un ID o alias de grupo después de haber seleccionado un canal mediante una de estas funciones:

Búsqueda de alias

Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.

Lista de contactos

Este método proporciona acceso directo a la lista de contactos.

Marcación manual (a través de Contactos)

Este método se utiliza solo para llamadas telefónicas y llamadas privadas con un micrófono con teclado.

Teclas numéricas programadas

Este método se utiliza solo para llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas a todos con un micrófono con teclado.



NOTA:

Solo puede tener un ID o alias asignado a una tecla numérica, pero puede tener más de una tecla numérica asociada a un ID o alias. Se pueden asignar todas las teclas numéricas de un micrófono con teclado. Consulte [Asignación de entradas a teclas numéricas programadas en la página 386](#) para obtener más información.

Botón de acceso de marcación rápida programado

Este método se utiliza solo para , llamadas de grupo, llamadas privadas y llamadas telefónicas.

Solo puede asignar un ID a un botón de **acceso de marcación rápida** mediante una pulsación larga o breve de un botón programable. La radio puede tener varios botones de **acceso de marcación rápida** programados.

Botón programable

Este método solo se utiliza para llamadas telefónicas.

Llamadas de grupo

La radio debe estar configurada como parte de un grupo para recibir una llamada del grupo de usuarios o realizar una llamada al mismo.

Realización de llamadas a grupo

Siga el procedimiento para realizar llamadas a grupo con la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Seleccione un canal con el ID o alias de grupo activo.

- Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo** y el alias de llamada a grupo.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
-  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono de **Llamada a grupo** y el alias o ID de grupo, y el alias o ID de la radio transmisora.








5 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo

que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.


La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. La radio regresa a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.

Realización de llamadas de grupo mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas de grupo con la radio mediante la lista de contactos.


- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED verde se ilumina.

- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 -  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el icono **Llamada grupal** y el alias o ID, y el alias o ID de la radio transmisora.

- 7  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.


Respuesta a llamadas a grupo

Para recibir una llamada de un grupo de usuarios, la radio debe estar configurada como parte de ese grupo. Siga el procedimiento para responder a llamadas a grupo con la radio.


Al recibir una llamada a grupo:

- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.
- La segunda línea de texto muestra el alias de la llamada a grupo.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


-  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el

momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

-  Si la función de Interrupción de voz está activada, pulse el botón **PTT** para interrumpir el audio de la radio transmisora y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.


2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
-  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

Si la radio recibe una Llamada a grupo mientras no se encuentra en la pantalla de Inicio, permanece en la pantalla actual antes de responder la llamada.

Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio y ver el alias de autor de llamada antes de responder.

Llamadas privadas

Una llamada privada es una llamada de una radio individual a otra radio individual.

Existen dos formas de realizar una llamada privada. El primer tipo realiza la llamada después de realizar una verificación de presencia de radio, mientras que el segundo tipo inicia la llamada inmediatamente. Su distribuidor solo puede programar uno de estos tipos de llamada en la radio.

Si la radio está programada para realizar una verificación de presencia de radio antes de realizar la llamada privada y la radio de destino no está disponible:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve al menú anterior en el que estaba antes de empezar la verificación de presencia de radio.

Consulte [Privacidad en la página 427](#) para obtener más información.

Realizar llamadas privadas

La radio debe programarse para poder iniciar una llamada privada. Si esta función no está activada, sonará un tono indicador negativo cuando inicie la llamada. Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo.
 - Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.


- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

- 3 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.


El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde.


- 5  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.


La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra *Llamada finalizada*.

Realización de llamadas privadas mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar llamadas privadas con la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
Si suelta el botón **PTT** mientras la radio configura la llamada, se sale sin ninguna indicación y se vuelve a la pantalla anterior.
El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el alias del destino.

5 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

6 Suelte el botón **PTT** para escuchar.
El indicador LED verde parpadea cuando la radio de destino responde. La pantalla muestra el ID o alias del usuario transmisor.

7  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suenan un tono. La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Respuesta a llamadas privadas



Siga el procedimiento para responder a llamadas privadas con la radio.

Al recibir una llamada privada:

- El indicador LED verde parpadea.
- El icono de **llamada privada** aparece en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el alias de la llamada entrante.

- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

-  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
-  Si la función Desconexión remota de Interrupción/Transmisión está activada, pulse el botón **PTT** para detener una llamada en curso que se puede interrumpir y liberar el canal para responder.

El indicador LED verde se ilumina.

-
- #### 2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
-

- #### 3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo

determinado. Suena un tono. La pantalla muestra Llamada finalizada.

Llamadas a todos

Una llamada a todos es una llamada de una radio individual a todas las radios del canal. Se utiliza para realizar anuncios importantes, que requieren una especial atención por parte del usuario. Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.

Realización de llamadas a todos


La radio debe estar programada para poder realizar una llamada a todos. Siga el procedimiento para realizar llamadas a todos con la radio.

- 1 Seleccione un canal con el ID o alias de grupo de llamada a todos activo.
-

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.

El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada a grupo** y Llamada a todos.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
-  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

Los usuarios del canal no pueden responder a una llamada a todos.


Recepción de llamadas a todos

Al recibir una llamada a todos:

- Suena un tono.
- El indicador LED verde parpadea.
- La pantalla muestra el icono de **llamada grupal** en la esquina superior derecha.
- La primera línea de texto muestra el ID o alias del autor de la llamada.
- La segunda línea de texto muestra `Llamada general`.
- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

La radio vuelve a la pantalla antes de recibir la llamada a todos cuando la llamada finaliza.

Una llamada a todos no espera un periodo predeterminado antes de finalizar.

 Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta cuando la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para su uso.

No puede responder a una llamada a todos.



NOTA:

La radio deja de recibir la llamada a todos si cambia a un canal distinto mientras está recibiendo la llamada. Durante una llamada general, no podrá realizar ningún movimiento de navegación ni edición en el menú hasta que la llamada finalice.

Llamadas selectivas

Una llamada selectiva es una llamada de una radio individual a otra radio individual. Se trata de una llamada privada en un sistema analógico.

Realización de llamadas selectivas


La radio debe estar programada para poder iniciar una llamada selectiva. Siga el procedimiento para realizar llamadas selectivas con la radio.

- 1 Seleccione un canal con el ID o alias de suscriptor activo.
-

- 2 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.


El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada privada**, el alias de suscriptor y el estado de llamada.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 -  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

- 4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

El indicador LED verde se ilumina cuando la radio de destino responde.

- 5  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado.

- 6 La pantalla muestra `Llamada finalizada`.
-

Respuesta a llamadas selectivas

Siga el procedimiento para responder a llamadas selectivas con la radio.

Cuando recibe una llamada selectiva:

- El indicador LED verde parpadea.
- La primera línea de texto muestra el icono de **llamada privada** y el alias de autor de llamada o `Llamd. select. O Ale. con llam.`

- La radio desactiva el silencio y las llamadas entrantes suenan a través del altavoz.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

El indicador LED verde se ilumina.

2 Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.

3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

La llamada finalizará cuando no haya ninguna actividad de voz durante un periodo determinado. Suena un tono. La pantalla muestra Llamada finalizada.

Llamadas telefónicas

Una llamada telefónica es una llamada de una radio individual a un teléfono.

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio:


- La pantalla muestra No disponible.

- La radio silencia la llamada.
- La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

Durante una llamada telefónica, la radio intenta finalizar la llamada cuando:

- Se pulsa el botón de **acceso de marcación rápida** con el código de salida configurado previamente.
- Se introduce el código de salida como la entrada de dígitos adicionales.

Durante el acceso al canal, el código de salida o de acceso, o la transmisión de dígitos adicionales, la radio solo responde a los botones o mandos de **encendido/apagado**, **control de volumen** y **selector de canales**. Se oye un tono en cada entrada no válida.

Durante el acceso al canal, pulse  para descartar el intento de llamada. Suena un tono.



NOTA:




Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Realización de llamadas telefónicas

Siga el procedimiento para realizar llamadas telefónicas con la radio.


Realización de llamadas telefónicas con el botón de teléfono programable

Siga el procedimiento para realizar una llamada telefónica con el botón de teléfono programable.

- 1 Pulse el botón de **teléfono** programado para acceder a la lista de entradas del teléfono.
-
- 2 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
 - El indicador LED verde se ilumina. El icono de **llamada telefónica** aparece en la esquina superior derecha. La primera línea de texto muestra el alias de suscriptor. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.

- Si el establecimiento de llamada es correcto, suena el tono DTMF (doble tono de multifrecuencia). Se oye el tono de llamada del usuario del teléfono. La primera línea de texto muestra . El icono de **llamada telefónica** permanece en la esquina superior derecha. La segunda línea de texto muestra el estado de la llamada.
- Si el establecimiento de llamada no se realizó correctamente, se oye un tono y la pantalla muestra `Llamada telefónica fallida`. La radio vuelve a la pantalla de introducción del código de acceso. Si el código de acceso se ha preconfigurado en la lista de contactos, la radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de iniciar la llamada.


-
- 3 Para hablar, pulse el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.
-

- 4 Para finalizar la llamada, pulse .
 - Se oye el doble tono de multifrecuencia (DTMF) y la pantalla muestra `Finalizando llamada telefónica`.

- Si la finalización de llamada se realizó correctamente, suena un tono y la pantalla muestra `Llamada finalizada.`
- Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 3](#) y [paso 4](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.
- Al pulsar el botón **PTT** en la pantalla de contactos del teléfono, se oye un tono y la pantalla muestra `Pulse OK para realizar llmda.`
- Cuando el usuario del teléfono finaliza la llamada, se oye un tono y la pantalla muestra `Llam. final.`



NOTA:

durante el acceso al canal, pulse  para descartar el intento de llamada y se oirá un tono.

durante la llamada, si pulsa el botón de **acceso de marcación rápida** con el código de finalización de acceso preconfigurado o introduce el código de finalización de acceso como dígitos adicionales, la radio intentará finalizar la llamada.



Multifrecuencia de doble tono

La función Multifrecuencia de doble tono (DTMF) permite que la radio funcione en el marco del sistema de radiofrecuencia con un interfaz al sistema telefónico.

El tono DTMF puede desactivarse inhabilitando todos los tonos y todas las alertas del radioteléfono. Consulte [Encendido y apagado de tonos/alertas de la radio en la página 183](#) para obtener más información.

Inicio de llamadas DTMF

Siga el procedimiento para iniciar llamadas DTMF en la radio.

- 1 Mantenga pulsado el botón **PTT**.
-
- 2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Introduzca el número deseado para iniciar una llamada DTMF.
 - Pulse  desea iniciar una llamada DTMF.
 - Pulse  desea iniciar una llamada DTMF.
-

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas privadas

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas privada con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada privada:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.

- La pantalla muestra el alias de la llamada entrante o Llamada telf..

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra **No disponible** y la radio silencia la llamada. La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

- 1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada. Suelte el botón **PTT** para escuchar.
-

- 2 Para finalizar la llamada, pulse  .

La pantalla muestra **Finalizando llamada**. Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita este paso o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas de grupo

Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas de grupo con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada de grupo:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra el alias de grupo y **Llamada telf..**

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra **No disponible** y la radio silencia la llamada.

- 1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

2

Para finalizar la llamada, pulse  .

La pantalla muestra **Finalizando llamada**.
Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra **Llamada finalizada**.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita este paso o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Respuesta a llamadas telefónicas como llamadas a todos

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos, puede responder a la llamada o finalizarla únicamente si se asigna un tipo de llamada a todos al canal. Siga el procedimiento para responder a llamadas telefónicas como llamadas a todos con la radio.

Al recibir una llamada telefónica como una llamada a todos:

- La pantalla muestra el icono de **llamada telefónica** en la esquina superior derecha.
- La pantalla muestra **Llmda. a todos** y **Llamada telf.**

Si la función de llamada telefónica no está activada en la radio, la primera línea de la pantalla muestra **No disponible** y la radio silencia la llamada.

La radio vuelve a la pantalla anterior al finalizar la llamada.

1 Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.

2 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

3 Para finalizar la llamada, pulse .

La pantalla muestra Finalizando llamada.

Si la llamada finaliza correctamente:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra Llmda. a todos y Llam. final.

Si la finalización de la llamada no es correcta, la radio vuelve a la pantalla de llamada telefónica. Repita [paso 3](#) o espere a que el usuario del teléfono finalice la llamada.

Interrupción de llamadas de radio

Esta función permite detener una llamada privada o de grupo con el fin de liberar el canal para la transmisión. Por ejemplo, si una radio experimenta un problema de

"micrófono atascado" cuando el usuario pulsa accidentalmente el botón **PTT**. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función. Siga el procedimiento para detener las llamadas en la radio.

1 Pulse el botón **Desactivación remota de la interrupción de transmisión** programado.

En la pantalla aparece Descon. remota.

2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- En la pantalla aparece Desc. rem. correcta.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
 - En la pantalla aparece Error desc. rem.
-



NOTA:

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Funciones avanzadas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las funciones disponibles en la radio.

Es posible que el distribuidor o el administrador del sistema hayan personalizado la radio para satisfacer sus necesidades específicas. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Bluetooth

Esta función permite utilizar la radio con un dispositivo activado para Bluetooth (accesorio) mediante una conexión Bluetooth. La radio soporta dispositivos activados para Bluetooth de Motorola Solutions y disponibles en el mercado (COTS).

La conexión Bluetooth funciona dentro de un rango de 10 m (32 pies) de la línea de visión. Esta es una línea sin obstáculos entre la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth. Para que funcione con un alto grado de fiabilidad, Motorola Solutions recomienda no separar la radio y el accesorio.


En las zonas periféricas de recepción, la calidad tanto del tono como de la voz comenzará a sonar "distorsionada" o

"entrecortada". Para corregir este problema, debe colocar la radio y el dispositivo habilitado para Bluetooth más cerca el uno del otro (dentro del rango de 10 metros [32 pies] definido) para volver a recibir el audio con claridad. La función Bluetooth de la radio tiene una potencia máxima de 2,5 mW (4 dBm) dentro del rango de 10 m (32 pies).

La radio puede soportar hasta tres conexiones Bluetooth simultáneas con dispositivos habilitados para Bluetooth de tipos únicos. Por ejemplo, un auricular, un escáner y un dispositivo de PTT solo (POD). Las múltiples conexiones con dispositivos habilitados para Bluetooth del mismo tipo no están soportadas.


Consulte el manual del usuario de su dispositivo Bluetooth para obtener más detalles sobre todas las capacidades del mismo.


La radio se conecta al dispositivo habilitado para Bluetooth con intensidad de la señal más fuerte dentro del rango de alcance o a uno al que ya se haya conectado en una sesión anterior. No apague el dispositivo habilitado para


Bluetooth ni pulse el botón para volver al inicio  durante las operaciones de búsqueda y conexión, ya que la operación se cancelaría.


Encendido y apagado de la función Bluetooth


Siga el procedimiento para encender y apagar el Bluetooth.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mi estado. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra Enc. y Apaga.. El estado actual se indica mediante ✓.


- 4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.


Conexión a dispositivos Bluetooth

Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth.



Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dispositivos Pulse  para seleccionar.

- 4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a *Buscar dispositivos* y encontrar los dispositivos disponibles. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5

Pulse ▲ o ▼ para *Conectar*. Pulse  para seleccionar.

Su dispositivo habilitado para Bluetooth puede requerir pasos adicionales para que se complete el acoplamiento. Consulte el manual de usuario de su dispositivo habilitado para Bluetooth.

La pantalla muestra *Conectando a <dispositivo>*.

Espera a que se produzca la confirmación. Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra *<Dispositivo> conectado* y el icono de **Bluetooth conectado**.


- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado. Si no es correcta:
 - Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra *Error conexión*.

Conexión a dispositivos Bluetooth en el modo de detección


Siga el procedimiento para conectarse a dispositivos Bluetooth en modo de detección.

Encienda el dispositivo habilitado para Bluetooth y colóquelo en modo de acoplamiento.


1

Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a *Bluetooth*. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a *Encontrarme*. Pulse  para seleccionar. Otros dispositivos habilitados para

Bluetooth pueden detectar ahora la radio durante un tiempo programado. Esto se denomina modo visible.

Espera a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra <Dispositivo> conectado y el icono de **Bluetooth conectado**.
- La pantalla muestra ✓ junto al dispositivo conectado.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra Error conexión.


Desconexión de dispositivos Bluetooth


Siga el procedimiento para desconectarse de dispositivos Bluetooth.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Desconectar. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra Descon. de <dispositivo>.

Espera a que se produzca la confirmación.

- Suena un tono.
- La pantalla muestra <Dispositivo> desconectado y desaparece el icono de **Bluetooth conectado**.
- ✓ desaparece junto al dispositivo conectado.

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el dispositivo Bluetooth externo.


Pulse el botón programado **Camb. audio BT**.


La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Suena un tono. La pantalla muestra Redirigir audio a radio.
- Suena un tono. La pantalla muestra Redirigir audio a Bluetooth.


Visualización de detalles del dispositivo


Siga el procedimiento para ver los detalles del dispositivo en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.


Eliminación del nombre del dispositivo


Puede eliminar un dispositivo desconectado de la lista de dispositivos habilitados para Bluetooth.


- 1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Disposit. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el dispositivo deseado. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra Disposit. eliminado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Bluetooth. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Gan. micro BT. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al tipo Gan. micro BT y los valores actuales. Pulse  para seleccionar. Puede editar los valores aquí.

5 Pulse ▲ o ▼ para aumentar o reducir los valores. Pulse  para seleccionar.

Ganancia de micrófono Bluetooth

Esta función permite al usuario controlar el valor de la ganancia del micrófono dispositivo habilitado para Bluetooth conectado.

1 Pulse  para acceder al menú.

Modo Bluetooth visible permanentemente

El modo Bluetooth visible permanentemente debe activarlo el distribuidor o el administrador del sistema.

**NOTA:**

Si está activado, Bluetooth **no** se muestra en el menú y no puede utilizar ninguna de las funciones del botón programable de Bluetooth.

Otros dispositivos habilitados para Bluetooth podrán localizar la radio pero no se podrán conectar a la misma. El modo Bluetooth visible permanentemente permite que los dispositivos dedicados utilicen la posición de la radio en procesos de localización basados en Bluetooth.

Ubicación en interiores

**NOTA:**









La función de ubicación en interiores solo se aplica a los modelos que cuentan con la última versión de software y hardware. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La ubicación en áreas interiores puede utilizarse para realizar un seguimiento de la ubicación de los usuarios de la radio. Cuando Ubicación en interiores está activada, la radio se encuentra en un modo de detección limitado. Las balizas limitadas se utilizan para ubicar la radio y determinar su posición.

Activación o desactivación de la ubicación en interiores

Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar la ubicación en interiores.

- Acceda a esta función mediante el menú.


- a. Pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse  o  para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.
- d. Pulse  para activar la ubicación en interiores.

La pantalla mostrará Ubicación en interiores activada. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono Ubicación en interiores disponible en la pantalla de inicio.

- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Activación errónea**. Oirá un tono indicador negativo.

- e. Pulse  para apagar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores desactivada**. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Desactivación errónea**. Oirá un tono indicador negativo.

- Acceda a esta función con el botón programable.

- a. Pulse de manera prolongada el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores activada**. Oirá un tono indicador positivo.

Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- Si se realiza correctamente, aparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra **Activación errónea**. Si no se realiza correctamente, oirá un tono indicador negativo.

- b. Pulse el botón **Ubicación en áreas interiores** para activar la ubicación en áreas interiores.

La pantalla mostrará **Ubicación en interiores desactivada**. Oirá un tono indicador positivo.








Ocurrirá una de las siguientes situaciones:




- Si se realiza correctamente, desaparecerá el icono **Ubicación en interiores** disponible en la pantalla de inicio.

- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra *Desactivación errónea*. Si no se realiza correctamente, oírás un tono indicador negativo.

Acceso a la información de balizas de ubicación en interiores

Siga el procedimiento para acceder la información de las señales periódicas de la ubicación en áreas interiores.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Bluetooth y pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para ir a Ubicación en interiores y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Balizas y pulse  para seleccionar.


En la pantalla aparece la información de las balizas.


Controles de varios sitios


Estas funciones están disponibles cuando el canal actual de la radio forma parte de una conexión del sitio IP o Capacity Plus-Varios sitios.


Inicio de una búsqueda de sitio manual


Siga el procedimiento para iniciar una búsqueda de sitio manual cuando la intensidad de la señal recibida sea débil para intentar encontrar un sitio con mejor señal.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Roam manual del sitio** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Roaming. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Búsq. activa. Pulse  para seleccionar.

Suena un tono. El indicador LED verde parpadea. La pantalla muestra Buscando sitio.

Si la radio encuentra un nuevo sitio:

- Suena un tono indicador positivo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Sitio <Alias> localizado.

Si la radio no logra encontrar un nuevo sitio:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Fuera de cobert.

Si hay un sitio nuevo dentro de la cobertura, pero la radio no es capaz de conectarse con él:

- Suena un tono indicador negativo.
- El indicador LED se apaga.
- La pantalla muestra Canal ocupado.

Activar/desactivar bloqueo de sitio

Al habilitarlo, la radio solo buscará el emplazamiento actual. Si se deshabilita, la radio busca otros emplazamientos además del actual.

Pulse el botón programado **Bloq. sitio**.

Si la función de **bloqueo de sitio** está activada:

- Se escuchará un tono indicador afirmativo, el cual señala que la radio se ha bloqueado en sitio actual.
- En la pantalla aparecerá Site Locked (Sitio bloq.).

Si la función de **bloqueo de sitio** está desactivada:

- Se oirá un tono indicador negativo, que señala que la radio está desbloqueada.
- En la pantalla aparecerá `Site Unlocked` (Sitio desbloq.).

Modo directo

Esta función permite al usuario de la radio seguir comunicándose cuando el repetidor no esté operativo, o cuando la radio esté fuera del alcance del repetidor pero dentro de la cobertura de otras radios.

La configuración del modo Directo se mantiene incluso después de haber apagado la radio.



NOTA:


Esta función no se aplica a Capacity Plus-Sitio único, Capacity Plus-Varios sitios y canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

Alternancia entre los modos Repetidor y Directo




Siga el procedimiento para alternar entre los modos Repetidor y Directo en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse el botón **Repetidor/Talkaround** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.




2

Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse  o  para ir a Modo directo. Pulse  para seleccionar.

Si está activado,  aparece junto a Activado.

Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.

La pantalla vuelve automáticamente a la pantalla anterior.

Función de monitorización

La función de monitorización se utiliza para asegurarse de que un canal está libre antes de transmitir.



NOTA:

Esta función no es compatible con los modos Capacity Plus – Sitio único y Capacity Plus – Varios sitios.

Monitorización de canales

Realice este procedimiento para monitorizar los canales.

- 1 Pulse de forma prolongada el botón programado de **Monitorización**.

El icono de **Monitorización** se muestra en la pantalla y el indicador LED se ilumina en amarillo fijo.

Si el canal está en uso:

- La pantalla muestra el icono **Monitorización**
- Se escucha la actividad de la radio o un silencio total.
- El indicador LED amarillo se ilumina.

Si el canal monitorizado está libre, oirá un "ruido blanco".

- 2 Para hablar, pulse el botón **PTT**. Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Monitorización permanente

Utilice la función Monitorización permanente para supervisar de manera continua la actividad de un canal seleccionado.

Activación o desactivación de la monitorización permanente

Siga el procedimiento para activar o desactivar la monitorización permanente en la radio.

Pulse el botón **Monitor permanente** programado.

Cuando la radio entra en modo:

- Se oye un tono de alerta.
- El indicador LED amarillo se ilumina.
- La pantalla muestra Monitorización permanente activada y el icono de **monitorización**.

Cuando la radio sale del modo:

- Se oye un tono de alerta.
- El indicador LED amarillo se apaga.
- La pantalla muestra Monitorización permanente desactivada.

Recordatorio de canal de inicio

Esta función activa un recordatorio cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo.

Si esta función está activada a través del CPS, cuando la radio no está configurada en el canal de inicio durante un período de tiempo, ocurrirá lo siguiente:

- El tono de recordatorio de canal de inicio y el anuncio suenan.
- La primera línea de la pantalla muestra Sin.
- La segunda línea muestra Canal de inicio.

Puede responder al recordatorio realizando una de las acciones siguientes:

- Volver al canal de inicio.
- Silenciar el recordatorio temporalmente con el botón programable.
- Establecer un nuevo canal principal con el botón programable.

Silenciar el recordatorio de canal de inicio


Cuando suena el recordatorio del canal de inicio, puede silenciarlo temporalmente.




Pulse el botón programable **Silenciar recordatorio del canal de inicio**.




La primera línea de la pantalla muestra HCR y la segunda línea muestra silenciado.




Configuración de nuevos canales de inicio





Cuando se activa el recordatorio del canal de inicio, puede configurar un nuevo canal de inicio.

- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programable **Restablecer canal de inicio** para establecer el canal actual como nuevo canal de inicio. Omita los pasos siguientes.
La primera línea de la pantalla muestra el alias del canal y la segunda línea muestra **Nuevo canal principal**.
 - Pulse  para acceder al menú.

- Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  o  para ir a Canal de inicio. Pulse  para seleccionar.

- Pulse  o  para ir al nuevo alias de canal de inicio que desee. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra  junto al alias de canal de inicio seleccionado.

Verificación de radio

Esta función le permite determinar si hay otra radio activa en un sistema sin tener que molestar al usuario de la radio. No se muestran notificaciones visuales ni sonoras en la radio de destino. La radio debe estar programada para que pueda utilizarse esta función.

Envío de verificaciones de radio

Siga el procedimiento para enviar verificaciones de radio con la radio.

- Pulse el botón programable **Verificar radio**.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse



para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

Espere a que se produzca la confirmación.



Si pulsa cuando la radio espera la confirmación, se oirá un tono, la radio finalizará todos los reintentos y saldrá del modo de verificación de radio.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

La radio volverá a la pantalla de alias o ID de suscriptor.

Monitorización remota

Esta función se utiliza para encender el micrófono de una radio de destino con un ID o alias de suscriptor. Se puede utilizar esta función para supervisar de manera remota toda la actividad audible alrededor de la radio de destino.

Hay dos tipos de monitorización remota:

- Monitorización remota sin autenticación
- Monitorización remota con autenticación.

La monitorización remota autenticada es una función adquirible. En la monitorización remota autenticada, se necesita una verificación cuando la radio enciende el micrófono de una radio de destino.

Cuando la radio inicia esta función en una radio de destino con autenticación de usuarios, se necesita una frase de paso. La frase de paso se preprograma en la radio de destino mediante CPS.

La radio y la radio de destino deben estar programadas para que pueda utilizarse esta función.


Esta función se detiene después de la duración programada o cuando se esté realizando cualquier operación en la radio de destino.

Iniciación del monitor remoto


Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio.

1 Pulse el botón **Monitor remoto** programado.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

3 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.
-

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot..` Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-

Inicio del monitor remoto mediante la lista de contactos


Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Monitor remoto.

- 5 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:
 - La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

- 6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:





- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra Monitor remot.. Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:



- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Inicio del monitor remoto mediante el marcado manual


Siga el procedimiento para iniciar el monitor remoto en la radio mediante el marcado manual.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Marcado manual. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Núm. radio. Pulse  para seleccionar.


5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Introduzca el ID o alias de suscriptor y pulse  para continuar.
- Edite el ID marcado previamente y pulse  para continuar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Monitor remoto.

7 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.

- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- El audio de la radio que está siendo monitorizada comienza a reproducirse durante un periodo de tiempo programado, y la pantalla muestra `Monitor remot..` Cuando el temporizador indica que se ha agotado el tiempo, suena un tono de alerta y el indicador LED se apaga.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

entre la secuencia canal o grupo especificada en la lista de rastreo del canal o grupo actual.

La radio soporta hasta 250 listas de rastreo, con un máximo de 16 miembros por lista.

Cada lista de rastreo soporta una combinación de entradas analógicas y digitales.

Puede añadir, eliminar o dar prioridad a los canales al editar la lista de rastreo.

Puede adjuntar una nueva lista de rastreo a su radio a través de la Programación del panel frontal. Consulte [Programación del panel frontal en la página 170](#) para obtener más información.

Si está configurado, el icono de **prioridad** aparecerá a la izquierda del alias de miembro para indicar si el miembro se encuentra en una lista de canal de Prioridad 1 o de Prioridad 2. No puede tener varios canales de Prioridad 1 o Prioridad 2 en una lista de rastreo. No se muestra ningún icono de **prioridad** si la prioridad se define como **Ninguno**.



NOTA:


esta función no se aplica a Capacity Plus.


Listas de rastreo


Las listas de rastreo se crean y asignan a canales o grupos individuales. La radio rastrea actividad de voz alternando

Visualización de entradas de la lista de rastreo

Siga el procedimiento para ver las entradas de la lista de rastreo en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista de rastreo. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ver cada miembro de la lista.


Adición de nuevas entradas a la lista de rastreo


Siga el procedimiento para añadir nuevas entradas a la lista de rastreo en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.



- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista de rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir miembro. Pulse  para seleccionar.



- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse  para seleccionar.
La pantalla mostrará un pequeño aviso positivo y, a continuación, ¿Añadir otros?.


- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y añadir otra entrada. Pulse  para seleccionar. Repita [paso 5](#) y [paso 6](#).
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a No y guardar la lista actual. Pulse  para seleccionar.
-


Eliminación de entradas desde la lista de rastreo



Siga el procedimiento para eliminar entradas desde la lista de rastreo.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.
-


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista de rastreo. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ¿Eliminar entrada?.
-











- 6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí y eliminar la entrada. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
 - Pulse ▲ o ▼ para elegir No y volver a la pantalla anterior. Pulse  para seleccionar.
-




- 7 Repita de [paso 4](#) a [paso 6](#) para borrar otras entradas.
-




- 8 Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio después de eliminar todos los ID o alias que desee.
-

Configuración de la prioridad de las entradas de la lista de rastreo

Siga el procedimiento para definir prioridades para las entradas de la lista de rastreo de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse  o  para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.
-
- 3 Pulse  o  para ir a Lista de rastreo. Pulse  para seleccionar.
-
- 4 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse  o  para ir a Edit. prioridad. Pulse  para seleccionar.
-

- 6 Pulse  o  para seleccionar el nivel de prioridad que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un aviso pequeño positivo antes de volver a la pantalla anterior. El icono de **prioridad** aparece a la izquierda del alias de miembro.
-

Rastreo

La radio se desplaza por la lista de rastreo programada para el canal actual en busca de actividad de voz cuando comienza el proceso de rastreo.



NOTA:

esta función no se aplica a Capacity Plus.

Durante un rastreo de modo doble, si se encuentra en un canal digital y la radio se acopla a un canal analógico, cambiará automáticamente del modo digital al analógico durante la llamada. Esto también sucede en la situación inversa.

Hay dos formas de iniciar el rastreo:

Rastreo de canal principal (manual)

La radio rastrea todos los canales o grupos de la lista de rastreo. Al iniciar el rastreo, la radio puede (según la configuración) empezar automáticamente en el canal o grupo activo en el que se realizó el último rastreo o en el canal en el que se inició el rastreo.

Rastreo automático (automático)

La radio empieza el rastreo automáticamente al seleccionar un canal o grupo que tiene activado el rastreo automático.

Activación o desactivación del rastreo


Siga el procedimiento para activar o desactivar la función de rastreo en la radio.









NOTA:




Mientras realiza el rastreo, la radio solo acepta datos (por ejemplo: mensajes de texto, ubicación o datos de PC) si los recibe en el canal seleccionado.

- 1 Gire el **selector de canales** para seleccionar un canal programado con una lista de rastreo.

- 2 Pulse  para acceder al menú.

- 3 Pulse  o  para ir a Rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Estad. rastreo. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir al estado de rastreo que desee y pulse  para realizar la selección.

Si la función de rastreo está activada:


- La pantalla muestra Exploración activada y el icono de **exploración**.
- El indicador LED parpadea en amarillo.

Si la función de rastreo está desactivada:


- La pantalla muestra Exploración desactivada.
- El icono de **exploración** desaparece.
- El indicador LED se apaga.

Respuesta a transmisiones durante el rastreo

Durante el rastreo, la radio se detiene en un canal o grupo en el que detecte actividad. La radio se mantiene en ese canal durante el tiempo programado, conocido como "tiempo muerto". Siga el procedimiento para responder a transmisiones durante el rastreo.

- 1  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** durante el tiempo muerto.

El indicador LED verde se ilumina.

- 2 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 -  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.

- 3 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Si no responde durante el tiempo muerto, la radio volverá a explorar otros canales o grupos.

Eliminación de canales con ruido

Si un canal produce llamadas no deseadas o ruidos de forma continua (lo que se llama un canal "con ruido"), se puede eliminar temporalmente de la lista de rastreo. Esta posibilidad no se aplica al canal designado como canal seleccionado. Siga el procedimiento para eliminar canales con ruido de la radio.

- 1 Si la radio "se acopla" a un canal no deseado o con ruido, pulse el botón **Eliminar canal no deseado** programado hasta que escuche un tono.

- 2 Suelte el botón programado **Eliminar canal no deseado**.

El canal con ruido se elimina.

Restauración de canales con ruido

Siga el procedimiento para restaurar canales con ruido en la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Apague la radio y vuelva a encenderla.
 - Detenga y reinicie el rastreo mediante el menú o el botón programado **Rastreo**.
 - Cambie el canal mediante el **mando selector de canales**.
-

Rastreo de aceptación

El rastreo de aceptación le proporciona un área amplia de cobertura en zonas donde hay múltiples estaciones base transmitiendo información idéntica en distintos canales analógicos.

La radio rastrea canales analógicos de múltiples estaciones base y lleva a cabo un proceso de votación para seleccionar la señal de mayor intensidad recibida. Una vez establecida la señal, la radio recibe las transmisiones desde la estación base.

Durante un rastreo de aceptación, el indicador LED amarillo parpadea y la pantalla muestra el icono de **rastreo de aceptación**.

Siga el mismo procedimiento descrito en [Respuesta a transmisiones durante el rastreo en la página 383](#) para responder a una transmisión durante un rastreo de aceptación.

Configuración de contactos

La función Contactos proporciona a la radio una "agenda". Cada entrada corresponde a un alias o ID que utiliza para realizar una llamada. Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

Cada entrada, según el contexto, se asocia con los diferentes tipos de llamadas: Llamada a grupo, llamada privada, llamada a todos, llamada de PC o llamada de despacho.

La llamada de PC o la llamada de despacho están relacionadas con los datos. Solo están disponibles con las aplicaciones. Consulte la documentación de aplicaciones de datos para obtener más información.

**NOTA:**

Verá una marca de verificación delante de cada tecla numérica que esté asignada a una entrada. Si la marca se encuentra delante de Vacío, no se ha asignado una tecla numérica a la entrada.

Cada entrada dentro de Contactos muestra la siguiente información:

- Tipo de llamada
- Alias de la llamada
- ID de llamada


**NOTA:**

Si la función Privacidad está activada en un canal, puede realizar llamadas a grupo con privacidad activa, llamadas privadas y llamadas a todos en dicho canal. Solo las radios de destino con la misma clave de privacidad o con el mismo valor de clave e ID de clave que su radio podrán descifrar la transmisión.


Adición de nuevos contactos

Siga el procedimiento para añadir nuevos contactos a la radio.

1

Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para Contacto nuevo. Pulse  para seleccionar.


4

Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tipo de contacto Contacto radio o Contacto tel. Pulse  para seleccionar.


5

Introduzca el número de contacto con el teclado y pulse  para continuar.

6


Introduzca el nombre del contacto con el teclado y pulse  para continuar.

7 Pulse ▲ o ▼ para el tipo de timbre que desee.

Pulse  para seleccionar.

Suena un tono indicador positivo.La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Estab. predet. Pulse


 para seleccionar.


Suena un tono indicador positivo.La pantalla muestra un pequeño aviso positivo. La pantalla muestra ✓ junto al ID o alias predeterminado seleccionado.

Configuración de contacto predeterminado

Siga el procedimiento para definir el contacto predeterminado en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse  para seleccionar.

Asignación de entradas a teclas numéricas programadas

Siga el procedimiento para asignar entradas a teclas numéricas programables en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Clave del programa.


Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si la tecla numérica deseada no se ha asignado a una entrada, pulse ▲ o ▼ para seleccionar

la tecla numérica que desee. Pulse  para seleccionar.

- Si la tecla numérica ya se ha asignado a una entrada, la pantalla mostrará el mensaje La tecla ya está asignada y, a continuación, en la primera línea de texto de la pantalla aparecerá el mensaje ¿Reemplazar? Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.

La radio emite un tono indicador positivo y la pantalla muestra Contacto guardado y un aviso pequeño positivo.


Pulse ▲ o ▼ para elegir No y volver al paso anterior.

Eliminación de asociaciones entre entradas y teclas numéricas programadas


Siga el procedimiento para eliminar las asociaciones entre las entradas y las teclas numéricas programables en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Mantenga pulsada la tecla numérica programada del ID o el alias que desee. Continúe con el paso [paso 4](#).

- Pulse  para acceder al menú.
-

2


Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.


Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Clave del programa.

Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Vacío. Pulse  para seleccionar.

La primera línea de texto muestra ¿Borrar todas las teclas?.

6 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.



NOTA:

Cuando se elimina una entrada, la asociación entre esta y sus teclas numéricas programadas también se elimina.

Suena un tono indicador positivo. En la pantalla aparecerá Contacto guardado.


La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.


Configuración del indicador de llamada


Esta función permite que los usuario de la radio configuren los tono de timbre de llamada y de mensaje de texto.


Activación o desactivación de los timbres de llamada para las alertas de llamada


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las alerta de llamada en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alerta. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada.
Pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Alerta de llamada.
Pulse  para seleccionar.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado.


Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.


Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas privadas


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas privadas en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.


6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada privada. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra ✓ junto a Activado si los timbres de llamada privada están activados.

La pantalla muestra ✓ junto a Apagado si los Timbres de llamada privada están desactivados.


7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado. Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.
-


Activación o desactivación de los timbres de llamada para las llamadas selectivas

Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para las llamadas selectivas en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse

 para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse

 para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada.

Pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Llamada selectiva.

Pulse  para seleccionar.


La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que

desee. Pulse  para seleccionar.

La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar.


Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado.


Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.


Activación o desactivación de los timbres de llamada para los mensajes de texto


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los mensajes de texto en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensaje de texto. Pulse  para seleccionar.

La pantalla mostrará ✓ y el tono actual.


7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. La pantalla mostrará ✓ junto al tono seleccionado.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. Si los tonos de llamada se activaron previamente, en la pantalla aparecerá ✓ junto a Apagado. Si los tonos de llamada se desactivaron previamente, en la pantalla no aparecerá ✓ junto a Apagado.
-


Activación o desactivación de los timbres de llamada para el estado de telemetría con texto


Siga el procedimiento para activar o desactivar los timbres de llamada para los estados de telemetría en la radio.


1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse

 para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alerta. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Timbres de llamada. Pulse  para seleccionar.


6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Telemetría. Pulse  para seleccionar.

El tono actual queda indicado por un ✓.

7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee. Pulse  para seleccionar. En la pantalla aparecerá Tono <Número> seleccionado y un ✓ a la izquierda del tono seleccionado.


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivar. Pulse


 para seleccionar.

En la pantalla aparecerá Timbre telemet. apag. y un ✓ a la izquierda de Apagar.

Asignación de tipos de timbre

La radio puede programarse para que utilice el sonido de uno de los once tonos de llamada predefinidos cuando reciba una llamada privada, alerta de llamada o un mensaje de texto de un contacto determinado. La radio reproducirá todos los tipos de timbre al ir desplazándose por la lista. Siga el procedimiento para asignar estilos de tono de la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.


Las entradas están ordenadas alfabéticamente.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse




para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/Editar. Pulse  para seleccionar.

5

Pulse  hasta que la pantalla muestre el menú Timbre.

Un ✓ indica el tono seleccionado actual.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el tono que desee.

Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Selección de un tipo de tono de alerta



NOTA:

El botón **Tono de alerta** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema.

Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.





Puede programar las llamadas de radio para una única llamada de vibración predeterminada. Si el estado Todos tonos está deshabilitado, la radio mostrará el icono de Silencio de Todos tonos. Si el estado Todos tonos está habilitado, se mostrará el tipo de tono de alerta relacionado.




La radio vibra una vez si se trata de un estilo de timbre momentáneo. La radio vibra repetidamente si se trata de un estilo de timbre repetitivo. Cuando se ajuste en Tono y vibración, la radio emitirá un tono de llamada específico si hay una transacción de radio entrante (por ejemplo, Alerta de llamada o Mensaje). Suena como un tono indicador positivo o una llamada perdida.

En las radios con baterías compatibles con la función de vibración y que están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, las opciones de tono de alerta son Silencio, Tono, Vibración y Tono y vibración.

En las radios con baterías no compatibles con la función de vibración y que no están acopladas a un clip para el cinturón con vibración, el tono de alerta se establece automáticamente en Tono. Las opciones disponibles para el tono de alerta son Silencio y Tono.

Realice las siguientes acciones para seleccionar un tono de alerta.

- Pulse el botón programado **Tono de alerta** para acceder al menú Tono de alerta.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función mediante el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.

- d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
- e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tono de alerta y pulse  para seleccionar.
- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Tono, Vibración, Tono y vibración o Silencio y pulse  para seleccionar.

Configuración del estilo de vibración










NOTA:

El botón **Estilo de vibración** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

El estilo de vibración se activa cuando el clip para el cinturón con vibración está conectado a la radio con una batería compatible con la función de vibración.

Realice una de las siguientes acciones para configurar el estilo de vibración.

- Pulse el botón programado **Estilo de vibración** para acceder al menú Estilo de vibración.
 - a. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.
- Acceda a esta función en el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Utilidades y pulse  para seleccionar.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Configuración de la radio y pulse  para seleccionar.
 - d. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Tonos/Alertas y pulse  para seleccionar.
 - e. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Estilo de vibración y pulse  para seleccionar.

- f. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Corta, Media o Larga y pulse  para seleccionar.

Aumento del volumen del tono de alarma

La radio puede programarse para que le avise continuamente cada vez que una llamada de radio se quede sin responder. Esto se realiza mediante un aumento automático y progresivo del volumen del tono de alarma. Esta función se conoce como Escalart. Siga el procedimiento para aumentar el volumen del tono de alarma de la radio.

Funciones del registro de llamadas


La radio realiza el seguimiento de todas las llamadas privadas recientes: salientes, respondidas y perdidas. El registro de llamada se utiliza para visualizar y gestionar las llamadas recientes.


Puede que las alertas de llamadas perdidas se incluyan en los registros de llamadas, en función de la configuración del sistema de la radio. Puede realizar las siguientes tareas en cada una de las listas de llamadas:

- Guardar un alias o un ID en los contactos
- Eliminar llamada
- Ver detalles


Visualización de llamadas recientes

Siga el procedimiento para ver las llamadas recientes en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.
Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista de preferidos. Las opciones son Perdidas, Respondidas y Salientes.


Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra la entrada más reciente.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ver la lista.


Puede iniciar una llamada con el alias o ID que aparece en pantalla en ese momento. Para ello, pulse el botón **PTT**.


Visualización de los detalles de la lista de llamadas


Siga el procedimiento para ver los detalles de las llamadas en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.
Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.
Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra los detalles de las llamadas.


Almacenamiento de ID o alias desde la lista de llamadas


Siga el procedimiento para almacenar ID o alias en la radio desde la lista de llamadas.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

 - 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas. Pulse  para seleccionar.

 - 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse  para seleccionar.
-


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Store (Guardar). Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un cursor intermitente.
-


- 6 Introduzca el resto de caracteres del alias que desee. Pulse  para seleccionar. Puede almacenar un ID sin alias. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
-

Eliminación de llamadas desde la lista de llamadas


Siga el procedimiento para eliminar llamadas desde la lista de llamadas.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
-

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Registro de llamadas.

Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a la lista que desee. Pulse

 para seleccionar.

Si la lista está vacía:

- Suena un tono.
 - La pantalla muestra Lista vacía.
-


4 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse

 para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a ¿Eliminar entrada?

Pulse  para seleccionar.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para seleccionar Sí y eliminar la entrada.

La pantalla muestra Entrada eliminada.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse  para seleccionar.

La radio vuelve a la pantalla anterior.

Funcionamiento de las alertas de llamada

La localización por alerta de llamada permite avisar al usuario de una radio en particular de que debe responder la llamada.

Esta función solamente se aplica a los alias o ID de suscriptor y se puede acceder a ella a través del menú mediante Contactos o un botón programado de **acceso instantáneo**.

Respuesta a alertas de llamada

Siga el procedimiento para responder a alertas de llamada con la radio.

Cuando se recibe una alerta de llamada:

- Se oye un tono repetitivo.

- El indicador LED parpadea en amarillo.
- La pantalla muestra la lista de notificaciones y aparece una alerta de llamada con el alias o ID de la radio que realiza la llamada.

En función de la configuración de su distribuidor o administrador del sistema, puede responder a una alerta de llamada realizando una de las siguientes opciones:

- Pulse el botón **PTT** para responder con una llamada privada directamente a la persona que llama.
- Pulse el botón **PTT** para continuar la comunicación normal con el grupo de conversación.
La alerta de llamada se mueve a la opción de llamadas perdidas en el menú Registro de llamadas. Puede responder al autor de la llamada perdida desde el registro de llamadas perdidas.

Consulte [Lista de notificaciones en la página 168](#) y [Funciones del registro de llamadas en la página 125](#) para obtener más información.

Realización de alertas de llamada

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio.

- 1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.

La pantalla muestra *Alerta de llamada* y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.


-
- 2 Espere a que se produzca la confirmación.


Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.


Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.


Realización de alertas de llamada mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para realizar alertas de llamada con la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Alerta de llamada**.
Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra **Alerta de llamada** y el ID o alias de suscriptor. El indicador LED verde se ilumina.

- 5 Espere a que se produzca la confirmación.
 - Si se recibe la confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño positivo.

- Si no se recibe ninguna confirmación de la alerta de llamada, la pantalla mostrará un aviso pequeño negativo.

Modo Silenciar

El modo Silenciar ofrece al usuario la opción de silenciar todos los indicadores de audio de la radio.

Cuando se inicia el modo Silenciar, se silencian todos los indicadores de audio de la radio, con excepción de las funciones con mayor prioridad como las operaciones de emergencia.

Cuando se sale del modo Silenciar, la radio vuelve a utilizar tonos y transmisiones de audio.



NOTA:

Se trata de una función adquirible. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Activación del modo Silenciar

Siga el procedimiento para activar el modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Acceda a esta función a través del botón programable **Modo Silenciar**.
- Acceda a esta función colocando la radio boca abajo momentáneamente.

En función del modelo de radio, la función boca abajo se puede activar desde el menú de la radio o si lo hace el administrador del sistema. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.



IMPORTANTE:

Los usuarios no pueden activar la función Man Down o boca abajo a la vez. No es posible tener ambas funciones activas simultáneamente.



NOTA:

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e .

Cuando se activa el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra `Modo de silenciado activado`.
- La luz LED roja empieza a parpadear y sigue haciéndolo hasta que se sale del modo Silenciar.

- Se muestra el icono del **Modo Silenciar** en la pantalla de inicio.
- La radio está silenciada.
- El temporizador del modo Silenciar comienza la cuenta atrás que tiene configurada.

Configuración del temporizador del modo Silenciar

Es posible activar la función modo Silenciar durante un periodo preconfigurado de tiempo mediante la configuración del temporizador del modo Silenciar. La duración del temporizador se configura en el menú de la radio y puede variar de 30 minutos a 6 horas. Cuando el temporizador expira, se sale del modo Silenciar.


Si el temporizador se queda en 0, la radio se queda en el modo Silenciar durante un periodo de tiempo indefinido hasta que la radio se pone boca arriba o se pulsa el botón programado **Modo Silenciar**.





NOTA:


La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.


1

Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Temp. silenc.. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y pulse .

Salida del modo Silenciar

Se puede salir de esta función automáticamente cuando expira el temporizador del modo Silenciar.

Lleve a cabo una de las siguientes operaciones para salir del modo Silenciar manualmente:

- Pulse el botón programado **Modo Silenciar**.
- Pulse el botón **PTT** en cualquier entrada.

- Coloque la radio boca arriba durante un momento.



NOTA:

La función boca abajo solo se aplica a DP4601e.

Cuando se desactiva el modo Silenciar ocurre lo siguiente:

- Suena el tono indicador negativo.
- La pantalla muestra el Modo de silenciado apagado.
- El LED que parpadea en rojo se apaga.
- El icono del **modo Silenciar** desaparece de la pantalla de inicio.
- La radio desactiva el silencio y se restaura el estado del altavoz.
- Si el temporizador del modo Silenciar no ha expirado, se detiene.



NOTA:

También se sale del modo Silenciar si el usuario transmite voz o cambia a un canal sin programar.

Funcionamiento de emergencia

Una alarma de emergencia se utiliza para indicar una situación crítica. Es posible iniciar una alarma de emergencia en cualquier momento, incluso cuando haya actividad en el canal actual.

Su distribuidor puede establecer la duración de la pulsación del botón **Emergencia** programado, excepto para la presión prolongada, que es similar a la del resto de botones:

Pulsación corta

Duración entre 0,05 y 0,75 segundos.

Pulsación larga

Duración entre 1 y 3,75 segundos.

El botón **Emergencia** se asigna junto con la función Emergencia activada/desactivada. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener información acerca del funcionamiento asignado al botón **Emergencia**.



NOTA:

Si se pulsa brevemente el botón **Emergencia** se inicia el modo de emergencia, a continuación, una presión prolongada permite que la radio salga del modo de emergencia.

Si una presión prolongada del botón **Emergencia** inicia el modo de emergencia, a continuación, una pulsación breve permite que la radio salga del modo de emergencia.

La radio soporta tres alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz posterior



NOTA:

Solo se puede asignar una de las alarmas de emergencia anteriores al botón **Emergencia** programado.

Además, todas las alarmas tienen los siguientes tipos:

Normal

La radio transmite una señal de alarma y utiliza un indicador visual o sonoro.

Silencio

La radio transmite una señal de alarma sin utilizar ningún indicador sonoro ni visual. La radio recibe llamadas sin ningún sonido a través del altavoz, hasta que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* finaliza o se pulsa el botón **PTT**.

Silencio con voz

La radio transmite una señal de alarma sin ningún indicador sonoro ni visual, pero permite que las llamadas entrantes suenen a través del altavoz. Si el *micrófono de emergencia* está activado, las llamadas entrantes sonarán a través del altavoz una vez que el periodo programado de transmisión con el *micrófono activo* haya finalizado. Los indicadores solo aparecen al pulsar el botón **PTT**.


Envío de alarmas de emergencia

Esta función permite enviar una alarma de emergencia, una señal sin voz, que activa una indicación de alerta en un grupo de radios. La radio no muestra ningún indicador sonoro o visual durante el modo de emergencia cuando está configurada en Silencio.

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia con la radio.

- 1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

Verá uno de estos resultados:

- La pantalla muestra **Alarma Tx** y el alias de destino.
-  La pantalla muestra **Telegrama Tx** y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.



NOTA:

Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia. El tono de búsqueda de emergencia se puede programar a través del CPS.

- 2 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
- El LED rojo parpadea.

- La pantalla muestra `Alarma enviada`.

Si no se realiza correctamente tras agotar todos los reintentos:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra `Alarma fallida`.

La radio sale del modo de alarma de emergencia y vuelve a la pantalla de inicio.

Envío de alarmas de emergencia con llamada

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con llamada a un grupo de radios. Tras el reconocimiento de una radio que esté dentro del grupo, el grupo de radios puede comunicarse a través de un canal de emergencia programado.

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia mediante llamada con la radio.

- 1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

Verá lo siguiente:

- La pantalla muestra `Telegrama Tx` y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.



NOTA:


Si se ha programado, suena el tono de búsqueda de emergencia. Este tono se silencia cuando la radio transmite o recibe voz y se detiene cuando la radio sale del modo de emergencia. El distribuidor o administrador del sistema pueden programar el tono de búsqueda de emergencia.

- 2 Espere a que se produzca la confirmación.


Si es correcta:

- Suena el tono de emergencia.
 - El LED rojo parpadea.
 - La pantalla muestra `Alarma enviada`.
 - La radio entra en el modo de llamada de emergencia cuando la pantalla muestra `Emergencia` y el alias del grupo de destino.
-

- 3 Pulse el botón **PTT** para realizar la llamada.
El indicador LED verde se ilumina. La pantalla muestra el icono de **llamada grupal**.
-

- 4 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 -  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

- 5 Suelte el botón **PTT** para escuchar.
La pantalla muestra los alias de grupo y de autor de llamada.
-

- 6  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para responder la llamada.
-

- 7 Para salir del modo de emergencia cuando finaliza la llamada, pulse el botón **Emergencia desactivada**.

La radio volverá a la pantalla de inicio.

Alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior

Esta función permite enviar una alarma de emergencia con transmisión de voz posterior a un grupo de radios. El micrófono de la radio se activa de manera automática y le permite comunicarse con el grupo de radios sin tener que pulsar el botón **PTT**. El estado de micrófono activado también se conoce como *micrófono activo*.

Si la radio tiene el modo de ciclo de emergencias activado, las repeticiones de *micrófono activo* y el periodo de recepción se realizan con una duración programada. Durante el modo de ciclo de emergencias, las llamadas recibidas suenan a través del altavoz.

Si pulsa el botón **PTT** durante el periodo de recepción programado, escuchará un tono de prohibición que indica que debe soltar el botón **PTT**. La radio ignora que se ha pulsado el botón **PTT** y permanece en modo de emergencia.

Si pulsa el botón **PTT** mientras el *micrófono activo* está conectado y lo mantiene pulsado después de que haya terminado esta conexión, la radio seguirá transmitiendo hasta que suelte el botón **PTT**.

si se produce un error en la solicitud de la alarma de emergencia, la radio no intenta enviar de nuevo la solicitud y entra directamente en el estado de *micrófono activo*.



NOTA:

Puede que ciertos accesorios no admitan el *micrófono activo*. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Envío de alarmas de emergencia con transmisión de voz posterior 🗣️

Siga el procedimiento para enviar alarmas de emergencia mediante voz con la radio.

- 1 Pulse el botón **Emergen. enc.** programado.

Verá uno de estos resultados:

- La pantalla muestra **Alarma Tx** y el alias de destino.

- La pantalla muestra **Telegrama Tx** y el alias de destino.

El indicador LED verde se ilumina. Aparece el icono de **emergencia**.

-
- 2 Cuando la pantalla muestre **Alarma enviada**, hable con claridad al micrófono.

La radio detiene automáticamente la transmisión:

- Cuando el tiempo de duración del ciclo entre el *micrófono de emergencia* y las llamadas recibidas se agota, si el modo de ciclo de emergencia está activado.
- La conexión del *micrófono activo* termina si el modo de ciclo de emergencia está desactivado.

-
- 3 Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado para salir del modo de emergencia.

La radio volverá a la pantalla de inicio.





Recepción de alarmas de emergencia


Siga el procedimiento para recibir alarmas de emergencia en la radio.


Cuando se recibe una alarma de emergencia:


- Suena un tono.
- El LED rojo parpadea.
- La pantalla muestra el icono **Emergencia** y el alias de la persona que llama de emergencia o, si hay más de una alarma, se muestran todos los alias de autor de llamada de emergencia en la lista de alarmas.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Si solo hay una alarma, pulse  para ver más detalles.
- Si hay más de una alarma, pulse  o  para ir al alias deseado y, a continuación, pulse  para ver más detalles.

2 Pulse  para ver las opciones de acción.



3 Pulse  y seleccione **Sí** para salir de la lista de alarmas.


4 Pulse  para acceder al menú.

5 Seleccione **Lista de alarmas** para volver a ver la lista de alarmas.

Respuesta a alarmas de emergencia

Siga el procedimiento para responder a alertas de emergencia con la radio.


1 Asegúrese de que en la pantalla se muestra la lista de alarmas. Pulse  o  para ir al ID o alias que desee.

2  Si la función de indicación de canal libre está activada, oirá un breve tono de alerta en el momento en que la radio transmisora suelte el botón **PTT**, lo que señala que el canal está libre para que el usuario responda. Pulse el botón **PTT** para transmitir

el mensaje de voz de no emergencia al mismo grupo al que se envió la alarma de emergencia.

El indicador LED verde se ilumina. La radio se mantiene en el modo de emergencia.

3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar (si está activado) y comience a hablar con claridad al micrófono.
 -  Espere a que finalice el efecto local de **PTT** (si está activado) y hable con claridad al micrófono.
-

4 Suelte el botón **PTT** para escuchar.

Cuando la radio que inicia la emergencia responde:

- El indicador LED verde parpadea.
 - La pantalla muestra el icono **Llamd. grupo**, el ID de la radio transmisora y la lista de alarmas.
-

El mensaje de voz de emergencia solo puede transmitirse mediante la radio que inicia la emergencia. Todas las demás radios, incluida la radio que recibe la emergencia, transmiten mensajes de voz de no emergencia.

Salida del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia

Realice alguna de estas acciones para salir del modo de emergencia tras recibir la alarma de emergencia:

- Elimine los elementos de alarma.
- Apague la radio.

Reinicio del modo de emergencia

Esta función solo se aplica a la radio que envía la alarma de emergencia. Siga el procedimiento para reiniciar el modo de emergencia en la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Cambia el canal mientras la radio se encuentra en modo de emergencia. Si la alarma de emergencia está habilitada en el nuevo canal, la radio sale del modo de emergencia y reinicia la emergencia.
 - Pulse el botón **Emergencia activada** programado durante un estado de transmisión/ inicio de emergencia. Esto provoca que la radio salga de este estado y reinicie la emergencia.
-

Salida del modo de emergencia

Esta función solo se aplica a la radio que envía la alarma de emergencia.

La radio sale del modo de emergencia:

- Si se recibe una confirmación (solo para alarma de emergencia).
- Si se han agotado todos los intentos de enviar la alarma.
- La radio se apaga.



NOTA:

La radio no volverá a reiniciar automáticamente el modo de emergencia cuando se vuelva a encender.

Siga el procedimiento para salir del modo de emergencia de la radio.

Lleve a cabo una de las siguientes acciones:








- Pulse el botón **Emergencia desactivada** programado.
- Apague la radio y, a continuación, vuelva a encenderla si se ha programado que la radio permanezca en el canal de retorno de

emergencia incluso después de recibir la confirmación.


- Cambie el canal a un canal nuevo que no tiene el sistema de emergencia configurado. La pantalla muestra Sin emergencia.

Eliminación de un elemento de alarma de la lista de alarmas

Siga el procedimiento para eliminar los elementos de alarma de la lista de alarmas, para salir del modo de emergencia.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse  o  para ir a Lista alar. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse  o  para seleccionar el elemento de alarma que desee. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.

Hombre caído



NOTA:

La función de Man Down solo se aplica a DP4601e .

Esta función solicita que se envíe un mensaje de emergencia si hay un cambio en el movimiento de la radio, como inclinación, movimiento o falta de movimiento durante un tiempo predefinido.

Cuando cambia el movimiento de la radio durante un periodo de tiempo programado, esta avisa al usuario de que se han detectado cambios en el movimiento a través de un indicador de audio.

Si el usuario sigue sin confirmarlo antes de que se agote el temporizador de recordatorio predefinido, la radio inicia una llamada o una alarma de emergencia. Puede programar el temporizador de recordatorio con el CPS.

Activación y desactivación de la función Man Down




NOTA:

La configuración y el botón programado **Man Down** se configuran con CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Si desactiva Man Down, el tono de alerta programado sonará varias veces hasta que se active la función. Oirá un tono de error del dispositivo si falla el encendido de la función Man Down. El tono de error del dispositivo seguirá sonando hasta que la radio vuelva al funcionamiento normal.

Puede activar o desactivar a esta función mediante alguna de las acciones siguientes.

- Pulse el botón programado **Man Down** para activar o desactivar la función.
- Acceda a esta función en el menú.
 - a. Pulse  para acceder al menú.

b. Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse




para seleccionar.

c. Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse



para seleccionar.

d. Pulse ▲ o ▼ para ir a Man Down. Pulse  para seleccionar.

También puede utilizar ◀ o ▶ para cambiar la opción seleccionada.

e. Pulse  para activar o desactivar Man Down.

Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.

Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

Mensajes de texto

La radio puede recibir datos como, por ejemplo, un mensaje de texto, de otra radio o una aplicación de mensajes de texto.

Existen dos tipos de mensajes de texto: mensajes de texto y mensajes de texto breves DMR (Radio móvil digital). La longitud máxima de un mensaje de texto breve DMR es de 23 caracteres. La longitud máxima de un mensaje de texto es de 280 caracteres, incluida la línea de asunto. La línea de asunto solo aparece al recibir mensajes desde las aplicaciones de correo electrónico.



NOTA:

La longitud máxima de caracteres se aplica solo a los modelos con la última versión de software y hardware. Para modelos de radio con software y hardware más antiguo, la longitud máxima de un mensaje de texto es de 140 caracteres. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Para el árabe, la orientación de la entrada de texto es de derecha a izquierda.




Mensajes de texto




Los mensajes de texto se guardan en un buzón y se ordenan según el mensaje recibido más recientemente.

Visualización de los mensajes de texto

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto en la radio.




1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

Si el buzón está vacío:


- La pantalla muestra *Lista vacía*.
 - Si el tono de teclado está activado, sonará un tono.
-




4 Pulse  o  para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.




Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.


Visualización de mensajes de texto de estado de telemetría

Siga el procedimiento para ver un mensaje de texto de estado de telemetría desde el buzón de entrada.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse  o  para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.


No puede responder a un mensaje de texto de estado de telemetría.

La pantalla muestra Telemetría: <Mensaje de texto de estado>.

- 5 Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

Visualización de mensajes de texto guardados

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto guardados en la radio.

- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
 - Pulse  para acceder al menú.

Respuesta a mensajes de texto

Siga el procedimiento para responder a mensajes de texto con la radio.




Al recibir un mensaje de texto:


- La pantalla muestra la lista de notificaciones con el alias o ID del remitente.
- La pantalla muestra el icono de **mensaje**.

**NOTA:**

La radio sale de la pantalla de alerta de mensaje de texto y realiza una llamada privada o de grupo al remitente del mensaje si se pulsa el botón **PTT**.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse ▲ o ▼ para ir a Leer. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra el mensaje de texto. Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Leer luego. Pulse  para seleccionar.
La radio vuelve a la pantalla en la que se encontraba antes de recibir el mensaje de texto.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.

2 Pulse  para volver a la bandeja de entrada.**Respuesta a los mensajes de texto**


Siga el procedimiento para responder a los mensajes de texto en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:



- Pulse el botón **Mensaje txt** programado.
Continúe en el paso **paso 3**.
- Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.**3** Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.**4** Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse  para acceder al submenú.

6 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Responder. Pulse  para seleccionar.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Resp. ráp. Pulse  para seleccionar.

Aparece un cursor intermitente. Puede escribir o editar el mensaje, si es necesario.

7 Pulse  cuando termine de redactar el mensaje.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.



Si no es correcta:

- Suena un tono.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio vuelve a la pantalla de la opción Reenviar.
-

Transferencia de mensajes de texto

Siga el procedimiento para transferir mensajes de texto con la radio.

En la pantalla de la opción Volver a enviar:

- 1 Pulse ▲ o ▼ para ir a Transferir y, a continuación, pulse  para enviar el mismo mensaje a otro suscriptor, o ID o alias de grupo.
 - 2 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.
-

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La radio vuelve a la pantalla de la opción **Volver a enviar**.

Reenvío de mensajes de texto

Siga el procedimiento para reenviar mensajes de texto con la radio.

En la pantalla de la opción **Volver a enviar**:

Pulse  para volver a enviar el mismo mensaje al mismo alias o ID de grupo o suscriptor.


Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.




Eliminación de mensajes de texto desde el buzón


Siga el procedimiento para eliminar mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje de texto** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse  o  para ir a **Mensajes**. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.


Si el buzón está vacío:


- La pantalla muestra `Lista vacía`.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

5 Pulse  para acceder al submenú.

6 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.

7 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra un pequeño aviso positivo. La pantalla vuelve al buzón.


Eliminación de todos los mensajes de texto desde el buzón


Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto desde el buzón de la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).


- Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Buzón. Pulse  para seleccionar.

Si el buzón está vacío:

- La pantalla muestra Lista vacía.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar todo. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Eliminación de mensajes de texto guardados desde la carpeta Borrador


Siga el procedimiento para eliminar los mensajes de texto guardados del borrador de la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Borradores. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para eliminar el mensaje de texto.

Envío de mensajes de texto

Cuando se envía un mensaje a otra radio, este se guarda en la carpeta Enviados. El último mensaje de texto enviado siempre se añade al principio de la carpeta Enviados.


Puede enviar, transmitir o eliminar un mensaje de texto enviado.

La carpeta Enviados es capaz de almacenar los 30 últimos mensajes enviados como máximo. Cuando esté llena, el siguiente mensaje de texto que se envíe sustituirá automáticamente al mensaje de texto más antiguo de la carpeta.

Si sale de la pantalla de envío de mensajes mientras se envía el mensaje, la radio actualiza el estado del mensaje en la carpeta Enviados sin realizar ninguna indicación en la pantalla ni mediante un sonido.

Si la radio cambia de modo o se apaga antes de que se actualice el estado del mensaje en la carpeta Enviados, la radio no puede terminar de enviar los mensajes en curso y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

La radio admite un máximo de cinco mensajes en curso al mismo tiempo. En este tiempo, la radio no puede enviar mensajes nuevos y los marca automáticamente con un icono de **error de envío**.

Si mantiene pulsado  en cualquier momento, la radio volverá a la pantalla de inicio.




NOTA:

Si el tipo de canal (por ejemplo, un canal digital convencional o Capacity Plus) no coincide, solo podrá editar, transferir o borrar un mensaje enviado.




Visualización de mensajes de texto enviados

Siga el procedimiento para ver los mensajes de texto enviados en la radio.




1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).
- Pulse  para acceder al menú.

2


Pulse  o  para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse  o  para ir a Enviados. Pulse  para seleccionar.

Si la carpeta Enviados está vacía:

- La pantalla muestra **Lista vacía**.
- Si el tono de teclado está activado, sonará un tono bajo.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.


Si el mensaje procede de una aplicación de correo electrónico, en la pantalla aparecerá una línea de asunto.

Envío de mensajes de texto enviados

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto enviados con la radio.

Si está viendo un mensaje enviado:

1 Pulse  mientras visualiza el mensaje.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Reenviar**. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

3 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio accede a la pantalla de la opción **Volver a enviar**. Consulte [Reenvío de mensajes de texto en la página 152](#) para obtener más información.
-

Eliminación de todos los mensajes de texto enviados desde la carpeta Enviados


Siga el procedimiento para eliminar todos los mensajes de texto enviados de la radio desde la carpeta Enviados.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse el botón **Mensaje txt** programado. Continúe con el paso [paso 3](#).

- Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensajes. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Enviados. Pulse  para seleccionar.


Si la carpeta Enviados está vacía:


- La pantalla muestra **Lista vacía**.
- Suena un tono.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Eliminar todo**. Pulse

 para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para elegir **Sí**. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar **No**. Pulse  para seleccionar. La radio vuelve a la pantalla anterior.

Mensajes de texto rápidos

Envío de mensajes de texto rápidos

Siga el procedimiento para enviar mensajes de texto rápidos predefinidos de la radio a alias predefinidos.

- 1 Pulse el botón de **acceso de marcación rápida** programado.
La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.
-


- 2 Espere a que se produzca la confirmación.
Si es correcta:
 - Suena un tono indicador positivo.
 - La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.Si no es correcta:
 - Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
 - La radio accede a la pantalla de la opción Reenviar. Consulte [Reenvío de mensajes de texto en la página 152](#) para obtener más información.
-




Codificación de mensajes analógicos




La radio puede enviar mensajes preprogramados desde la lista de mensajes a un alias de radio o a un operador.


Envío de mensajes con codificación MDC a los operadores

Siga el procedimiento para enviar mensajes con codificación MDC a los operadores con la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

 - 2 Pulse  o  para ir a Mensaje. Pulse  para seleccionar.

 - 3 Pulse  o  para ir a Texto rápido. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

- 5 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Si no es correcta:


- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Envío de mensajes con codificación de cinco tonos a los contactos


Siga el procedimiento para enviar mensajes con codificación de cinco tonos a los contactos con la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Mensaje. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Texto rápido. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir al mensaje que desee. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al contacto que desee. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando el mensaje.

- 6 Espere a que se produzca la confirmación.
- Si es correcta:
- Suena un tono indicador positivo.

- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.



NOTA:

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Actualización de estado analógico




La radio está habilitada para enviar mensajes preprogramados desde la lista de estados que indica su actividad actual a un contacto de radio (en sistemas de cinco tonos) o al operador (en sistemas Motorola Data Communication).

El último mensaje de confirmación de recepción se mantiene en la parte superior de la lista de estados. Los demás mensajes se organizan en orden alfanumérico.




Envío de actualizaciones de estado a contactos predefinidos

Siga el procedimiento para enviar actualizaciones de estado a contactos predefinidos con la radio.

1




Pulse  o  para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

2

Pulse  o  hasta llegar al estado que desee.
Pulse  para seleccionar.

Si pulsa el botón **PTT** mientras se encuentra en la lista de sistemas de cinco tonos, la radio enviará la actualización de estado seleccionada y volverá a la pantalla de inicio para iniciar una llamada de voz.

3

Pulse  o  para ir a Estab. predet. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra un aviso pequeño de transición, que confirma que se está enviando la actualización de estado.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
- La pantalla muestra ✓ junto al estado de confirmación.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
- La pantalla muestra ✓ junto al estado anterior.


Consulte [Configuración de contacto predeterminado en la página 386](#) para obtener más información sobre cómo configurar el contacto predeterminado para los sistemas de cinco tonos.

Visualización de detalles de estado de 5 tonos


Siga el procedimiento para ver los detalles de estado de 5 tonos en la radio.

Se asume que ha adquirido la clave de licencia del software.


1

Pulse ▲ o ▼ para ir a Estado. Pulse  para seleccionar.

2

Pulse ▲ o ▼ hasta llegar al estado que desee.
Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver detalles. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra detalles del estado seleccionado.

Privacidad

Esta función ayuda a evitar que los usuarios no autorizados escuchen conversaciones en un canal mediante el uso de una solución de cifrado basada en software. Las partes de señalización e identificación de usuario de una transmisión no se mezclan.

La radio debe tener la privacidad habilitada en el canal para enviar una transmisión con la privacidad habilitada, aunque no es un requisito necesario para recibir una transmisión. Mientras se encuentra en un canal con la privacidad habilitada, la radio puede recibir transmisiones claras o descodificadas.

Es posible que algunos modelos de radio no ofrezcan la función de privacidad o la configuración sea diferente. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

La radio admite dos tipos de privacidad, pero solo se puede asignar una a la radio. Los tipos de privacidad son los siguientes:

- Privacidad básica
- Privacidad mejorada

Para descodificar una llamada o una transmisión de datos que tiene la privacidad activada, la radio debe estar programada para tener la misma clave de privacidad (para Privacidad básica) o, el mismo valor de clave e ID de clave (para Privacidad mejorada) que la radio transmisora.

Si la radio recibe una llamada codificada con una clave de privacidad distinta o bien, un valor de clave e ID de clave distintos, el usuario oye una transmisión distorsionada

(Privacidad básica) o nada en absoluto (Privacidad mejorada).

En un canal con la privacidad activada, la radio puede recibir llamadas claras o descodificadas, en función de cómo se haya programado. Además, puede reproducir un tono de aviso o no, en función de cómo se haya programado.

El indicador LED se ilumina en color verde cuando la radio transmite y parpadea rápidamente cuando recibe una transmisión con la función de privacidad activada.




NOTA:

Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.


Activación o desactivación de la privacidad

Siga el procedimiento para activar o desactivar la privacidad en la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Privacidad** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.

- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.



3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse

 para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Privacidad. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

Inhíbic. respuesta

Esta función ayuda a prevenir que la radio responda a cualquier transmisión entrante.



NOTA:

Se trata de una función adquirible. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Si se activa, la radio no genera ninguna transmisión saliente en respuesta a transmisiones entrantes, tales como Verificación de radio, Alerta de llamada, Desactivación de radio, Monitorización remota, Servicio de registro automático (ARS), Respuesta a mensajes privados y envío de informes de ubicación GNSS. La radio no puede recibir llamadas privadas confirmadas cuando se activa esta función. Sin embargo, la radio puede enviar transmisiones manualmente.

Activación/desactivación de la inhibición de respuesta

Siga el procedimiento para activar o desactivar la inhibición de respuesta en la radio.

Pulse el botón de **Inhib. resp.** programado.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño positivo momentáneamente.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo momentáneamente.

Seguridad


Esta función puede habilitar o deshabilitar cualquier radio del sistema.

Por ejemplo, puede que quiera deshabilitar una radio robada para evitar que una persona no autorizada la utilice y luego activarla cuando la recupere.

Hay dos maneras de activar o desactivar una radio, con autenticación o sin autenticación.

La desactivación de radio autenticada es una función adquirible. Con la desactivación de radio autenticada, se necesita una verificación para activar o desactivar una

radio. Cuando la radio inicia esta función en una radio de destino con autenticación de usuarios, se necesita una frase de paso. La frase de paso se preprograma en la radio de destino mediante CPS.

No recibirá ninguna confirmación si pulsa  durante las operaciones de activar radio o desactivar radio.




NOTA:


Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Desactivando las radios


Siga el procedimiento para desactivar la radio.

1 Pulse el botón **Desactivar radio** programado.

2 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee.

3 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra Deshab. radio: <ID o alias del suscriptor>. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.





Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.


- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.

Desactivación de las radios mediante la lista de contactos

Siga el procedimiento para desactivar la radio mediante la lista de contactos.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivación radio.
- 5 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra Desactivación radio: <<ID o alias del suscriptor>. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.


Si no es correcta:




- Suena un tono indicador negativo.




- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Desactivación de las radios mediante marcación manual

Siga el procedimiento para desactivar la radio mediante marcación manual.

1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Marcado. manual. Pulse  para seleccionar.


4 Introduzca el ID de suscriptor y pulse  para continuar.

5 Pulse  o  para ir a Deshab. radio.

6

Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde parpadea.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

7 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.



Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Activación de las radios

Siga el procedimiento para activar la radio.


1 Pulse el botón **Habilitar radio** programado.

2 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee.

3

Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra Activar radio: <ID o alias del suscriptor>. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

4 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.




Si no es correcta:




- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Activación de las radios mediante la lista de contactos


Siga el procedimiento para activar la radio mediante la lista de contactos.

1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse  o  para ir a **Contactos**. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse  o  para ir a **Habilitar radio**.

5 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- La pantalla muestra **Activar radio: <ID o alias del suscriptor>**. El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

6 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:


- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.




Si no es correcta:




- Suena un tono indicador negativo.
- La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.




Activación de las radios mediante marcación manual


Siga el procedimiento para activar la radio mediante marcación manual.



1 Pulse  para acceder al menú.


2 Pulse  o  para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Marcación manual. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse  o  para ir a Llamada privada. Pulse  para seleccionar.
La primera línea de texto muestra Núm. radio!.

5 Introduzca el ID de suscriptor y pulse  para continuar.

6 Pulse  o  para ir a Habilitar radio.

7 Pulse  para seleccionar. Ocurrirá una de las siguientes situaciones:

- El indicador LED verde se ilumina.
- Aparece una pantalla de frase de paso.

Introduzca la frase de paso. Pulse  para continuar.

- Si la frase de paso es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso de transición que indica que la solicitud está en curso. El indicador LED verde se ilumina.
- Si la frase de paso no es correcta, la pantalla muestra un pequeño aviso negativo y vuelve a la pantalla anterior.

8 Espere a que se produzca la confirmación.

Si es correcta:

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

Si no es correcta:

- Suena un tono indicador negativo.
 - La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.
-

Operario aislado

Esta función solicita que se envíe un mensaje de emergencia si no hay actividad del usuario durante un periodo de tiempo predefinido, como cualquier pulsación de un botón de la radio o la selección de canales.

Tras un periodo programado de tiempo de inactividad por parte del usuario, la radio avisa de antemano mediante un indicador de audio cuando el temporizador de inactividad se agota.

Si el usuario sigue sin confirmarlo antes de que se agote el temporizador de recordatorio predefinido, la radio inicia una alarma de emergencia.

Únicamente se asigna a esta función una de las siguientes alarmas de emergencia:

- Alarma de emergencia
- Alarma de emergencia con llamada
- Alarma de emergencia con transmisión de voz posterior



La radio permanece en el estado de emergencia, lo que permite que se emitan mensajes de voz hasta que se realice una acción. Consulte [Funcionamiento de emergencia en la página 404](#) para obtener más

información sobre las formas para salir del modo de emergencia.



NOTA:

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.


Funciones de bloqueo por contraseña

Esta función le permite restringir el acceso a la radio al solicitar una contraseña cuando el dispositivo está activado.

Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas

Siga el procedimiento para acceder a la radio mediante el uso de una contraseña.

- 1 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.

- Pulse ▲ o ▼ para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse  para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito.

2

- Pulse  para introducir la contraseña.

Si es correcta, se encenderá la radio.

Si no es correcta:

- Tras el primer y segundo intento, la pantalla mostrará *Contraseña incorr.* Repita [paso 1](#).
- Tras el tercer intento, en la pantalla aparecerá *Contraseña incorr.* y, a continuación, *Radio bloqueada*. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La radio entrará en estado de bloqueo durante 15 minutos.







NOTA:




En estado bloqueado, la radio solo responde a las entradas del **botón de volumen/encendido/apagado** y del botón **Luz fondo**.




Activación o desactivación del bloqueo por contraseña

Siga el procedimiento para activar o desactivar el bloqueo por contraseña en la radio.




- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.







- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Bloq. contras. Pulse  para seleccionar.

- 5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual.
 - Utilice un micrófono con teclado.

- Pulse  o  para editar el valor numérico de cada dígito y, a continuación, pulse  para acceder y avanzar hasta el siguiente dígito. Se oirá un tono indicador positivo cada vez que se introduce un dígito.

- 6 Pulse  para introducir la contraseña. Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará Contraseña incorr. y volverá automáticamente al menú anterior.

- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse  o  para ir a Activar. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Activar.
 - Pulse  o  para ir a Desactivar. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Desactivar.

Desbloqueo de radios en estado de bloqueo


En estado bloqueado, la radio no puede recibir ninguna llamada. Siga el procedimiento para desbloquear la radio en estado bloqueado.




Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Si la radio está encendida, espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección [Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas en la página 165](#) para acceder a la radio.
- Si la radio está apagada, enciéndala. La radio reinicia el temporizador de 15 minutos del estado bloqueado. Suena un tono. El indicador LED parpadeará dos veces en amarillo. La pantalla muestra Radio bloqueada.
Espere 15 minutos y, a continuación, repita los pasos de la sección [Acceso a las radios mediante el uso de contraseñas en la página 165](#) para acceder a la radio.




Cambio de contraseñas


Siga el procedimiento para cambiar las contraseñas de la radio.




- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Bloq. contras. Pulse  para seleccionar.

- 5 Introduzca la contraseña de cuatro dígitos actual y pulse  para continuar.
Si la contraseña es incorrecta, la pantalla mostrará Contraseña incorr. y volverá automáticamente al menú anterior.

- 6 Pulse  o  para ir a Camb. contras. Pulse  para seleccionar.

7 Introduzca una contraseña de cuatro dígitos nueva y pulse  para continuar.

8 Vuelva a introducir la nueva contraseña de cuatro dígitos y pulse  para continuar.

Si el cambio se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje *Contraseña cambiada*.
Si el cambio no se realiza correctamente, en la pantalla aparecerá el mensaje *Contraseñas no coinciden*.

La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.

Lista de notificaciones

La radio dispone de una lista de notificaciones que incluye todos los eventos sin leer del canal, como por ejemplo, mensajes de texto sin leer, mensajes de telemetría, llamadas perdidas y alertas de llamadas.


La pantalla muestra el icono de **notificación** si la lista de notificaciones tiene uno o más eventos.


La lista admite un máximo de 40 eventos sin leer. Cuando la lista está completa, el siguiente evento reemplaza automáticamente al evento más antiguo. Una vez leídos los eventos, se eliminan de la lista de notificaciones.


Para mensajes de texto, eventos de llamada y alerta de llamada perdida, el número máximo son 30 mensajes de texto y 10 llamadas o alertas de llamadas perdidas. El número máximo depende de la capacidad de la lista de funciones individual (fichas de trabajo, mensajes de texto o llamadas o alertas de llamadas perdidas).


Acceso a la lista de notificaciones


Siga el procedimiento para acceder a la lista de notificaciones de la radio.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Notificación** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
 - Pulse  para acceder al menú.
-

- 2 Pulse  para acceder al menú.
-

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Notificación. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el evento que desee. Pulse  para seleccionar.

Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.

La pantalla muestra En alcance tras el alias de canal.

Alerta dentro de cobertura de ARTS

Suena un tono, si está programado.

La pantalla muestra En alcance tras el alias de canal.

Alerta fuera de cobertura de ARTS

Suena un tono. El LED rojo parpadea rápidamente.

En la pantalla se alterna el mensaje Fuera de alcance y la pantalla de inicio.



NOTA:

Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.

Sistema de repetición de rango automático

El sistema de repetición de rango automático (ARTS) es una función solo analógica diseñada para informarle de que la radio está fuera de cobertura de otras radios equipadas con ARTS.

Las radios equipadas con ARTS transmiten o reciben señales periódicamente para confirmar que se encuentran dentro del alcance de las otras.

La radio proporciona las siguientes indicaciones de estado:

Alerta de primera conexión

Suena un tono.

Programación a través del interfaz de aire

El distribuidor puede actualizar la radio de forma remota mediante la programación inalámbrica (OTAP) sin ninguna conexión física. Además, algunos ajustes también se pueden configurar con OTAP.

Cuando la radio ejecuta OTAP, el LED verde parpadea.

Cuando la radio recibe datos de gran volumen:

- La pantalla muestra el icono de **datos de gran volumen**.
- El canal está ocupado.
- Suena un tono negativo si se pulsa el **PTT**.

Cuando OTAP finaliza, según la configuración:

- Suena un tono. La pantalla muestra Actualizando Reiniciando. La radio se reinicia apagándose y encendiéndose de nuevo.
- Puede seleccionar Reiniciar ahora o Posponer. Si selecciona Posponer, la radio vuelve a la pantalla anterior. La pantalla muestra el icono de **temporizador de retardo OTAP** hasta que se produzca el reinicio automático.

Cuando la radio se enciende tras el reinicio automático:

- Si se realiza correctamente, la pantalla muestra Actual. soft. completada.
- Si no se realiza correctamente, la pantalla muestra Actual. soft. fallida.

Consulte [Verificación de la información sobre actualización de software en la página 200](#) para la versión actualizada del software.

Bloqueo de transmisión

La función de bloqueo de transmisión permite a los usuarios bloquear todas las transmisiones de la radio.




NOTA:

Las funciones de Bluetooth y Wi-Fi están disponibles en el modo de bloqueo de transmisión.

Activación de la inhibición de transmisión

Siga el procedimiento para activar la inhibición de transmisión.

Realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Inhib. Tx y pulse  para seleccionar.
- Pulse el botón programable **Bloq. transmis.**

- Suena un tono indicador positivo.
- La pantalla muestra Inhibición de Tx activado.


**NOTA:**

El estado de la inhibición de transmisión no cambia una vez que la radio se enciende.

Desactivación de la inhibición de transmisión

Siga el procedimiento para desactivar la inhibición de transmisión.

Realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Inhib. Tx y pulse  para seleccionar.
 - Pulse el botón programable **Bloq. transmis.**
-
- Suena un tono indicador negativo. La transmisión vuelve a funcionar con normalidad.
 - La pantalla muestra Inhibición de Tx desactivado.

Funcionamiento de Wi-Fi

Esta función le permite configurar y conectarse a una red Wi-Fi. Wi-Fi es compatible con las actualizaciones de

firmware de la radio, el Codeplug y recursos, como paquetes de idiomas o de anuncio de voz.

**NOTA:**

Esta función solo se aplica a DP4601e.

Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

La radio es compatible con redes Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personales y WPA/WPA2 empresariales.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 personal

Utiliza la clave precompartida (contraseña) según la autenticación.

La clave precompartida pueden introducirse mediante el menú o CPS/RM.

Red Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 empresarial

Utiliza autenticación basada en certificados.

La radio debe estar preconfigurado con un certificado.

**NOTA:**

Consulte con su distribuidor o administrador del sistema para conectarse a una red Wi-Fi WPA/WPA2 empresarial.

Activación o desactivación del Wi-Fi


El botón **Activar o desactivar Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema.



Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.


Los anuncios de voz para el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi** se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.



Realice una de las siguientes acciones para activar o desactivar el Wi-Fi.

- Pulse el botón programado **Activar o desactivar Wi-Fi**. El anuncio de voz emite un sonido de activación o desactivación del Wi-Fi.
- Acceda a esta función en el menú.



a. Pulse  para acceder al menú.



b. Pulse  o  para acceder a Wi-Fi y pulse

 para seleccionar.

c. Pulse  o  para acceder a Wi-Fi activ. y

pulse  para seleccionar.

Pulse  para activar el Wi-Fi. La pantalla muestra  junto a **Activado**.

Pulse  para apagar el Wi-Fi. Desaparece  junto a **Habilitado**.

Conexión a un punto de acceso a la red

Cuando activa el Wi-Fi, la radio busca y se conecta a un punto de acceso a la red.





NOTA:


También puede conectarse a un punto de acceso a la red a través del menú.


Los puntos de acceso de la red Wi-Fi empresarial están preconfigurados. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

1

Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.



NOTA:

Para una red Wi-Fi empresarial, si un punto de acceso a la red no se ha preconfigurado, la opción `Conectar` no está disponible.

5 Pulse ▲ o ▼ para `Conectar` y pulse  para seleccionar.

6 Para una red Wi-Fi empresarial, la contraseña se configura mediante RM.

Si la contraseña preconfigurada es correcta, la radio se conecta automáticamente al punto de acceso a la red seleccionado.

Si la contraseña preconfigurada es incorrecta, la pantalla muestra `Fallo de autenticación` y automáticamente vuelve al menú anterior.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra un aviso y se guarda el punto de acceso a la red en la lista de perfiles.

Si la conexión se realiza correctamente, la radio muestra la pantalla de aviso de error momentáneamente y vuelve automáticamente al menú anterior.

Comprobación del estado de conexión Wi-Fi

Siga el procedimiento para comprobar el estado de conexión Wi-Fi.

Pulse el botón programado **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** para consultar el estado de conexión mediante el Anuncio de voz. El Anuncio de voz emite un sonido cuando el Wi-Fi está desactivado, si el Wi-Fi está activado pero no está conectado o si el Wi-Fi está activado y conectado.

- La pantalla muestra `Wi-Fi desact.` cuando el Wi-Fi está desactivado.

- La pantalla muestra Wi-Fi activ., conectado cuando la radio está conectada a la red.
- La pantalla muestra Wi-Fi activ., desconectado cuando el Wi-Fi está activado pero la radio no está conectada a ninguna red.

Los anuncios de voz para los resultados de la consulta del estado de la conexión Wi-Fi se pueden personalizar mediante CPS en función de los requisitos del usuario. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.






NOTA:

El botón **Consulta del estado de la conexión Wi-Fi** programado se lo asigna su distribuidor o administrador del sistema. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

Actualización de la lista de redes


Siga el procedimiento para actualizar la lista de redes.

- Realice las siguientes acciones para actualizar la lista de redes con el menú.

- a. Pulse  para acceder al menú.
- b. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.
- c. Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

Al acceder al menú Redes, la radio actualiza automáticamente la lista de redes.

- Si ya se encuentra en el menú Redes, lleve a cabo la siguiente acción para actualizar la lista de redes.

Pulse ▲ o ▼ para Actualizar y pulse  para seleccionar.

La radio se actualiza y muestra la lista de redes más actualizada.


Adición de una red





NOTA:


Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.


Si una red preferida no está en la lista de redes disponibles, realice las siguientes acciones para añadir una red.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para Añadir red y pulse  para seleccionar.

- 5 Introduzca el identificador de conjuntos de servicios (SSID) y pulse .


- 6 Pulse ▲ o ▼ para Abrir y pulse  para seleccionar.


- 7 Ingrese la contraseña y pulse .


La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que la red se ha guardado correctamente.


Visualización de los detalles de los puntos de acceso a la red


Puede ver los detalles de los puntos de acceso a la red.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para acceder a un punto de acceso a la red y pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para acceder a Ver detalles y pulse  para seleccionar.

**NOTA:**

En Wi-Fi normal y Wi-Fi empresarial se muestran diferentes detalles de los puntos de acceso.

Wi-Fi normal

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID), el modo de seguridad, la dirección de control de acceso a los medios (MAC) y el protocolo de Internet (IP).

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el identificador de conjunto de servicios (SSID) y el modo de seguridad.

Wi-Fi empresarial:

En los puntos de acceso conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, identidad, método de protocolo de autenticación extendida (EAP), la autenticación de fase 2, el nombre del certificado, las direcciones MAC e IP, la puerta de enlace, DNS1 y DNS2.

En los puntos de acceso no conectados a la red, la radio muestra el SSID, el modo de seguridad, la identidad, el método EAP, la autenticación de fase 2 y el nombre de certificado.


Eliminación de los puntos de acceso a la red

**NOTA:**


Esta tarea no es aplicable a redes Wi-Fi empresariales.

Realice las siguientes acciones para eliminar los puntos de acceso a la red de la lista de perfiles.


1


Pulse  para acceder al menú.


2


Pulse ▲ o ▼ para acceder a Wi-Fi y pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para acceder a Redes y pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para acceder al punto de acceso a la red seleccionada y pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para Eliminar y pulse  para seleccionar.

6 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Sí y pulse  para seleccionar.

La radio muestra un miniaviso positivo para indicar que el punto de acceso a la red seleccionada se ha eliminado correctamente.

Programación del panel frontal

Puede personalizar determinados parámetros de función en Programación del panel frontal (FPP) para mejorar el uso de la radio.

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

Botón de navegación arriba/abajo

Pulse para desplazarse por las opciones en posición horizontal o vertical, o para aumentar o reducir los valores.

Botón de Menú/OK

Pulse para seleccione la opción o entrar a un submenú.


Botón para volver e ir al inicio


Pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección.

Mantenga pulsado en cualquier momento para volver a la pantalla de inicio.

Acceso al modo Programación del panel frontal

Siga el procedimiento para entrar al modo de programación del panel frontal en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.



3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Programar radio. Pulse



para seleccionar.

Edición de los parámetros del modo FPP

Utilice los siguientes botones según sea necesario mientras navega por los parámetros de función.

- ▲ , ▼ : desplácese por las opciones, aumente o disminuya valores, o navegue verticalmente.
-  : seleccione la opción o acceda a un submenú.
-  : pulse brevemente para volver al menú anterior o para salir de la pantalla de selección. Manténgalo pulsado para volver a la pantalla de inicio.


Herramientas

En este capítulo se explican cómo se utilizan las herramientas disponibles en la radio.


Bloqueo o desbloqueo del teclado

Siga el procedimiento para bloquear o desbloquear el teclado de la radio.


1

Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4


Pulse ▲ o ▼ para ir a Bloq. teclado. Pulse  para seleccionar.


- Si el teclado está bloqueado, la pantalla muestra Teclado bloqueado.
- Si el teclado está desbloqueado, la pantalla muestra Teclado desbloqueado.


La radio volverá a la pantalla de inicio.


Activación o desactivación de la transferencia de llamadas automática

Puede habilitar la radio para que transfiera automáticamente llamadas de voz a otra radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Reenvío de llamadas. Pulse  para seleccionar.


- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para activar el reenvío de llamadas. Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Pulse ▲ o ▼ para desactivar el reenvío de llamadas. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

Identificación del tipo de cable

Realice los siguientes pasos para seleccionar el tipo de cable que utiliza la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tipo de cable. Pulse



para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para cambiar la opción seleccionada.

El tipo de cable actual aparece con un símbolo ✓.

Lista de recepción flexible


La lista de recepción flexible es una función que le permite crear y asignar miembros en la lista del grupo de conversación de recepción. La radio puede admitir un máximo de 16 miembros en la lista. Esta función es compatible en Capacity Plus.

Activación o desactivación de la lista de recepción flexible

Siga el procedimiento para activar o desactivar la lista de recepción flexible.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Lista de recepción flexible** programado. Omite los pasos siguientes.


- Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista Flex Rx. Pulse



para seleccionar.

- 3 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Activar. Pulse  para seleccionar.

Suena un tono indicador positivo.

La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Desactivar. Pulse




para seleccionar.


Suena un tono indicador negativo.


La pantalla muestra un aviso pequeño negativo.


Adición de nuevas entradas a la lista de recepción flexible


Siga el procedimiento para añadir nuevos miembros a la lista del grupo de conversación de recepción.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista Flex Rx. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar lista. Pulse  para seleccionar.



- 6 Pulse ▲ o ▼ para Añadir miembro. Pulse  para seleccionar.

- 7 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.

Pulse  para seleccionar.


La pantalla mostrará un pequeño aviso positivo y, a continuación, ¿Añadir otros?.


- 8 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Sí y añadir otra entrada. Pulse  para seleccionar. Repita [paso 7](#).
 - Pulse ▲ o ▼ para ir a No y guardar la lista actual. Pulse  para seleccionar.
-


Eliminación de entradas de la lista de recepción flexible


Siga el procedimiento para eliminar todos los miembros de la lista del grupo de conversación de recepción de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Lista Flex Rx. Pulse  para seleccionar.



- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Ver/editar lista. Pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee.


Pulse  para seleccionar.

- 7 Pulse ▲ o ▼ para ir a Eliminar. Pulse  para seleccionar.
-

- 8 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para elegir Sí y eliminar la entrada. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra un pequeño aviso positivo.
 - Pulse ▲ o ▼ para seleccionar No. Pulse  para seleccionar. La radio vuelve a la pantalla anterior.
-




- 9 Repita de [paso 6](#) a [paso 8](#) para borrar otras entradas.
-




- 10 Mantenga pulsado  para volver a la pantalla de inicio después de eliminar todos los ID o alias que desee.
-




Configuración del temporizador del menú




Puede definir el periodo de tiempo que su radio permanecerá en el menú antes de cambiar automáticamente a la pantalla de inicio. Siga el procedimiento para configurar el temporizador del menú.




- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse  o  para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse  o  para ir a Tempor. menú. Pulse  para seleccionar.

- 6 Pulse  o  para ir al ajuste que desee. Pulse  para seleccionar.

Reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz solo puede activarla su distribuidor o administrador del sistema. Si la función de reconocimiento de voz está activada, la función de anuncio de voz se desactiva automáticamente. Si la función de anuncio de voz está activada, la función de reconocimiento de voz se desactiva automáticamente.


Esta función permite que la radio indique acústicamente lo siguiente:


- Canal actual
- Zona actual
- Función de botón programable activada o desactivada
- Contenido de los mensajes de texto recibidos
- Contenido de las asignaciones de tarea recibidas


Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Esta función es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.


Configurar reconocimiento de voz


Siga el procedimiento para definir la función de reconocimiento de voz.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Anuncio de voz. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a una de las siguientes funciones: Pulse  para seleccionar.
Las funciones disponibles son las siguientes:
 - Todo


- Mensajes
- Asignaciones de tarea
- Separación
- Zona
- Botón programable


Aparece ✓ junto a la configuración seleccionada.


Activación y desactivación del supresor de respuesta acústica

Esta función le permite minimizar la respuesta acústica de las llamadas recibidas. Siga el procedimiento para activar o desactivar el supresor de respuesta acústica en la radio.



- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Supresor de AF** programado. Omite los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Supresor de AF. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  para activar el supresor de respuesta acústica.
- Pulse  para desactivar el supresor de respuesta acústica.

Si está activado, ✓ aparece junto a Activado. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Activación o desactivación del sistema global de navegación por satélite


El sistema global de navegación por satélite (GNSS) es un sistema de navegación vía satélite que determina la ubicación exacta de la radio. GNSS incluye el sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación por satélite global (GLONASS).





NOTA:


Los modelos de radio seleccionados pueden ofrecer GPS y GLONASS. La constelación de GNSS se configura a través de CPS. Consulte con el distribuidor o administrador del sistema cómo se ha programado la radio.

- 1 Realice el siguiente paso para activar o desactivar el GNSS en la radio.
 - Pulse el botón **GNSS** programado.
 - Pulse  para acceder al menú. Continúe con el paso siguiente.
-

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir GNSS. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  para habilitar o deshabilitar el GNSS.


Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Encendido y apagado de la pantalla inicial


Puede habilitar y deshabilitar la pantalla inicial siguiendo el procedimiento.


1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a la pantalla inicial.
Pulse  para seleccionar.

6 Pulse  para habilitar o deshabilitar la pantalla de introducción.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.

- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.


Encendido y apagado de tonos/ alertas de la radio

Puede habilitar y deshabilitar todos los tonos y todas las alertas de la radio, siempre que lo necesite, excepto el tono de alerta de emergencia entrante. . Siga el procedimiento para activar o desactivar los tonos y las alertas en la radio.


1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **Tonos/alertas** programado. Omita los pasos siguientes.
- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a **Herramientas**. Pulse  para seleccionar.


3 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Config. radio**. Pulse

 para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Tonos/alertas**. Pulse

 para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir a **Todos los tonos**. Pulse

 para seleccionar.


6


Pulse  para activar o desactivar todos los tonos y alertas. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.


Configuración de los niveles de diferencia de volumen de tonos y alertas


Esta función ajusta el volumen de los tonos o las alertas, permitiendo que sea más alto o más bajo que el volumen de voz. Siga el procedimiento para definir los niveles de diferencia de volumen tonos y alertas de la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.



- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Dif. volumen. Pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse ▲ o ▼ para ir al nivel de diferencia de volumen que desee.
Con cada nivel de diferencia de volumen correspondiente, suena un tono de confirmación.


- 7 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse  para seleccionar. Se guarda el nivel de diferencia de volumen necesario.
 - Pulse  para salir. Los cambios se descartan.


Activación o desactivación del tono Permiso para hablar


Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono Permiso para hablar en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Permitir hablar. Pulse  para seleccionar.


- 6 Pulse  para activar o desactivar el tono de Permitir hablar.
La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:
 - Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.


- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Activación o desactivación del tono de encendido


Siga el procedimiento para activar o desactivar el tono de encendido en la radio.


- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Tonos/alertas. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse ▲ o ▼ para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar.


6 Pulse  para activar o desactivar el tono de encendido. La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.


Configuración de los tonos de alerta de mensaje de texto

Puede personalizar el tono de alerta de mensaje de texto de cada entrada de la lista de contactos. Siga el procedimiento para definir los tonos de alerta de mensaje de texto en la radio.



1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Contactos. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir al ID o alias que desee. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Alerta mensaje. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲ o ▼ para ir a Momentáneo. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Momentáneo.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Repetitivo. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Repetitivo.

Niveles de potencia

Puede personalizar el nivel de potencia de cada canal de la radio en alto o bajo.

Alta

Permite la comunicación con radios situadas a una distancia considerable de usted.

Baja

Permite la comunicación con radios más cercanas.



NOTA:


Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

Configuración de los niveles de potencia




Siga el procedimiento para definir los niveles de potencia en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse el botón de **nivel de potencia** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.

- Pulse  para acceder al menú.




2

Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3







Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4

Pulse  o  para ir a Potencia. Pulse  para seleccionar.

5


Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse  o  para ir a Alta. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Alta.
- Pulse  o  para ir a Baja. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Baja.




- 6 Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.
-




Ajuste del brillo de la pantalla

Siga el procedimiento para ajustar el brillo de la pantalla de la radio.




- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Brillo** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.
-

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para ir a Brillo. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra una barra de progreso.

- 5 Pulse  o  para aumentar o reducir el brillo de la pantalla. Pulse  para seleccionar.
-


Configuración del temporizador de la luz de fondo de la pantalla

Puede ajustar el temporizador de la luz de fondo de la pantalla de la radio según sea necesario. La configuración también afecta a los botones de navegación por el menú y a la luz de fondo del teclado, según corresponda. Siga el procedimiento para definir el temporizador de la luz de fondo de la radio.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
- Pulse el botón **Luz de fondo** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.


2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Pantalla. Pulse  para seleccionar.

5


Pulse ▲ o ▼ para ir a Temporizador de luz de fondo. Pulse  para seleccionar.

La luz de fondo de la pantalla y la del teclado se apagan automáticamente si el indicador LED está desactivado. Consulte [Encendido y apagado de los indicadores LED en la página 190](#) para obtener más información.


Activación o desactivación de la luz de fondo

La luz de fondo de la radio se puede activar o desactivar automáticamente si fuera necesario. Si está activada, la luz de fondo se enciende cuando la radio recibe una llamada, un evento de la lista de notificaciones o una alarma de emergencia.


1

Pulse  para acceder al menú.

2

Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


3

Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4

Pulse ▲ o ▼ para ir a Luz de fondo auto.

5

Pulse  para habilitar o deshabilitar la luz de fondo automática.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a **Activado**.
- Si se desactiva, ✓ junto a **Activado** desaparece.

Niveles del silenciador

Puede ajustar el nivel del silenciador para eliminar llamadas no deseadas con señales de baja intensidad o canales que tengan un ruido de fondo más alto de lo normal.

Normal

Este es el ajuste predeterminado.

Fuerte

Este ajuste elimina las llamadas no deseadas y el ruido de fondo. Las llamadas desde ubicaciones remotas también pueden eliminarse.





NOTA:


Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.


Configuración de los niveles del silenciador

Siga el procedimiento para definir los niveles del silenciador en la radio.



- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Silenciad.** programado. Omita los pasos siguientes.
 - Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Silenciad. Pulse  para seleccionar.


5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse ▲ o ▼ para ir a Normal. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Normal.
- Pulse ▲ o ▼ para ir a Señal fuerte. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto a Señal fuerte.


La pantalla vuelve automáticamente al menú anterior.


Encendido y apagado de los indicadores LED


Siga el procedimiento para activar o desactivar los indicadores LED en la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Indicador LED. Pulse  para seleccionar.


5 Pulse  para habilitar o deshabilitar el indicador LED.


La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:


- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
 - Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.
-


Configuración de idiomas


Siga el procedimiento para definir los idiomas en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Idiomas. Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir al idioma que desee. Pulse  para seleccionar.
La pantalla muestra ✓ junto al idioma seleccionado.

Transmisión activada por voz

La función de transmisión activada por voz (VOX) permite iniciar una llamada de manos libres en un canal programado. La radio transmite automáticamente, durante un periodo de tiempo programado, cuando el micrófono del accesorio VOX detecta la voz.



NOTA:

Esta función no se aplica a canales de Banda Ciudadana que estén en la misma frecuencia.

Para activar o desactivar la función VOX, elija una de las opciones siguientes:

- Apagar la radio y encenderla de nuevo para activar la función VOX.
- Cambiar el canal mediante el botón **selector de canales** para activar la función VOX.
- Activar o desactivar la función VOX a través del botón programado **VOX** o el menú para activar o desactivar la función VOX.
- Pulsar el botón **PTT** mientras la radio está en funcionamiento para desactivar la función VOX.


**NOTA:**

La activación y desactivación de esta función está limitada a los radios que tengan esta función activada. Póngase en contacto con el distribuidor o el administrador del sistema para obtener más información.




Activación o desactivación de la transmisión activada por voz



Siga el procedimiento para activar o desactivar el VOX en la radio.

1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse el botón **VOX** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
- Pulse  para acceder al menú.

2




Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse









para seleccionar.

4

Pulse  o  para ir a VOX. Pulse  para seleccionar.

5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:

- Pulse  o  para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse  o  para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.



NOTA:

Si el tono de Permitir hablar está activado, utilice una palabra de activación que inicie la llamada. Espere hasta que acabe el tono de Permitir hablar antes de empezar a hablar con claridad al micrófono. Consulte [Activación o desactivación del tono Permiso para hablar en la página 184](#) para obtener más información.

Activación o desactivación de la tarjeta opcional

Se pueden asignar capacidades para tarjetas opcionales dentro de cada canal a botones programables. Siga el procedimiento para activar o desactivar la tarjeta opcional en la radio.

Pulse el botón programable **Tarjeta opcional**.


Activación o desactivación del indicador de voz




Esta función permite a la radio indicar de forma sonora o mediante la pulsación de botón programable la zona o el canal que el usuario acaba de presionar.




Esto es especialmente útil cuando el usuario tiene dificultades para leer el contenido que se muestra en la pantalla.




Este indicador de audio puede personalizarse según los requisitos del cliente. Siga el procedimiento para activar o desactivar el indicador de voz.


- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Indicador de voz** programado. Omita los pasos siguientes.

- Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.





- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.




- 4 Pulse  o  para ir a Indicador de voz. Pulse  para seleccionar.




- 5 Pulse  para activar o desactivar Indicador de voz.
- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
 - Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.
-


Activación o desactivación del AGC del micrófono digital

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono digital controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema digital. Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono digital en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para ir a AGC mic digital. Pulse  para seleccionar.
-

- 5 Pulse  para activar o desactivar el AGC del micrófono digital.






La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
 - Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.
-

Activación o desactivación del AGC del micrófono analógico

El control automático de ganancia (AGC) del micrófono analógico controla automáticamente la ganancia del micrófono de la radio durante la transmisión en un sistema analógico.

Esta función elimina el audio alto o mejora el audio claro para un valor predeterminado con el fin de ofrecer un nivel de audio constante. Siga el procedimiento para activar o desactivar el AGC del micrófono analógico en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a AGC mic analógico. Pulse  para seleccionar.
- 5 Pulse  para activar o desactivar el AGC del micrófono analógico.

La pantalla muestra uno de los siguientes resultados:

- Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
- Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.

Cambio de la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y un accesorio con cables

Siga el procedimiento para alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el accesorio con cables.

Puede alternar la salida de audio entre el altavoz interno de la radio y el altavoz de un accesorio con cables siempre que:

- El accesorio con cables con altavoz esté conectado.
- El audio no se dirija a un accesorio externo con Bluetooth.

Pulse el botón programable **Conmutación de audio**.

Suena un tono cuando la ruta de audio ha cambiado.

Si se apaga la radio o se quita el accesorio, se restablece la salida de audio en el altavoz interno de la radio.





Activación o desactivación del audio inteligente




La radio ajusta automáticamente el volumen de audio para superar el ruido de fondo actual del entorno, incluidas las fuentes de ruido estacionarias y no estacionarias. Esta función es de solo recepción y no afecta a la transmisión de audio. Siga el procedimiento para activar o desactivar el audio inteligente en la radio.






NOTA:







Esta función no está disponible durante una sesión Bluetooth.

- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programado **Audio inteligente**. Omítalos pasos que se indican a continuación.
 - Pulse  para acceder al menú.
-
- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
-

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.
-

- 4 Pulse  o  para ir a Audio inteligente. Pulse  para seleccionar.
-


- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:




- Pulse  o  para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
 - Pulse  o  para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.
-




Activación o desactivación de la mejora de la vibración del habla




Puede activar esta función cuando esté hablando en un idioma que contenga muchas palabras con pronunciación

alveolar (R vibrante). Siga el procedimiento para activar o desactivar la mejora de la vibración del habla en la radio.







- 1 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón **Mejora de la vibración del habla** programado. Omita los pasos que se indican a continuación.
 - Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.





- 4 Pulse  o  para ir a Mejora de trino. Pulse  para seleccionar.


- 5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  o  para ir a Encendido. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Enc.
- Pulse  o  para ir a Apagado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra ✓ junto a Apagado.

Activación y desactivación del control de distorsión dinámica del micrófono



Esta función permite que la radio supervise automáticamente la entrada del micrófono y ajuste la ganancia del micrófono para evitar la saturación del audio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.
 - 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.
-

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Distorsión del micrófono. Pulse  para seleccionar.


5 Lleve a cabo una de las siguientes acciones:


- Pulse  para habilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si está activado, ✓ aparece junto a Activado.
 - Pulse  para deshabilitar el control de distorsión dinámica del micrófono. Si se desactiva, ✓ junto a Activado desaparece.
-


Configuración del entorno de audio


Siga el procedimiento para definir el entorno de audio en la radio según el ambiente.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Entorno audio. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse  para seleccionar.

La configuración es la siguiente:


- Elija Predeterminado para restablecer la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija Alto para aumentar el nivel de sonoridad del altavoz cuando se utiliza en entornos ruidosos.


- Elija Grupo de Trabajo para reducir la respuesta acústica cuando se utiliza con un grupo de radios que están cerca las unas de las otras.


La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

Configuración de perfiles de audio

Siga el procedimiento para definir los perfiles de audio en la radio.

- 1 Pulse  para acceder al menú.


- 2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Config. radio. Pulse  para seleccionar.

- 4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Perfiles de audio.

Pulse  para seleccionar.

- 5 Pulse ▲ o ▼ para ir al ajuste que desee. Pulse

 para seleccionar.

La configuración es la siguiente:

- Elija Predeterminado para desactivar el perfil de audio seleccionado anteriormente y volver a la configuración predeterminada de fábrica.
- Elija Nivel 1, Nivel 2 o Nivel 3 para perfiles de audio destinados a compensar pérdida auditiva provocada por el ruido, algo típico en adultos mayores de 40 años.
- Elija Aumento de agudos, Aumento de medios o Aumento de graves para perfiles de audio que se ajustan a su preferencia de sonidos más metálicos, más nasales o más profundos.

La pantalla muestra ✓ junto al ajuste seleccionado.

Información general de la radio


La radio contiene información sobre varios parámetros generales.


La información general de la radio es la siguiente:

- Información sobre las baterías.
- Alias e ID de radio.
- Versiones de firmware y codeplug.
- Actualización del software.
- Información de GNSS.
- Información del sitio.
- Indicador de intensidad de la señal recibida.




NOTA:




Pulse  para volver a la pantalla anterior. Pulse




de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio. La radio sale de la pantalla actual cuando el temporizador de inactividad se agota.




Acceso a la información de la batería

Se muestra la información de la batería de la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse  o  para acceder a Info. del radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse  o  para ir a Información de la batería. Pulse  para seleccionar. En la pantalla aparece la información de la batería.







NOTA:




Solo para baterías **IMPRES**: Si la batería necesita reacondicionamiento en un cargador IMPRES, en la pantalla se mostrará el mensaje Reacondic. batería. Una vez finalizado el proceso de reacondicionamiento, en la pantalla aparece la información de la batería.




Verificación de alias e ID de radio

Siga el procedimiento para comprobar el ID y alias de la radio.

- Lleve a cabo una de las siguientes acciones:
 - Pulse el botón programado **Alias e ID de radio**. Omita los pasos siguientes. Suena un tono indicador positivo. También puede pulsar el botón programado **Alias e ID de radio** para volver a la pantalla anterior.
 - Pulse  para acceder al menú.

- Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


- Pulse  o  para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.




- Pulse  o  para ir a Mi ID. Pulse  para seleccionar.




La primera línea de texto muestra el alias de radio. La segunda línea de texto muestra el ID de radio.


Verificación de las versiones de firmware y de Codeplug

Siga el procedimiento para comprobar las versiones de firmware y de Codeplug de la radio.


- Pulse  para acceder al menú.


- Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.


- Pulse  o  para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Versiones. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra las versiones de firmware y de Codeplug actuales.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. del radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Información de GNSS. Pulse  para seleccionar.

5 Pulse ▲ o ▼ para ir al elemento deseado. Pulse  para seleccionar. La pantalla muestra la información de GNSS solicitada.

Verificación de la información de GNSS


Muestra la información de GNSS de la radio, como los valores de:


- Latitud
- Longitud
- Altitud
- Dirección
- Velocidad
- Dilución de precisión horizontal (HDOP)
- Satélites
- Versión


1 Pulse  para acceder al menú.


Verificación de la información sobre actualización de software

Esta función muestra la fecha y la hora de la última actualización de software llevada a cabo mediante OTAP o Wi-Fi. Siga el procedimiento para comprobar la información sobre actualización de software de la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.


4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Actualiz. SW. Pulse  para seleccionar.


La pantalla muestra la fecha y la hora de la última actualización de software.


El menú de actualización del software solo está disponible después de que se haya producido al menos una sesión de OTAP o Wi-Fi correcta. Consulte [Programación a través del interfaz de aire en la página 441](#) para obtener más información.


Mostrar la información del sitio

Siga el procedimiento para mostrar el nombre del sitio en el que está encendida la radio.

1 Pulse  para acceder al menú.

2 Pulse ▲ o ▼ para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

3 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. radio. Pulse  para seleccionar.

4 Pulse ▲ o ▼ para ir a Info. sitio. Pulse  para seleccionar.

La pantalla muestra el nombre de sitio actual.

Indicador de intensidad de la señal recibida



Esta función permite ver los valores del indicador de intensidad de la señal recibida (RSSI).

La pantalla muestra el icono de **RSSI** en la esquina superior derecha. Consulte [Iconos de pantalla](#) para obtener más información sobre el icono de **RSSI**.


Visualización de valores de RSSI

Siga el procedimiento para ver los valores de RSSI en la radio.

Cuando se encuentre en la pantalla de inicio:


- 1 Pulse  tres veces y pulse inmediatamente , todo ello en cinco segundos.




La pantalla muestra los valores de RSSI actuales.




- 2 Pulse de forma prolongada  para volver a la pantalla de inicio.
-




Visualización de los detalles de certificados de Wi-Fi empresarial

Puede ver los detalles de un certificado de Wi-Fi empresarial seleccionada.

- 1 Pulse  para acceder al menú.

- 2 Pulse  o  para ir a Herramientas. Pulse  para seleccionar.

- 3 Pulse  o  para ir a Menú de certificados.
Pulse  para seleccionar.
✓ aparece junto a la lista de certificados.

- 4 Pulse  o  para ir al certificado que desee.
Pulse  para seleccionar.

La radio muestra los detalles completos del certificado.



NOTA:

Para certificados que no están listos, la pantalla muestra solo el estado.

Garantía de las baterías y de los cargadores

Garantía de fabricación

La garantía de fabricación ofrece una garantía contra los defectos de fabricación bajo condiciones normales de uso y servicio.

Todas las baterías MOTOTRBO	24 meses
Cargadores IMPRES (de una unidad y múltiples, sin pantalla)	24 meses
Cargadores IMPRES (múltiples con pantalla)	12 meses

Baterías de níquel-metal (NiMH) o de iones de litio (Li-Ion)	12 meses
Baterías IMPRES, cuando se utilizan exclusivamente con cargadores IMPRES	18 meses

Garantía de capacidad

La garantía de capacidad garantiza el 80 % de la capacidad nominal de la duración de la garantía.

Garantía limitada

PRODUCTOS DE COMUNICACIÓN DE MOTOROLA SOLUTIONS

I. COBERTURAS Y DURACIÓN DE LA GARANTÍA:

Motorola Solutions Inc. (en adelante, “Motorola Solutions”) garantiza los productos de comunicación fabricados por Motorola Solutions que se indican a continuación (en adelante, el “Producto”) contra defectos de materiales y de fabricación con un uso y servicio normales durante un período a contar a partir de la fecha de compra de acuerdo con las especificaciones siguientes:

Serie DP Radios Digitales Portátiles	24 meses
Accesorios del producto (sin incluir baterías y cargadores)	12 meses

Según lo considere oportuno y sin coste adicional, Motorola Solutions reparará el Producto (con piezas nuevas o reacondicionadas), lo sustituirá (por un Producto nuevo o reacondicionado), o bien reembolsará el precio de compra del mismo durante el periodo de garantía siempre que el producto se devuelva de acuerdo con los términos de esta garantía. Las piezas o tarjetas sustituidas quedan garantizadas durante el periodo restante de garantía original pertinente. Todas las piezas sustituidas del Producto pasarán a ser propiedad de Motorola Solutions.

Motorola Solutions otorga la presente garantía limitada única y expresamente al comprador final y, por lo tanto, no se puede asignar o transferir a ninguna otra parte. Esta es la garantía completa del Producto fabricado por Motorola Solutions. Motorola Solutions no asume ninguna obligación o responsabilidad por las adiciones o modificaciones a la presente garantía a menos que una persona responsable de Motorola Solutions así lo establezca en un documento por escrito y debidamente firmado.

Salvo acuerdo por separado entre Motorola Solutions y el comprador final, Motorola Solutions no garantiza la instalación, el mantenimiento ni el servicio del Producto.

Motorola Solutions no puede responsabilizarse en ningún caso de los equipos auxiliares que no hayan sido suministrados por Motorola Solutions, que estén

conectados o se utilicen en conexión con el Producto, ni del funcionamiento del Producto con cualquier equipo auxiliar y, en consecuencia, se excluyen expresamente de la presente garantía todos los equipos mencionados. Puesto que todos los sistemas que pueden utilizar el Producto son exclusivos, Motorola Solutions renuncia a cualquier responsabilidad relativa al alcance, la cobertura o el funcionamiento del sistema en su conjunto en el marco de la presente garantía.

II. DISPOSICIONES GENERALES

Esta garantía establece el alcance total de la responsabilidad de Motorola Solutions con respecto al Producto. La reparación, la sustitución o el reembolso del precio de compra, a discreción de Motorola Solutions, constituyen las únicas soluciones. LA PRESENTE GARANTÍA PREVALECE DE FORMA EXCLUSIVA SOBRE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUACIÓN PARA CUALQUIER PROPÓSITO EN PARTICULAR SE LIMITAN A LA DURACIÓN DE LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA. EN NINGÚN CASO, MOTOROLA SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS QUE EXCEDAN EL

IMPORTE DE COMPRA DEL PRODUCTO, PÉRDIDA DE USO, PÉRDIDA DE TIEMPO, MOLESTIAS, PÉRDIDA COMERCIAL, PÉRDIDA DE BENEFICIOS O AHORROS, O CUALQUIER OTRO DAÑO INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENTE DERIVADO DEL USO O LA INCAPACIDAD DE UTILIZAR DICHO PRODUCTO, EN LA MEDIDA EN QUE LA LEY PERMITA EXONERAR DICHA RESPONSABILIDAD.

III. DERECHOS DE LEYES ESTATALES:

DETERMINADOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LA LIMITACIÓN POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, O LA LIMITACIÓN SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA Y, EN CONSECUENCIA, ES POSIBLE QUE NO SE APLIQUEN LA LIMITACIÓN O LAS EXCLUSIONES DESCRITAS ANTERIORMENTE.

La presente garantía proporciona derechos legales específicos y, asimismo, existen otros derechos que pueden variar según el estado.

IV. OBTENCIÓN DEL SERVICIO DE GARANTÍA

Para recibir el servicio de garantía, debe presentar una prueba de compra (que incluya la fecha de compra y el número de serie del componente del Producto), así como remitir o enviar el componente del Producto, el transporte y el seguro prepagado a un centro de servicio de garantía autorizado. Motorola Solutions proporcionará el servicio de garantía mediante uno de sus servicios de garantía autorizados. Para obtener su servicio de garantía, primero puede ponerse en contacto con la empresa a la que adquirió el Producto (por ejemplo, el distribuidor o el proveedor de servicios de comunicación). También puede llamar a Motorola Solutions al 1-800-927-2744 EE. UU./ Canadá.

V. ELEMENTOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

- 1 Defectos o daños resultantes de la utilización del Producto de forma distinta a su uso normal y habitual.
- 2 Defectos o daños producidos por un uso incorrecto, accidente, agua o negligencia.

- 3 Defectos o daños producidos por una prueba, funcionamiento, mantenimiento, instalación, alteración, modificación o ajuste inadecuados.
- 4 Rotura o daños a las antenas a menos que hayan sido producidos directamente por defectos en el material o mano de obra.
- 5 Un Producto sujeto a modificaciones, operaciones de desmontaje o reparaciones (incluidas, sin limitaciones, la adición al Producto de equipos no suministrados por Motorola Solutions) que puedan afectar negativamente al rendimiento del Producto o interferir con la inspección y pruebas habituales de la garantía que realiza Motorola Solutions para verificar todas las reclamaciones de garantía.
- 6 Los productos en los que se haya eliminado el número de serie o este no sea legible.
- 7 Baterías recargables si:
 - alguno de los sellos de la carcasa de la batería está roto o muestra signos de manipulación.
 - el daño o defecto está producido por la carga o utilización de la batería en un equipo o servicio distinto al del Producto para el que se ha especificado.
- 8 Costes de transporte al departamento de reparaciones.

- 9 Los productos que, debido a una alteración ilegal o no autorizada del software/firmware del Producto, no funcionen de acuerdo con las especificaciones publicadas por Motorola Solutions o al etiquetado de certificado FCC vigente para el Producto en el momento en que Motorola Solutions realizó la distribución inicial del mismo.
- 10 Los arañazos u otros daños cosméticos en la superficie del producto que no afecten al funcionamiento del mismo.
- 11 El desgaste normal derivado del uso.

VI. DISPOSICIONES DE PATENTES Y SOFTWARE

Motorola Solutions defenderá, por cuenta propia, cualquier disputa legal en contra del comprador final en la medida en que se fundamente en la reclamación de que el Producto o sus piezas infringen una patente estadounidense; además, Motorola Solutions compensará los costes y daños finalmente imputados al comprador final en el marco de cualquier disputa legal que se pueda atribuir a cualquiera de esas reclamaciones. No obstante, la defensa y los pagos están condicionados a los casos siguientes:

- 1 El comprador notificará de inmediato a Motorola Solutions de cualquier aviso relacionado con dicha demanda;
- 2 Motorola Solutions tendrá el control único de la defensa de dicho juicio y todas las negociaciones para su resolución o compromiso; y
- 3 En caso de que el producto o sus piezas se conviertan, o según Motorola Solutions, puedan convertirse en objeto de alegación de incumplimiento de una patente estadounidense, el comprador permitirá a Motorola Solutions, a su discreción y por cuenta propia, lograr que el comprador ostente el derecho de seguir utilizando el producto o las piezas para su sustitución o modificación de modo que se convierta en no ilegítima, u otorgar al comprador un crédito por el producto o sus piezas en concepto de depreciación y aceptar su restitución. La depreciación corresponderá a una cantidad anual invariable durante la vida útil del Producto o sus piezas, según establezca Motorola Solutions.

Motorola Solutions no será responsable de reclamaciones por el incumplimiento de patentes derivado de la combinación del Producto o piezas suministrados de acuerdo con la presente licencia con software, aparatos o dispositivos que no haya suministrado Motorola Solutions.

Motorola Solutions tampoco acepta ninguna responsabilidad por el uso de equipos auxiliares o software que no haya sido suministrado por Motorola Solutions y que esté conectado o se utilice en conexión con el Producto. Las disposiciones anteriores establecen la plena responsabilidad de Motorola Solutions en relación con el incumplimiento de patentes por el Producto o cualquiera de sus partes.

Las leyes de los Estados Unidos y otros países conceden a Motorola Solutions determinados derechos exclusivos del software con copyright de Motorola Solutions, como los derechos exclusivos para reproducir y distribuir copias de dicho software de Motorola Solutions. El software de Motorola Solutions se puede utilizar exclusivamente en el Producto en el que el software se incluyó originalmente y, por lo tanto, se prohíbe la sustitución, la copia, la distribución y la modificación de cualquier forma de dicho software en ese Producto, así como el uso destinado a producir cualquier Producto derivado. Asimismo, se prohíbe cualquier otro uso, incluidos, sin limitación alguna, la alteración, la modificación, la reproducción, la distribución o la ingeniería inversa del software de Motorola Solutions o el ejercicio de derechos en el software de Motorola Solutions. No se concede ninguna licencia implícitamente, ni por impedimento legal ni de cualquier

otra forma, por los derechos de patente o copyright de Motorola Solutions.


VII. LEGISLACIÓN APLICABLE

La presente garantía se rige por las leyes del Estado de Illinois (EE. UU).

Sommaire

Informations de sécurité importantes.....	27	Nettoyage du cache du connecteur universel (protection anti-poussière).....	41
Version logicielle.....	28	Retrait du cache du connecteur universel (protection anti-poussière).....	42
Copyright.....	29	Mise sous tension de la radio.....	42
Copyrights relatifs aux logiciels informatiques.....	31	Mise hors tension de la radio.....	43
Précautions d'utilisation.....	32	Réglage du volume.....	43
Chapitre 1: Introduction.....	34	Chapitre 3: Commandes radio.....	44
Informations relatives aux icônes.....	34	Utilisation du bouton de navigation quadridirectionnelle.....	44
Modes conventionnels Numérique et Analogique.....	34	Chapitre 4: WAVE.....	46
IP Site Connect.....	35	Définition d'un canal WAVE actif.....	46
Capacity Plus.....	36	Affichage des informations relatives aux canaux WAVE.....	47
Capacity Plus - Monosite.....	36	Affichage des informations relatives aux terminaux WAVE.....	47
Capacity Plus - Multisite.....	36	Émission d'appels de groupe.....	48
Chapitre 2: Fonctionnement de base.....	38	Partie I: Fonctionnement de Capacity Max.....	50
Chargement de la batterie.....	38	Bouton Push-to-Talk.....	50
Installation de la batterie.....	38	Boutons programmables.....	50
Installation de l'antenne.....	39	Fonctions radio attribuables.....	50
Fixation de l'étui de transport.....	40	Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables.....	53
Pose du cache du connecteur universel (protection anti-poussière).....	40		

Accès aux fonctions préprogrammées... 53	Appel de diffusion..... 71
Indicateurs d'état..... 54	Émission d'appels de diffusion..... 71
Icônes..... 54	Émission d'appels de diffusion à l'aide du répertoire..... 72
Indicateur LED..... 60	Réception d'appels de diffusion... 72
Tonalités..... 61	Appel individuel..... 73
Tonalités audio..... 61	Émission d'appels individuels..... 73
Tonalités d'indication..... 62	Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct..... 74
Enregistrement..... 62	Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle 75
Sélection des zones et des canaux..... 63	Réception d'un appel individuel... 76
Sélection des zones..... 64	Acceptation d'un appel individuel..... 77
Sélection d'un type d'appel..... 64	Refus d'un appel individuel..... 77
Sélection d'un site..... 65	Appels généraux..... 78
Demande d'itinérance..... 65	Émission d'appels généraux..... 78
Site Lock On/Off..... 65	Réception d'appels généraux..... 79
Restriction sur un site..... 66	Appels téléphoniques..... 79
Ressources partagées du site..... 66	Émission d'appels téléphoniques..... 80
Appels..... 67	
Appels de groupe..... 68	
Émission d'appels de groupe..... 68	
Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire..... 69	
Réponse aux appels de groupe... 70	

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable 	80	Appel prioritaire.....	90
Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire	81	Balayage de groupe de parole.....	91
Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle.....	84	Activation ou désactivation du balayage de groupe de parole.....	91
Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux.....	86	Liste de groupes de réception.....	92
Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe.....	86	Écoute prioritaire.....	92
Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels.....	87	Modification de la priorité pour un groupe de discussion.....	93
Préemption des appels.....	88	Affiliation à plusieurs groupes de parole.....	95
Interruption vocale.....	88	Ajout d'une affiliation à un groupe de parole.....	95
Activation de l'interruption vocale.....	88	Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole.....	96
Fonctions avancées.....	89	Réponse.....	97
File d'attente des appels.....	89	Bluetooth.....	98
		Activation et désactivation de la radio Bluetooth.....	99
		Connexion à des appareils Bluetooth.....	99
		Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable...	101

Déconnexion d'appareils Bluetooth.....	101	Rappel de canal d'accueil.....	109
Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth....	102	Désactivation du rappel de canal d'accueil.....	110
Affichage des détails de l'appareil.....	102	Définition de nouveaux canaux d'accueil.....	110
Suppression du nom de l'appareil.....	103	Remote Monitor.....	111
Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth.....	104	Déclenchement de l'Écoute ambiance.....	111
Mode détectable Bluetooth permanent.....	104	Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire	112
Localisation en intérieur.....	105	Déclenchement d'écoutes à distance à l'aide de la numérotation manuelle.....	113
Activation ou désactivation de la localisation en intérieur.....	105	Paramètres des contacts.....	114
Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur.....	107	Attribution d'entrées aux touches numériques programmables.....	115
Commandes multisites.....	107	Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables.....	116
Lancement d'une recherche de site manuelle.....	107	Ajout de nouveaux contacts.....	117
Site Lock On/Off.....	108	Paramètres des indicateurs d'appel.....	118
Accès à la liste des sites voisins	109		

Activation/désactivation des sonneries des appels individuels	118	Affichage des détails dans la liste d'appels.....	128
Activation/désactivation des sonneries des messages texte .	119	Fonctionnement de l'avertissement d'appel.....	129
Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel.....	120	Émission d'avertissements d'appel.....	130
Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte.....	121	Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire.....	130
Attribution de types de sonnerie	122	Réponse aux avertissements d'appels.....	131
Sélection d'un type d'alerte sonore.....	123	Mode Muet.....	131
Configuration du style de vibreur	124	Activation du mode Muet.....	132
Volume croissant de la tonalité des alarmes.....	125	Définition du délai du mode Muet.....	132
Caractéristiques du journal des appels.	126	Sortie du mode Muet.....	133
Affichage des appels récents.....	126	Gestion de l'urgence.....	134
Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels.....	126	Envoi d'alarmes d'urgence.....	135
Suppression d'appels de la liste d'appels.....	127	Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel.....	136
		Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal	138
		Réception d'alarmes d'urgence..	139

Réponse aux alarmes d'urgence	140	Affichage des messages texte d'état de télémessure	151
Réponse à des alarmes d'urgence avec appel.....	141	Affichage des messages texte enregistrés.....	151
Messages d'état.....	142	Réponse aux messages texte.....	152
Envoi de messages d'état.....	143	Réponse aux messages texte par un message rapide.....	153
Envoi d'un message d'état à l'aide du bouton programmable..	144	Transfert de messages texte.....	154
Envoi d'un message d'état à l'aide du répertoire.....	144	Renvoi de messages texte.....	155
Envoi d'un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle.....	145	Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception.....	155
Affichage des messages d'état..	146	Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons.....	156
Réponse aux messages d'état...	147	Messages texte envoyés.....	156
Suppression d'un message d'état.....	148	Affichage des messages texte envoyés.....	157
Suppression de tous les messages d'état	149		
Message texte.....	149		
Text Messages.....	150		
Affichage des messages texte.....	150		

Envoi de messages texte envoyés.....	158	Réactivation d'une radio à l'aide du répertoire.....	166
Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés.....	159	Réactivation d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle.....	167
Messages texte rapides	160	Désactivation d'une radio.....	167
Envoi de messages texte rapides	160	Lone Worker.....	168
Confidentialité.....	160	Fonctions de verrouillage par mot de passe.....	168
Activation/désactivation du cryptage.....	161	Accès par mot de passe aux radios.....	168
Suppr. réponse.....	162	Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe.....	169
Activation ou désactivation de la suppression réponse.....	162	Déverrouillage des radios.....	170
Blocage à distance/Réactivation.....	163	Modification des mots de passe.....	170
Blocage à distance d'une radio..	163	Liste des notifications.....	171
Blocage à distance d'une radio à l'aide du répertoire.....	164	Accès à la liste des notifications	172
Blocage à distance d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle.....	164	Programmation par liaison radio.....	172
Réactivation d'une radio.....	165	Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).....	173
		Affichage des valeurs RSSI.....	174
		Programmation par face avant.....	174

Activation du mode		Synthèse vocale.....	184
Programmation par face avant... 174		Définition de la synthèse vocale	184
Modification des paramètres du		Activation/Désactivation de la fonction	
mode FPP..... 175		du filtre anti-effet Larsen.....	185
Fonctionnement Wi-Fi..... 175		Activation/désactivation du système	
Activation/désactivation du Wi-Fi		mondial de navigation par satellite.....	186
..... 176		Activation/désactivation de l'écran	
Connexion à un point d'accès		Introduction.....	187
réseau..... 176		Activation/désactivation des tonalités/	
Vérification de l'état de la		avertissements.....	187
connexion Wi-Fi..... 177		Réglage de l'écart du volume des	
Actualisation de la liste de		tonalités/avertissements.....	188
réseaux..... 178		Activation/désactivation de la tonalité	
Ajout d'un réseau..... 179		d'autorisation de parler.....	189
Affichage des détails des points		Activation/désactivation de la tonalité	
d'accès réseau..... 180		de mise sous tension.....	190
Suppression de points d'accès		Définition des tonalités d'avertissement	
réseau..... 181		des messages texte.....	191
Fonctions utilitaires..... 182		Niveaux de puissance.....	192
Verrouillage et déverrouillage du		Définition des niveaux de	
clavier..... 182		puissance.....	192
Identification du type de câble..... 182		Réglage de la luminosité de l'écran.....	193
Réglage du minuteur du menu..... 183			

Réglage du minuteur de l'éclairage de l'écran.....	194	Réglage de l'ambiance audio.....	202
Activation/désactivation de l'éclairage automatique.....	194	Définition des profils audio.....	203
Activation/désactivation des indicateurs LED.....	195	Informations générales de la radio.....	204
Définition des langues.....	196	Accès aux informations de la batterie.....	204
Activation/désactivation de la carte d'option.....	197	Vérification de l'alias et de l'ID de la radio.....	205
Activation/désactivation de l'annonce vocale.....	197	Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug.....	206
Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.....	198	Vérification des informations GNSS.....	206
Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et un accessoire filaire.....	199	Vérification des informations de mise à jour logicielle.....	207
Activation/désactivation de l'audio intelligent.....	199	Affichage des informations sur le site.....	208
Activation/désactivation de l'amélioration des trilles.....	200	Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	208
Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de distorsion dynamique du microphone.....	201	Partie II: Opérations Connect Plus.....	210
		Commandes supplémentaires de la radio en mode Connect Plus.....	210
		Bouton PTT (Push-to-Talk).....	210
		boutons programmables.....	210

Fonctions radio attribuables.....	211	Utilisation de plusieurs réseaux.....	223
Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables.....	213	Sélection d'un type d'appel.....	224
Identification des indicateurs d'état en mode Connect Plus.....	214	Réception et prise d'un appel radio.....	224
Icônes de l'écran.....	214	Réception et réponse à un appel de groupe.....	225
Icônes d'appel.....	217	Réception et réponse à un appel individuel.....	226
Icônes avancées du menu.....	217	Réception d'un appel général de site.....	226
Icônes Messages envoyés.....	218	Réception d'un appel téléphonique individuel entrant..	227
Icônes des appareils Bluetooth..	219	Réception d'un appel téléphonique entrant de groupe de parole.....	227
Indicateur LED.....	219	Appel téléphonique multi-groupe entrant.....	228
Tonalités d'indication.....	220	Passage d'un appel radio.....	228
Tonalités d'alerte.....	220	Passage d'un appel avec le bouton du sélecteur de canal....	228
Basculement entre les modes Connect Plus et non Connect Plus.....	221	Passage d'un appel de groupe.....	228
Passage/réception d'appels en mode Connect Plus.....	221	Passage d'un appel individuel.....	229
Sélection d'un site.....	221		
Demande d'itinérance.....	221		
Site Lock On/Off.....	222		
Restriction sur un site.....	222		
Sélection d'une zone.....	222		

Passer un appel général de site.....	230	Remote Monitor.....	237
Passage d'un appel multi-groupe.....	231	Déclenchement de l'Écoute ambiance.....	237
Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct.....	231	Scan.....	239
Fonctionnalités avancées en mode Connect		Lancement et arrêt du balayage	239
Plus.....	232	Réponse à une transmission pendant un balayage.....	240
Rappel de canal d'accueil.....	232	Balayage configurable par l'utilisateur..	240
Désactivation du rappel de canal d'accueil.....	233	Modification de la liste de balayage.....	241
Définition d'un nouveau canal d'accueil.....	233	Ajout ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre.....	243
Reprise d'appel automatique.....	233	Comprendre le fonctionnement du balayage.....	245
Indications du mode reprise d'appel automatique.....	234	Réponse de balayage.....	245
Passage/réception d'appels en mode reprise d'appel.....	235	Modification de la priorité pour un groupe de discussion.....	246
Retour au fonctionnement normal.....	236	Paramètres des contacts.....	247
Radio Check.....	236	Passage d'un appel individuel depuis la liste des contacts.....	248
Envoi d'une vérification de la radio.....	236	Recherche d'un alias d'appel.....	249
		Paramètres des indicateurs d'appel.....	250














Activation et désactivation des sonneries des Avertissements d'appel.....	250	Passage d'un avertissement d'appel depuis la liste des contacts.....	257
Activation et désactivation des sonneries des appels individuels	251	Passage d'un avertissement d'appel avec le bouton Accès direct.....	258
Activation et désactivation des sonneries des messages texte..	251	Mode Muet.....	258
Sélection d'un type d'alerte sonore.....	252	Activation du mode Muet.....	259
Configuration du style de vibreur	253	Définition du délai du mode Muet.....	259
Volume croissant de la tonalité des alarmes.....	254	Sortie du mode Muet.....	260
Caractéristiques du journal des appels.	255	Gestion de l'urgence.....	261
Affichage des appels récents.....	255	Réception d'une urgence entrante.....	263
Suppression d'un appel de la liste des appels.....	255	Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes.....	263
Affichage des détails dans une liste d'appels.....	256	Suppression des détails de l'urgence.....	264
Fonctionnement de l'avertissement d'appel.....	257	Répondre à un appel d'urgence.	264
Réponse aux avertissements d'appels.....	257	Réponse à une alerte d'urgence	265
		Ignorer un appel d'annulation d'urgence.....	265


Lancer un appel d'urgence.....	266	Transfert d'un message texte.....	276
Lancer un appel d'urgence avec suivi vocal.....	266	Gestion des messages texte envoyés.....	277
Lancer une alerte d'urgence.....	267	Affichage d'un message texte envoyé.....	277
Sortie du mode d'urgence.....	267	Envoi d'un message texte envoyé.....	278
Alarmes Man Down.....	268	Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés.....	279
Activation ou désactivation des alarmes PTI.....	269	Réception d'un message texte...	280
Réinitialisation des alarmes de détresse.....	271	Lecture d'un message texte.....	280
Fonction Balise.....	272	Gestion des messages texte reçus.....	281
Activation/Désactivation de la balise.....	272	Affichage d'un message texte dans la Boîte de réception.....	281
Réinitialisation de la balise.....	273	Suppression d'un message texte dans la Boîte de réception.....	282
Message texte.....	274		
Envoi d'un message texte rapide	275		
Envoi d'un message texte rapide à l'aide du bouton Accès direct..	275		
Gestion des messages texte non envoyés.....	276		
Renvoi d'un message texte.....	276		

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception.....	283	Recherche et connexion d'un appareil Bluetooth (mode Détectable).....	294
Confidentialité.....	284	Déconnexion d'un appareil Bluetooth.....	295
Passage d'un appel crypté (brouillé).....	285	Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth....	296
Security.....	286	Affichage des détails de l'appareil.....	296
Radio Disable.....	286	Suppression du nom de l'appareil.....	296
Radio Enable.....	287	Gain micro Bluetooth.....	297
Fonctions de verrouillage par mot de passe.....	289	Mode détectable Bluetooth permanent.....	297
Accès à la radio avec mot de passe.....	289	Localisation en intérieur.....	298
Activation/Désactivation de la fonction Verrouillage par mot de passe.....	289	Activation ou désactivation de la localisation en intérieur.....	298
Déverrouillage de la radio.....	290	Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur.....	300
Modification du mot du passe....	291	Liste des notifications.....	300
Fonctionnement Bluetooth.....	292	Accès à la liste des notifications	301
Activation et désactivation de la radio Bluetooth.....	293	Fonctionnement Wi-Fi.....	301
Recherche et connexion à un appareil Bluetooth.....	293		





Activation/désactivation du Wi-Fi	302	Réglage de la luminosité de l'écran.....	312
Connexion à un point d'accès réseau.....	302	Paramétrage du minuteur de rétroéclairage de l'écran.....	313
Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi.....	303	Activation/Désactivation de l'écran Introduction.....	314
Actualisation de la liste de réseaux.....	304	Langue.....	314
Ajout d'un réseau.....	305	Activation/Désactivation de l'indicateur LED.....	315
Affichage des détails des points d'accès réseau.....	306	Identification du type de câble.....	316
Suppression de points d'accès réseau.....	307	Annonce vocale.....	316
Fonctions utilitaires.....	308	Réglage de la fonction de synthèse vocale.....	317
Activation/Désactivation des tonalités/ avertissements.....	308	Délai menu.....	318
Réglage de l'écart du volume de la tonalité d'avertissement.....	309	Micro AGC numérique (Mic AGC-D).....	319
Activation/Désactivation de la tonalité Parler autorisé.....	310	Audio intelligent.....	320
Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension.....	310	Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen.....	322
Réglage du niveau de puissance.....	311	Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de distorsion dynamique du microphone.....	323
		Activation/désactivation du GNSS.....	323
		Accès aux informations générales de la radio.....	324

Accès aux informations de la batterie.....	325	Firmware en attente - Télécharger.....	334
Vérification du degré d'inclinaison (accéléromètre).....	326	Fichier de fréquence.....	335
Vérification du numéro d'index du modèle de la radio.....	327	Vérification des informations GNSS.....	338
Vérification du contrôle de redondance cyclique du fichier de codeplug OTA de la carte d'option.....	327	Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	339
Affichage de l'ID de site (numéro de site).....	328	Partie III: Autres systèmes.....	340
Vérification des informations du site.....	328	Bouton Push-to-Talk.....	340
Vérification de l'ID de la radio....	329	Boutons programmables.....	340
Vérification de la version du firmware et du codeplug.....	330	Fonctions radio attribuables.....	340
Recherche des mises à jour.....	330	Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables.....	343
Fichier de firmware.....	332	Accès aux fonctions préprogrammées.	344
Micrologiciel en attente - Version.....	333	Indicateurs d'état.....	344
Micrologiciel en attente : % reçu.....	333	Icônes.....	344
		Indicateurs LED.....	351
		Tonalités.....	353
		Tonalités d'indication.....	353
		Tonalités audio.....	353
		Sélection des zones et des canaux.....	354
		Sélection des zones.....	354

















Sélection des canaux.....	354	Émission d'appels téléphoniques 	365
Appels.....	355	Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable Téléphone 	365
Appels de groupe.....	356	Multifréquence à deux tonalités.	367
Émission d'appels de groupe.....	356	Lancement d'appels DTMF.....	367
Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire.....	357	Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels 	367
Réponse aux appels de groupe.	358	Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe 	368
Appels individuels 	359	Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux 	369
Émission d'appels individuels 	359	Arrêt des appels radio 	369
Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire 	360	Fonctions avancées.....	370
Réponse aux appels individuels 	361	Bluetooth.....	370
Appels généraux.....	362	Activation et désactivation de la radio Bluetooth.....	371
Émission d'appels généraux.....	362		
Réception d'appels généraux.....	362		
Appels sélectifs 	363		
Émission d'appels sélectifs.....	363		
Réponse aux appels sélectifs 	364		
Appels téléphoniques 	364		




Connexion à des appareils Bluetooth.....	372	Lancement d'une recherche de site manuelle.....	379
Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable...	373	Site Lock On/Off.....	381
Déconnexion d'appareils Bluetooth.....	374	Mode Direct.....	381
Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth....	375	Basculement entre les modes Relais et Direct.....	381
Affichage des détails de l'appareil.....	375	Fonctionnalité d'écoute.....	382
Suppression du nom de l'appareil.....	375	Écoute de canaux.....	382
Gain micro Bluetooth.....	376	Écoute permanente.....	383
Mode détectable Bluetooth permanent.....	377	Activation/désactivation de l'écoute permanente...	383
Localisation en intérieur.....	377	Rappel de canal d'accueil.....	383
Activation ou désactivation de la localisation en intérieur.....	377	Désactivation du rappel de canal d'accueil.....	384
Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur.....	379	Définition de nouveaux canaux d'accueil.....	384
Commandes multisites.....	379	Vérifier radio	385
		Envoi de vérifications radio  ...	385
		Écoute ambiance.....	386
		Déclenchement de l'Écoute ambiance.....	386
		Déclenchement de l'écoute déportée à l'aide du répertoire ..	387

Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide de la numérotation manuelle	388	Paramètres des contacts.....	397
Listes de balayage.....	390	Ajout de nouveaux contacts.....	397
Affichage des entrées de la liste de balayage.....	390	Définition du contact par défaut 📞	398
Ajout d'entrées à la liste de balayage.....	391	Attribution d'entrées aux touches numériques programmables 📞	399
Suppression des entrées de la liste de balayage.....	392	Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables 📞 .	400
Définition des priorités des entrées de la liste de balayage..	393	Paramètres des indicateurs d'appel.....	401
Balayage.....	393	Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel.....	401
Activation/désactivation du balayage.....	394	Activation/désactivation des sonneries des appels individuels 📞	402
Réponse aux transmissions pendant un balayage.....	395	Activation/désactivation des sonneries des appels sélectifs 📞	403
Suppression des canaux nuisibles.....	396	Activation/désactivation des sonneries des messages texte 📞	405
Restauration des canaux nuisibles.....	396		
Balayage avec sélection automatique 📞	396		

Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte.....	406	Émission d'avertissements d'appel.....	414
Attribution de types de sonnerie	407	Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire.....	415
Sélection d'un type d'alerte sonore.....	408	Mode Muet.....	415
Configuration du style de vibreur.....	409	Activation du mode Muet.....	416
Volume croissant de la tonalité des alarmes.....	410	Définition du délai du mode Muet.....	416
Caractéristiques du journal des appels.	410	Sortie du mode Muet.....	417
Affichage des appels récents.....	411	Gestion de l'urgence.....	418
Affichage des détails de la liste des appels 	411	Envoi d'alarmes d'urgence.....	419
Enregistrement des alias ou des ID de la liste d'appels 	412	Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel.....	420
Suppression d'appels de la liste d'appels 	413	Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal.....	422
Fonctionnement de l'avertissement d'appel.....	414	Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal 	422
Réponse aux avertissements d'appels.....	414	Réception d'alarmes d'urgence..	423
		Réponse aux alarmes d'urgence.....	424

Sortie du mode d'urgence après réception d'une alarme d'urgence.....	425	Transfert de messages texte	432
Relance d'un mode Urgence.....	425	Renvoi de messages texte.....	433
Sortie du mode d'urgence.....	425	Suppression des messages texte de la boîte de réception.....	433
Suppression d'une alarme de la liste des alarmes.....	426	Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception	434
Fonction de détresse.....	426	Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons.....	435
Activation/désactivation de la fonction PTI/DATI.....	427	Messages texte envoyés	435
Message texte.....	428	Affichage des messages texte envoyés	436
Messages texte	428	Envoi de messages texte envoyés	437
Affichage des messages texte.....	428	Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés.....	438
Affichage des messages texte d'état de télémesure	429	Messages texte rapides	439
Affichage des messages texte enregistrés.....	429		
Réponse aux messages texte	430		
Réponse aux messages texte.....	431		

Envoi de messages texte rapides 	439	Désactivation des radios à l'aide du répertoire 	446
Message encodeur analogique 	439	Désactivation des radios à l'aide de la numérotation manuelle 	447
Envoi de messages encodeur MDC aux coordinateurs 	439	Activation des radios 	449
Envoi de messages encodeur à 5 tonalités aux contacts 	440	Activation des radios à l'aide du répertoire 	449
Mise à jour de l'état analogique 	441	Activation des radios à l'aide de la numérotation manuelle 	450
Envoi de mises à jour d'état à des contacts prédéterminés 	441	Lone Worker.....	452
Affichage des détails de l'état 5 Tons.....	442	Fonctions de verrouillage par mot de passe.....	452
Confidentialité 	443	Accès par mot de passe aux radios.....	452
Activation/désactivation du cryptage 	444	Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe.....	453
Suppr. réponse.....	444	Déverrouillage des radios.....	454
Activation ou désactivation de la suppression réponse.....	445	Modification des mots de passe.....	454
Security 	445	Liste des notifications.....	455
Désactivation des radios 	446	Accès à la liste des notifications	456
		Système de transpondeur à portée automatique 	456

Programmation par liaison radio 	457	Modification des paramètres du mode FPP.....	466
Suppression Tx.....	458	Fonctions utilitaires.....	467
Activation de la suppression d'émission.....	458	Verrouillage et déverrouillage du clavier.....	467
Désactivation de la suppression d'émission.....	459	Activation/désactivation du transfert d'appel.....	467
Fonctionnement Wi-Fi.....	459	Identification du type de câble.....	468
Activation/désactivation du Wi-Fi	460	Liste de réception flexible 	469
Connexion à un point d'accès réseau.....	460	Activation/désactivation de la liste de réception flexible.....	469
Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi.....	461	Ajout d'entrées à la liste de réception flexible.....	470
Actualisation de la liste de réseaux.....	462	Suppression d'entrées de la liste de réception flexible.....	471
Ajout d'un réseau.....	463	Réglage du minuteur du menu.....	472
Affichage des détails des points d'accès réseau.....	464	Synthèse vocale.....	473
Suppression de points d'accès réseau.....	465	Définition de la synthèse vocale	473
Programmation par face avant.....	465	Activation/désactivation du filtre anti-effet Larsen 	474
Activation du mode		Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite.....	475
Programmation par face avant...466			

Activation/désactivation de l'écran		Activation/désactivation des	
Introduction.....	476	indicateurs LED.....	486
Activation/désactivation des tonalités/ avertissements.....	477	Définition des langues.....	486
Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements.....	477	Émission activée par la voix.....	487
Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler.....	478	Activation/désactivation de l'émission activée par la voix (VOX).....	488
Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension.....	479	Activation/désactivation de la carte d'option.....	489
Définition des tonalités d'avertissement des messages texte.....	480	Activation/désactivation de l'annonce vocale.....	489
Niveaux de puissance.....	481	Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.....	490
Définition des niveaux de puissance.....	481	Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique.....	491
Réglage de la luminosité de l'écran.....	482	Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et un accessoire filaire.....	492
Réglage du minuteur de l'éclairage de l'écran.....	483	Activation/désactivation de l'audio intelligent.....	492
Activation/désactivation de l'éclairage automatique.....	483	Activation/désactivation de l'amélioration des trilles.....	493
Niveaux de squelch.....	484		
Réglage des niveaux Squelch...	485		

Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de distorsion dynamique du microphone.....	494	Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise.....	502
Réglage de l'ambiance audio.....	495	Garantie des batteries et des chargeurs.....	503
Définition des profils audio.....	496	Garantie de fabrication.....	503
Informations générales de la radio.....	497	Garantie de capacité.....	503
Accès aux informations de la batterie.....	497	Garantie limitée.....	504
Vérification de l'alias et de l'ID de la radio.....	498	PRODUITS DE COMMUNICATION	
Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug.....	499	MOTOROLA SOLUTIONS.....	504
Vérification des informations GNSS.....	499	I. CONDITIONS ET DURÉE DE CETTE GARANTIE :.....	504
Vérification des informations de mise à jour logicielle.....	500	II. DISPOSITIONS GÉNÉRALES.....	505
Affichage des informations sur le site.....	501	III. DROITS ACCORDÉS PAR LA LÉGISLATION NATIONALE :.....	505
Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).....	501	IV. UTILISER LE SERVICE DE GARANTIE... ..	506
Affichage des valeurs RSSI.....	501	V. ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE.....	506
		VI. DISPOSITIONS RELATIVES AU BREVET ET AU LOGICIEL.....	507
		VII. LÉGISLATION APPLICABLE.....	508

Informations de sécurité importantes

Sécurité des produits et exposition aux fréquences radio pour les radios professionnelles portatives

ATTENTION !

Cette radio est réservée à un usage professionnel exclusivement. Avant d'utiliser la radio, lisez le guide Sécurité des produits et exposition aux fréquences radio pour les radios professionnelles portatives. Il contient d'importantes instructions de fonctionnement relatives à la sécurité et à l'exposition aux fréquences radio, ainsi que des informations sur le contrôle de conformité aux normes et réglementations applicables.

Pour consulter la liste des antennes, batteries et autres accessoires agréés par Motorola Solutions, visitez le site Web :

<http://www.motorolasolutions.com>

Version logicielle

Toutes les fonctions décrites dans les sections suivantes sont prises en charge par les versions **R02.09.00.0000** ou ultérieures du logiciel.

Consultez la section [Vérification des versions de micrologiciel \(firmware\) et de codeplug à la page 206](#) pour identifier la version logicielle de votre radio.

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Copyright

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce document peuvent inclure des programmes informatiques Motorola Solutions protégés par un copyright. Les lois des États-Unis et d'autres pays garantissent certains droits exclusifs à Motorola Solutions pour ces programmes informatiques protégés par un copyright. En conséquence, il est interdit de copier ou de reproduire, de quelque manière que ce soit, les programmes informatiques Motorola Solutions protégés par un copyright contenus dans les produits Motorola Solutions décrits dans ce document sans l'autorisation expresse et écrite de Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés.

Aucune partie du présent document ne peut être reproduite, transmise, stockée dans un système de récupération ou traduite dans toute autre langue ou langage informatique, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Motorola Solutions, Inc.

En outre, l'acquisition de ces produits Motorola Solutions ne saurait en aucun cas conférer, directement, indirectement ou de toute autre manière, aucune licence, aucun droit d'auteur, brevet ou demande de brevet appartenant à Motorola Solutions, autres que la licence

habituelle d'utilisation non exclusive et libre de droit qui découle légalement de la vente du produit.

Limitation de responsabilité

Veillez noter que certaines fonctionnalités, fonctions et possibilités décrites dans ce document peuvent ne pas être applicables à ou placées sous licence pour une utilisation sur un système spécifique, ou peuvent dépendre des caractéristiques d'un appareil radio en particulier ou de la configuration de certains paramètres. Consultez votre contact Motorola Solutions pour de plus amples informations.

Marques

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo stylisé M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC et font l'objet d'une licence. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) pour l'Union européenne



■ La directive DEEE de l'Union européenne stipule que les produits vendus au sein de l'UE doivent présenter le symbole d'une poubelle barrée sur l'étiquette du produit (ou sur l'emballage dans certains cas).

Comme indiqué par la directive DEEE, l'étiquette de la poubelle barrée signifie que les clients et les utilisateurs finaux dans les pays de l'UE ne doivent pas mettre au rebut les équipements et les accessoires électriques et électroniques avec les déchets ménagers.

Les clients ou les utilisateurs finaux des pays de l'UE doivent prendre contact avec le représentant local du fournisseur de leur équipement ou le centre de service pour obtenir des informations sur le système de collecte des déchets dans leur pays.

Copyrights relatifs aux logiciels informatiques

Les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel peuvent inclure des programmes informatiques protégés par copyright de Motorola Solutions et stockés dans des mémoires à semi-conducteurs ou sur tout autre support. La législation des États-Unis, ainsi que celle d'autres pays, réserve à Motorola Solutions certains droits de copyright exclusifs concernant les programmes ainsi protégés, incluant sans limitations, le droit exclusif de copier ou de reproduire, sous quelque forme que ce soit, lesdits programmes. En conséquence, il est interdit de copier, reproduire, modifier, faire de l'ingénierie inverse ou distribuer, de quelque manière que ce soit, les programmes informatiques de Motorola Solutions protégés par copyright contenus dans les produits Motorola Solutions décrits dans ce manuel sans l'autorisation expresse et écrite de Motorola Solutions. En outre, l'acquisition de ces produits Motorola Solutions ne saurait en aucun cas conférer, directement, indirectement ou de toute autre manière, aucune licence, aucun droit d'auteur, brevet ou demande de brevet appartenant à Motorola Solutions, autres que la licence habituelle d'utilisation non exclusive qui découle légalement de la vente du produit.

La technologie de codage vocal AMBE+2™ intégrée à ce produit est protégée par des droits sur la propriété intellectuelle, incluant les droits de brevet, d'auteur et les secrets commerciaux de Digital Voice Systems, Inc.

La licence d'utilisation de cette technologie de codage vocal est uniquement accordée dans les limites d'utilisation de ce dispositif de communication. Il est explicitement interdit à l'utilisateur de cette technologie de tenter de décompiler, de désassembler ou d'appliquer toute technique d'ingénierie inverse ou toute autre méthode pour convertir le code objet en un format lisible.

Numéros de brevets aux États-Unis #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 et #5,195,166.

Précautions d'utilisation

Les radios portatives numériques MOTOTRBO sont conformes aux spécifications IP67 et peuvent donc résister à des conditions d'utilisation exigeantes, incluant l'immersion dans l'eau. Cette section décrit quelques précautions de manipulation de base.



ATTENTION:

Ne tentez jamais de démonter la radio. Toute tentative d'ouverture de la radio peut endommager les joints et compromettre son étanchéité. Toute opération de maintenance doit uniquement être réalisée dans un centre technique qualifié et équipé pour tester et remplacer les joints d'étanchéité de la radio.

- Si la radio a été immergée dans de l'eau, secouez-la suffisamment pour éliminer l'eau piégée dans la grille du haut-parleur et le port du microphone. L'eau piégée peut perturber les performances audio.
- Si des bornes de contact ont été mouillées, elles doivent être nettoyées et séchées sur la radio et sur la batterie avant de remettre une batterie dans la radio. Toute trace d'eau pourrait court-circuiter la radio.
- Si la radio est tombée dans une substance corrosive (par exemple, de l'eau de mer), rincez la radio et la batterie avec de l'eau douce, puis séchez-les.
- Pour nettoyer les surfaces extérieures de la radio, utilisez une solution d'eau douce et de nettoyant vaisselle (par exemple, une cuillère à café de détergent pour 4 litres d'eau).
- N'introduisez jamais rien dans l'orifice situé sous le contact de la batterie sur le châssis de la radio. Il sert à équilibrer la pression atmosphérique dans la radio. En introduisant quelque chose dans cet orifice, vous pourriez créer une fuite qui compromettrait l'étanchéité de la radio.
- Cet orifice ne doit jamais être obstrué ni couvert, même avec une étiquette.
- Il ne doit jamais être mis en contact avec une substance grasse.
- La radio avec une antenne correctement installée est conçue pour résister à une immersion dans l'eau à 1 m de profondeur pendant 30 minutes. Tout dépassement d'une de ces deux limites ou l'absence d'antenne peut sérieusement endommager la radio.
- N'utilisez jamais de l'eau sous pression pour nettoyer une radio. Cette pression sera supérieure à celle d'une

immersion à 1 m de profondeur et peut provoquer l'infiltration d'eau dans la radio.

Introduction

Ce guide de l'utilisateur explique le fonctionnement de vos radios.

Votre revendeur ou administrateur système peut avoir adapté votre radio à vos besoins spécifiques. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Vous pouvez consulter votre fournisseur ou votre administrateur système pour obtenir les réponses aux questions suivantes :

- Votre radio est-elle programmée pour utiliser des canaux conventionnels prédéfinis ?
- Quels boutons ont été programmés pour accéder à d'autres fonctions ?
- Quels accessoires optionnels peuvent répondre à vos besoins ?
- Quelles sont les meilleures pratiques pour utiliser la radio et bénéficier de communications efficaces ?
- Quelles sont les procédures de maintenance qui peuvent contribuer à prolonger la durée de vie de la radio ?

Informations relatives aux icônes

Dans ce document, les icônes décrites différencient les fonctions disponibles en mode analogique ou numérique conventionnel.



Identifie une fonction uniquement disponible en **mode analogique** conventionnel.



Identifie une fonction uniquement disponible en **mode numérique** conventionnel.

Lorsqu'une fonction est disponible dans les **deux** modes (analogique conventionnel et numérique conventionnel), **aucune** icône n'est affichée.

Modes conventionnels Numérique et Analogique

Chaque canal de votre radio peut être configuré comme canal analogique conventionnel ou canal numérique conventionnel.

Certaines fonctionnalités ne sont plus disponibles lorsque vous passez du mode numérique au mode analogique. Les icônes des fonctions numériques sont grisées pour refléter ces changements. Les fonctions désactivées ne sont plus affichées dans le menu.

Votre radio offre des fonctions disponibles aussi bien en mode analogique qu'en mode numérique. Les petites différences de fonctionnement entre ces deux modes n'ont **aucune** incidence sur les performances de votre radio.



REMARQUE:

Votre radio bascule entre les modes numérique et analogique pendant un balayage en mode double. Reportez-vous à la section [Balayage à la page 393](#) pour plus d'informations.

IP Site Connect

Grâce à cette fonction, votre radio peut étendre ses communications conventionnelles au-delà de la couverture assurée par un seul site en lui permettant de se connecter à différents sites disponibles au moyen d'un réseau IP (Internet Protocol). Il s'agit du mode multisite conventionnel.

Lorsque la radio passe de la zone de couverture d'un site à celle d'un autre site, elle se connecte au relais du nouveau

site pour envoyer et recevoir des appels ou des données. Cette opération peut s'effectuer automatiquement ou manuellement en fonction de vos paramètres.

Lorsque la recherche de site est configurée en mode automatique, la radio recherche tous les sites disponibles dès que le signal qu'elle reçoit est faible ou lorsqu'elle ne peut plus détecter le signal émis par le site actuel. La radio se connecte alors sur le relais qui fournit la meilleure valeur RSSI (Indicateur de niveau de signal reçu).

Si cette fonction est configurée en mode Manuel, la radio cherche à se connecter au prochain site figurant dans la liste d'itinérance et qui est à sa portée (mais dont le signal n'aura pas nécessairement la valeur la plus élevée) et se verrouille sur ce relais.



REMARQUE:

Le balayage et l'itinérance ne peuvent jamais être activés simultanément sur un même canal.

Les canaux qui utilisent cette fonction peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance spécifique. La radio cherche les canaux de la liste d'itinérance pendant l'opération d'itinérance automatique pour identifier le site présentant la plus forte valeur RSSI. Une liste d'itinérance peut contenir jusqu'à 16 canaux, le canal sélectionné compris.



REMARQUE:

Vous ne pouvez pas ajouter ou supprimer manuellement une entrée à la liste d'itinérance. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Capacity Plus

Capacity Plus est un système à ressources partagées d'entrée de gamme pour les systèmes monosite et multisite. Ce système monosite et multisite à ressources partagées dynamiques permet d'améliorer la capacité et la couverture.

Capacity Plus - Monosite

Capacity Plus - Monosite est une configuration en mode Ressources partagées monosite du système radio MOTOTRBO. Elle utilise un groupe de canaux pour prendre en charge des centaines d'utilisateurs et jusqu'à 254 groupes. Capacity Plus permet à votre radio d'utiliser efficacement les canaux programmés disponibles en mode Relais.

Vous entendrez une tonalité d'indication négative si vous tentez d'utiliser une fonctionnalité non applicable à

Capacity Plus - Site unique en appuyant sur un bouton programmable.

Votre radio dispose également de fonctionnalités disponibles à la fois en mode numérique conventionnel et avec IP Site Connect et Capacity Plus. Les petites différences de fonctionnement entre ces deux modes n'ont aucun effet sur les performances de votre radio.

Pour plus d'informations, veuillez consulter votre fournisseur ou votre administrateur système.

Capacity Plus - Multisite

Capacity Plus - Multisite est une configuration multi-canal à ressources partagées du système radio MOTOTRBO, qui combine les meilleures configurations Capacity Plus et IP Site Connect.

Grâce à Capacity Plus - Multisite, votre radio peut étendre ses communications à ressources partagées au-delà de la couverture assurée par un seul site en lui permettant de se connecter à différents sites disponibles connectés à un réseau IP. Cette configuration apporte en outre une augmentation de la capacité en combinant et en utilisant efficacement les canaux programmés disponibles sur les différents sites accessibles.

Lorsque la radio passe de la zone de couverture d'un site à celle d'un autre site, elle se connecte au relais du nouveau site pour envoyer et recevoir des appels/données. Selon la programmation, cette transition est automatique ou manuelle.

Si cette fonction est configurée en mode automatique, la radio recherche tous les sites disponibles dès que le signal qu'elle reçoit est faible ou lorsqu'elle ne peut plus détecter le signal émis par le site actuel. Elle se verrouille alors sur le relais qui fournit la meilleure valeur RSSI.

Si cette fonction est configurée en mode manuel, la radio cherche à se connecter au prochain site figurant dans la liste d'itinérance et qui est à sa portée (mais dont le signal n'aura pas nécessairement la valeur la plus élevée) et se verrouille sur ce site.

Les canaux qui utilisent Capacity Plus - Multisite peuvent être ajoutés à une liste d'itinérance spécifique. La radio explore ces canaux pendant l'opération d'itinérance automatique pour identifier le site ayant la plus forte valeur RSSI.

**REMARQUE:**

vous ne pouvez pas ajouter ou supprimer manuellement une entrée à la liste d'itinérance. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Comme avec Capacity Plus - Monosite, les icônes des caractéristiques non utilisables avec Capacity Plus - Multisite ne sont pas accessibles dans le menu. Vous entendrez une tonalité d'indication négative si vous tentez d'utiliser une fonctionnalité non applicable à Capacity Plus - Multisite en appuyant sur un bouton programmable.

Fonctionnement de base

Ce chapitre présente les opérations de base pour commencer à utiliser la radio.

Chargement de la batterie

Votre radio est alimentée par une batterie nickel-hydrure métallique (NiMH) ou lithium-ion (Li-Ion).

- Pour éviter de l'endommager et respecter les conditions de garantie, vous devez utiliser un chargeur Motorola Solutions pour charger la batterie, en suivant exactement les instructions du guide d'utilisation du chargeur.

Tous les chargeurs ne peuvent charger que les batteries agréées par Motorola Solutions. D'autres batteries peuvent ne pas se charger. Motorola Solutions recommande d'éteindre la radio pendant le chargement.

- Vous devez toujours charger votre batterie IMPRES™ avec un chargeur IMPRES pour bénéficier d'une durée de vie optimale et des données d'utilisation pour leur gestion. Si elles sont exclusivement utilisées avec un chargeur IMPRES,

les batteries IMPRES bénéficient d'une garantie étendue de six mois en plus de la garantie standard pour batteries Premium Motorola Solutions.

- Pour obtenir les meilleures performances, une batterie neuve doit être chargée pendant 14 à 16 heures avant sa première utilisation.

Installation de la batterie

Suivez la procédure ci-après pour fixer la batterie à votre radio.

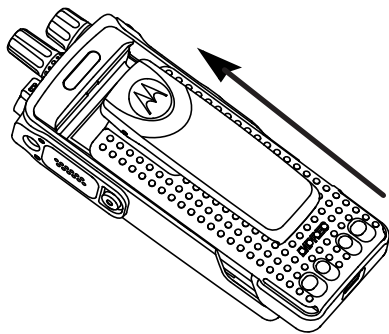
Cette fonction d'alerte de batterie incorrecte est applicable uniquement pour les batteries IMPRES et non IMPRES dont le numéro de kit est programmé dans la mémoire morte programmable et effaçable électriquement (EPROM).

Lorsque la radio est liée à la mauvaise batterie, une tonalité d'avertissement basse retentit, le voyant devient rouge clignotant, l'écran indique *Batterie incorrecte* et la fonction d'annonce vocale ou de synthèse vocale (si elle a été chargée via le CPS) émet une tonalité indiquant que la batterie est incorrecte.

La certification de la radio est annulée si vous connectez une batterie UL à une radio certifiée FM ou vice versa. Votre radio peut être préprogrammée dans le CPS pour

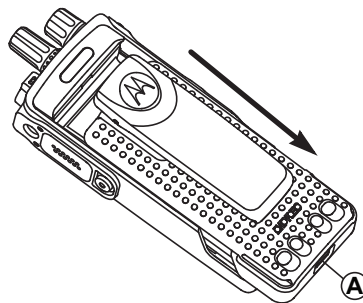
vous avertir lorsque cette batterie ne correspond pas. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

- 1 Alignez la batterie sur les rainures situées au dos de la radio.
-
- 2 Appuyez avec fermeté sur la batterie et faites-la glisser vers le haut jusqu'à ce que le verrou s'enclenche.



-
- 3 Mettez le verrou de la batterie en position fermée.
-
- 4 Pour retirer la batterie, éteignez votre radio. Placez le verrou de la batterie marqué **A** sur la position

ouverte. Maintenez la batterie et faites-la glisser vers le bas pour la sortir des rainures.

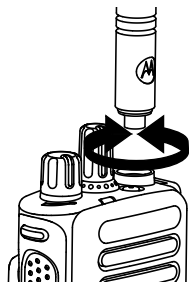


Installation de l'antenne

Suivez la procédure ci-après pour fixer l'antenne à votre radio.

Assurez-vous que la radio est éteinte.

Placez l'antenne dans son réceptacle et tournez-la dans le sens horaire.



REMARQUE:

Pour retirer l'antenne, tournez-la dans le sens antihoraire.



ATTENTION:

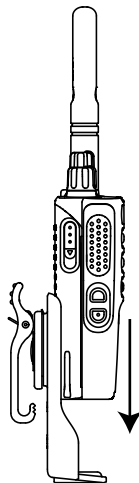
S'il s'avère nécessaire de remplacer l'antenne, vous devez uniquement utiliser une antenne MOTOTRBO. Tout autre type d'antenne endommagera votre radio.

Fixation de l'étui de transport

Suivez la procédure ci-après pour fixer l'étui de transport à votre radio.

- 1 Alignez les rails de l'étui de transport sur les rainures de la batterie.

- 2 Appuyez dessus jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



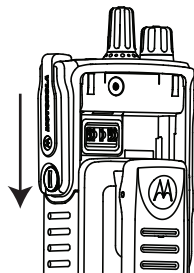
Pose du cache du connecteur universel (protection anti-poussière)

Le connecteur universel se situe sur le côté antenne de la radio. Il permet de brancher des accessoires MOTOTRBO.

Suivez la procédure ci-après pour fixer le cache anti-poussière à votre radio.

Remettez le cache en place lorsque vous n'utilisez pas le connecteur universel.

- 1 Insérez le petit crochet de maintien (qui se trouve à l'extrémité du cache) dans le slot correspondant en haut du connecteur universel.
-
- 2 Appuyez sur le cache en poussant vers le bas pour que le cache anti-poussière se positionne correctement sur le connecteur universel.



- 3 Fixez le cache du connecteur sur la radio en tournant la vis dans le sens horaire.
-

Nettoyage du cache du connecteur universel (protection anti-poussière)

Si la radio est exposée à de l'eau, faites sécher le connecteur universel avant de fixer un accessoire ou de remettre le cache en place. Si la radio est exposée à de l'eau salée ou à des contaminants, suivez la procédure de nettoyage ci-après.

- 1 Mélangez une cuillère à soupe de liquide vaisselle doux dans 3,5 litres d'eau pour produire une solution à 0,5 %.
-
- 2 Nettoyez uniquement les surfaces externes de la radio avec cette solution. Appliquez la solution avec une brosse rigide, non métallique et à poils courts.
-
- 3 Séchez parfaitement la radio à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux. Assurez-vous que la surface de contact du connecteur universel est propre et sèche.
-
- 4 Appliquez le nettoyant/lubrifiant Deoxit Gold (CAIG Labs, référence G100P) sur la surface de contact du connecteur universel.
-

- 5 Fixez un accessoire au connecteur universel pour tester la connectivité.



REMARQUE:

Ne plongez jamais la radio dans l'eau. Assurez-vous que l'excédent de détergent ne s'infiltre pas entre le connecteur universel et les commandes ou toute ouverture.

Nettoyez la radio une fois par mois pour maintenance. Dans des environnements plus hostiles, tels que les usines pétrochimiques ou les environnements marins à haute salinité, nettoyez la radio plus souvent.

Retrait du cache du connecteur universel (protection anti-poussière)

Suivez la procédure ci-après pour retirer le cache anti-poussière de votre radio.

- 1 Poussez le loquet vers le bas.
- 2 Soulevez le cache et faites-le glisser vers le bas pour le retirer du connecteur universel.

Remettez le cache en place lorsque vous n'utilisez pas le connecteur universel.

Mise sous tension de la radio

Suivez la procédure ci-après pour mettre votre radio sous tension.

Tournez le **bouton Marche/Arrêt - Volume** dans le sens horaire jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- La LED passe au vert.
- L'écran affiche le texte MOTOTRBO (TM), suivi d'un message ou d'une image d'accueil.
- L'écran d'accueil apparaît.

Si la fonction Tntés/Avert. est désactivée, aucune tonalité n'est émise lors de la mise sous tension.

**REMARQUE:**

Lors de la mise sous tension initiale suite à une mise à jour du logiciel vers la version **R02.07.00.0000** ou versions ultérieures, le firmware GNSS est mis à niveau, l'opération durant 20 secondes. Une fois la mise à niveau terminée, la radio se réinitialise et s'allume. La mise à niveau du firmware s'applique uniquement aux modèles portables dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

Si votre radio ne s'allume pas, vérifiez la batterie. Vérifiez qu'elle est chargée et correctement installée. Si votre radio ne s'allume toujours pas, contactez votre fournisseur.

Mise hors tension de la radio

Suivez la procédure ci-après pour mettre votre radio hors tension.

Tournez le **bouton Marche/Arrêt - Volume** dans le sens antihoraire jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

L'écran affiche `Mise hors tension`.

Réglage du volume

Suivez la procédure ci-après pour régler le volume de votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Tournez le **bouton Marche/Arrêt - Volume** dans le sens horaire pour augmenter le volume.
- Tournez le **bouton Marche/Arrêt - Volume** dans le sens antihoraire pour diminuer le volume.

**REMARQUE:**

Votre radio peut être programmée sur un écart de volume minimal. Dans ce cas, le niveau sonore ne peut pas être baissé au-delà du niveau programmé. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Commandes radio

Ce chapitre présente les boutons et fonctions permettant de contrôler la radio.




- 1 Indicateur LED
- 2 Bouton latéral 1¹
- 3 Bouton PTT (Push-to-Talk)
- 4 Bouton latéral 2¹

- 5 Bouton latéral 3¹
- 6 Bouton avant P1¹
- 7 Bouton Retour/Accueil
- 8 Bouton avant P2¹
- 9 Connecteur universel pour accessoires
- 10 Bouton d'urgence¹
- 11 Antenne

Utilisation du bouton de navigation quadridirectionnelle

Vous pouvez utiliser le bouton de navigation

quadrirectionnelle  pour faire défiler les options, augmenter ou diminuer les valeurs et naviguer vers le haut et le bas.

Catégorie	Direction
	▲ ou ▼ ◀ ou ▶

¹ Ces boutons sont programmables.

Menu	Navigation verticale	-
Listes	Navigation verticale	-
Voir les détails	Navigation verticale	Élément suivant/ précédent

Texte libre	Déplacer le curseur vers le haut ou le bas	Déplacer le curseur d'un caractère vers la gauche ou la droite
Valeurs numériques	Augmenter/ Diminuer	Déplacer le curseur d'un caractère vers la gauche ou la droite

Vous pouvez utiliser le bouton de navigation



quadridirectionnelle, pour éditer les numéros, les alias ou le texte libre.

Catégorie d'édition	Direction	
	▲ ou ▼	◀ ou ▶
Nombre	-	Gauche : Supprimer le dernier chiffre Droite : -
Alias	-	-

WAVE

WAVE™ (Wide Area Voice Environment) offre une nouvelle méthode pour passer des appels entre deux radios.

Cette fonction prend également en charge les appels entre des radios et d'autres appareils dotés de fonctionnalités WAVE. Cependant, un canal WAVE doit être configuré pour utiliser cette fonction.

Si la radio est dans un canal WAVE, elle ne peut pas recevoir d'appels provenant d'autres systèmes et peut uniquement recevoir des appels WAVE.

Si la radio est dans un canal WAVE, elle active automatiquement le Wi-Fi et poursuit la procédure de connexion au serveur WAVE. Les appels WAVE sont passés lorsque la radio est connectée à un réseau IP via le Wi-Fi.





REMARQUE:

Cette fonctionnalité s'applique uniquement aux modèles DP4601e.




Tableau 1: Icônes de l'écran WAVE

Les icônes suivantes apparaissent momentanément sur l'écran lorsque WAVE est activé.


	WAVE connecté WAVE est connecté.
	WAVE déconnecté WAVE est déconnecté.

Définition d'un canal WAVE actif

Les canaux WAVE sont configurés via CPS. Suivez la procédure ci-après pour sélectionner le canal WAVE souhaité.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Canaux WAVE. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au canal WAVE souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Définir actif. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche le symbole ✓ en regard du canal sélectionné.

Affichage des informations relatives aux canaux WAVE


Suivez la procédure ci-après pour afficher les informations relatives aux canaux WAVE.

- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **Liste des canaux WAVE**. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Canaux WAVE. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au canal

WAVE souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Voir détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche les détails du canal WAVE.

Affichage des informations relatives aux terminaux WAVE


Suivez la procédure ci-après pour afficher les informations relatives aux terminaux WAVE.


- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Contact** programmé. Passez à l'étape 3.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Terminaux. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au terminal

WAVE souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur  pour sélectionner Voir détails.
-

L'écran affiche les détails du terminal WAVE.

Émission d'appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur un canal WAVE.

- 1 Sélectionnez le canal WAVE correspondant à l'ID ou à l'alias de groupe requis.
-

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. La première ligne affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant. La deuxième ligne affiche l'alias du groupe WAVE.

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 - Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

- 5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre

et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

Fonctionnement de Capacity Max

Capacity Max est un système radio à ressources partagées basé sur un canal de contrôle. Les fonctionnalités à disposition des utilisateurs radio dans ce système sont abordées dans ce chapitre.

Bouton Push-to-Talk

Le bouton **PTT** (Push-to-talk) comprend deux fonctions de base :

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet à la radio d'émettre vers d'autres radios participant à cet appel. Le microphone est activé lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.
- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel.

Exercez une pression longue sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si la tonalité Voix autorisée est activée, attendez la fin de la tonalité d'avertissement courte avant de parler.

Boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables en fonction de la durée de pression, pour vous permettre d'accéder directement à des fonctions radio.

Pression courte

Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Pression longue

Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.



REMARQUE:

Reportez-vous à [Gestion de l'urgence à la page 418](#) pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton **Urgence**.

Fonctions radio attribuables

Les fonctions radio suivantes peuvent être attribuées à des boutons programmables par votre revendeur ou par l'administrateur système.

Profils audio

Permet à l'utilisateur de choisir le profil audio.

Routage audio

Permet de faire basculer le routage audio entre les haut-parleurs internes et les haut-parleurs externes.

Bascule audio

Permet de basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur d'un accessoire filaire.

Commutateur® audio Bluetooth

Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth

Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth

Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre la radio et les périphériques compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth

Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Contacts

Fournit un accès direct au répertoire.

Alerte d'appel

Vous donne un accès direct au répertoire pour sélectionner un contact à qui vous souhaitez envoyer un avertissement d'appel.

Journal d'appels

Sélectionne le journal d'appels.

Urgence

Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Localisation en intérieur

Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent

Active ou désactive l'audio intelligent.

Numérotation manuelle

Lance un appel individuel en saisissant un ID de terminal.

Itinérance de site manuelle

Lance la recherche manuelle de site.

CGA micro

Active ou désactive la commande de gain automatique (CGA) du microphone interne.

Notifications

Permet d'accéder directement à la liste des notifications.

Accès par numérotation rapide

Lance directement un appel de diffusion, individuel, téléphonique ou de groupe prédéfini, un avertissement d'appel prédéfini ou un message texte rapide prédéfini.

Fonction de carte d'option

Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

Téléphone

Permet d'accéder directement au répertoire téléphonique.

Confidentialité

Active ou désactive la fonction de cryptage.

ID et alias de la radio

Fournit l'ID et l'alias de la radio.

Écoute ambiance

Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Réinitialiser le canal d'accueil

Définit un nouveau canal d'accueil.

Éteindre le rappel de canal d'accueil

Désactive le rappel de canal d'accueil.

Informations du site

Affiche l'ID et le nom du site Capacity Max actuel.

Lit des messages vocaux d'annonce de site pour le site actuel lorsque le mode Annonce vocale est activé.

Verrouillage site

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

État

Sélectionne le menu Liste d'états.

Contrôle de télémétrie

Contrôle la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

Message texte

Sélectionne le menu de message texte.

Changement du niveau de priorité des appels

Permet à votre radio d'activer le niveau de priorité d'appel élevé/normal.

Amélioration trille

Active ou désactive l'amélioration des sons vibrants.

Act./désact. Annonce vocale

Active ou désactive l'annonce vocale.

Wi-Fi

Active et désactive le Wi-Fi.

Zone Selection

Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Les fonctions utilitaires ou paramètres radio suivants peuvent être attribués à des boutons programmables.

Tones/Alerts

Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Rétroéclairage

Active/désactive le rétro-éclairage.

Luminosité rétro-éclairage

Règle le niveau de luminosité.


Niveau de puissance

Passé du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.


Accès aux fonctions préprogrammées

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux fonctions préprogrammées de votre radio.



1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la

fonction de menu, puis appuyez sur  pour sélectionner une fonction ou ouvrir un sous-menu.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
- Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Après une période d'inactivité prédéterminée, votre radio ferme automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil.

Indicateurs d'état

Ce chapitre présente les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés sur la radio.

Icônes

La radio affiche son état, les saisies de texte et les entrées de menu. Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de la radio.

Tableau 2: Icônes de l'écran

Les icônes suivantes apparaissent sur la barre d'état, en haut de l'écran de la radio. Les icônes sont classées sur la gauche par ordre d'apparition ou d'utilisation et sont spécifiques à chaque canal.



Batterie

Le nombre de barres affichées (0 à 4) représente le niveau de charge actuel

de la batterie. L'icône clignote lorsque la batterie est faible.



Bluetooth connecté

La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.



Bluetooth Non connecté

La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.



Urgence

La radio est en mode Urgence.








GNSS disponible







La fonctionnalité GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.









GNSS non disponible








La fonctionnalité GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.

	<p>Données en volume élevé La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.</p>
	<p>Localisation en intérieur disponible² L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.</p>
	<p>Localisation en intérieur non disponible² L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un balayage de balises suspendu par Bluetooth.</p>
	<p>Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.</p>
	<p>Notification La liste des notifications contient au moins un événement manqué.</p>

	<p>Carte d'options La carte d'option est activée. (Modèles avec carte d'option uniquement)</p>
	<p>Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.</p>
	<p>Compteur de programmation par liaison radio (OTAP, Over-the-Air Programming) Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.</p>
	<p>Niveau de puissance La radio est réglée sur un niveau de puissance Bas ou la radio est réglée sur un niveau de puissance Haut.</p>
	<p>Priorité 1 Indique le groupe de parole de priorité 1.</p>
	<p>Priorité 2 Indique le groupe de parole de priorité 2.</p>

² Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	<p>Indication de la puissance du signal reçu (RSSI) Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.</p>
	<p>Suppr. réponse La fonctionnalité Suppr. réponse est activée.</p>
	<p>Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.</p>
	<p>Fréquence partagée Indique le verrouillage de la radio sur le canal de contrôle partagé.</p>
	<p>Crypté La fonction de cryptage est activée.</p>
	<p>Silencieux Le mode Silencieux est activé.</p>

	<p>Itinérance de site La fonction d'itinérance de site est activée.</p>
	<p>Statut Indique un nouveau message d'état.</p>
	<p>Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.</p>
	<p>Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.</p>
	<p>Vibreur Le mode Vibreur est activé.</p>
	<p>Vibreur et sonnerie Le mode Vibreur et sonnerie est activé.</p>
	<p>Wi-Fi excellent³ Le signal Wi-Fi est excellent.</p>

³ Applicable uniquement aux modèles DP4601e






	Wi-Fi bon³ Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen³ Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible³ Le signal Wi-Fi est faible.
	Wi-Fi indisponible³ Le signal Wi-Fi est indisponible.

Tableau 3: Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

	Case à cocher (cochée) Indique que l'option correspondante est activée.
---	---



	Case à cocher (non cochée) Indique que l'option correspondante n'est pas activée.
	Case noire Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.

Tableau 4: Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes s'affichent en regard des éléments de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.















	Dispositif audio Bluetooth Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.
	Dispositif de données Bluetooth Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.
	Dispositif PTT Bluetooth Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD.

Tableau 5: Icônes d'appel

En cours d'appel, les icônes suivantes peuvent apparaître sur l'écran de votre radio. Elles peuvent également s'afficher dans le répertoire pour indiquer le type d'alias ou d'ID.

	<p>Appel PC Bluetooth Indique un appel PC Bluetooth en cours.</p> <p>Dans la liste des Contacts, il indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) d'un appel PC Bluetooth.</p>
	<p>Appel de priorité élevée Indique que le niveau de priorité d'appel élevé est activé.</p>
	<p>Appel dispatch Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.</p>
	<p>Appel de groupe/Appel général Signale un appel de groupe ou un appel général en cours.</p>

	<p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p> <p>Appel individuel périphérique non IP Indique qu'un appel individuel périphérique non IP est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>
	<p>Appel de groupe périphérique non IP Indique qu'un appel de groupe périphérique non IP est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel individuel carte d'option Indique qu'un appel individuel carte d'option est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>

	<p>Appel de groupe carte d'option Indique qu'un appel de groupe carte d'option est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel téléphonique de groupe/Appel général Indique un appel téléphonique en appel de groupe/général en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel téléphonique en appel individuel Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de téléphone.</p>
	<p>Appel individuel Signale un appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique</p>

un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.

Tableau 6: Icônes des mini-avis

Les icônes suivantes peuvent apparaître momentanément sur l'écran après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.









	<p>Échec de transmission (négatif) La tâche n'a pas pu être exécutée correctement.</p>
	<p>Transmission réussie (positif) La tâche a été correctement exécutée.</p>
	<p>Transmission en cours (transition) La radio émet. Ceci s'affiche avant l'indication Transmission réussie ou Échec de transmission.</p>

Tableau 7: Icônes des éléments envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran de la radio, dans le dossier Messages envoyés.

	<p>En cours Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception. Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission.</p>
	<p>Message individuel ou de groupe lu Le message texte a été lu.</p>
	<p>Message individuel ou de groupe non lu Le message texte n'a pas été lu.</p>

	<p>Échec envoi Le message texte ne peut pas être envoyé.</p>
	<p>Envoi réussi Le message texte a été envoyé avec succès.</p>

Indicateur LED

Le voyant LED signale le statut opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant

La radio a échoué à l'auto-test au moment de l'allumage.

La radio reçoit une émission d'urgence.

La radio émet alors que son état de batterie est faible.

La radio est hors de portée si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System).

Le mode Muet est activé.

Vert fixe

La radio est en cours d'allumage.

La radio est en cours d'émission.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission urgente.

Vert clignotant

La radio reçoit un appel ou des données.

La radio détecte une activité ou récupère des transmissions en programmation par liaison radio.

La radio détecte une activité en liaison radio.

**REMARQUE:**

Cette activité peut affecter ou non le canal programmé de la radio, en raison de la nature du protocole numérique.

Vert clignotant double

La radio reçoit un appel ou des données cryptés.

Jaune fixe

La radio est en mode Détection Bluetooth.

Jaune clignotant

La radio doit encore répondre à une alerte d'appel.

Jaune clignotant double

L'itinérance automatique est activée sur la radio.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio doit encore répondre à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

Tonalités

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.



Tonalité aiguë



Tonalité grave

Tonalités audio

Les tonalités audio vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.

**Tonalité continue**

Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.



Tonalité périodique

Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.



Tonalité répétitive

Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.



Tonalité momentanée

Tonalité émise une fois pendant une courte durée définie par la radio.

Tonalités d'indication

Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.



Tonalité d'indication positive



Tonalité d'indication négative

Enregistrement

Vous pouvez recevoir un certain nombre de messages liés à l'enregistrement.

Enregistr.

L'enregistrement est généralement envoyé au système lors de la mise sous tension, de la modification du groupe de parole ou en itinérance. Si l'enregistrement de la radio sur un site échoue, la radio tente automatiquement de se déplacer vers un autre site. La radio supprime temporairement le site où l'enregistrement a échoué de la liste d'itinérance.

Cette indication signifie que la radio est occupée et à la recherche d'un site vers lequel se déplacer ou que la radio a trouvé un site, mais qu'elle est en attente d'une réponse aux messages d'enregistrement de la radio.

Lorsque **Enregistr.** s'affiche sur la radio, une tonalité retentit et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.

Si les indications restent affichées, l'utilisateur doit changer d'emplacement ou se déplacer sur un autre site manuellement, s'il y est autorisé.

Hors de portée

Une radio est considérée hors de portée lorsqu'elle ne parvient pas à détecter un signal provenant du système ou du site actuel. En général, cette indication signifie que la radio est en dehors de zone de couverture géographique de radiofréquence (RF) sortante.

Lorsque **Hors de portée** s'affiche sur la radio, une tonalité répétitive est émise et l'indicateur LED rouge clignote.

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système si la radio indique hors de portée dans une zone bénéficiant d'une bonne couverture de RF.

Échec de l'affiliation au groupe de parole

Une radio tente une affiliation au groupe de parole spécifié dans les canaux ou l'UKP (Unified Knob Position) au cours de l'enregistrement.

Une radio en échec d'affiliation ne peut pas émettre ni recevoir d'appels dans le groupe de parole avec lequel elle tente une affiliation.

En cas d'échec de l'affiliation d'une radio à un groupe de parole, l'**Alias UKP** s'affiche sur l'écran d'accueil avec un arrière-plan en surbrillance.

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système si la radio reçoit des indications d'échec d'affiliation.

Enregistrement refusé

Des indicateurs d'enregistrement refusé s'affichent lorsque l'enregistrement au système n'est pas accepté.

La radio n'indique pas à son utilisateur la raison spécifique du refus de l'enregistrement. En général, un enregistrement est refusé lorsque l'opérateur système a désactivé l'accès de la radio au système.

Lorsque l'enregistrement d'une radio est refusé, **Refus enregistr.** s'affiche sur la radio et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.


Sélection des zones et des canaux


Ce chapitre présente la procédure de sélection d'une zone ou d'un canal sur votre radio.


La radio peut être programmée avec un maximum de 250 zones Capacity Max et un maximum de 160 canaux par zone. Chaque zone Capacity Max contient un maximum de 16 positions attribuables.

Sélection des zones

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Sélection de zone** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Zone. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la zone actuelle.

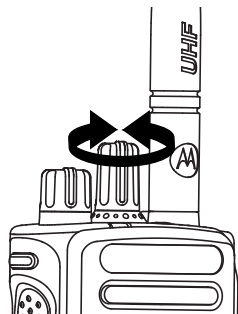
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la zone souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche momentanément <Zone> sélectionnée avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

Sélection d'un type d'appel

Utilisez le bouton de sélection de canal pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel de diffusion, d'un appel général ou d'un appel individuel, en fonction de la programmation de la radio. Si vous placez le bouton de sélection de canal sur une autre position (affectée à un type de canal), la radio s'enregistre de nouveau sur le système Capacity Max. La radio s'enregistre avec l'ID du groupe de parole programmé pour la nouvelle position du sélecteur de canal le nouveau type d'appel.

Comme la radio ne fonctionne pas lorsque vous sélectionnez un canal non programmé, utilisez le sélecteur de canal pour sélectionner un canal programmé.



Une fois que la zone requise est affichée (si plusieurs zones sont définies sur la radio), tournez le sélecteur de canal programmé pour sélectionner le type d'appel.

Sélection d'un site

Un site offre une couverture pour une zone spécifique. Dans un réseau multisite, la radio Capacity Max recherche automatiquement un nouveau site lorsque le niveau du signal provenant du site en cours tombe en dessous d'un seuil acceptable.

Le système Capacity Max peut prendre en charge jusqu'à 250 sites.

Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance demande à la radio de rechercher un site différent, même si le signal du site en cours est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- L'écran de la radio affiche Recherche et continue à chercher dans la liste de sites.
- La radio revient au site précédent s'il est toujours disponible.



REMARQUE:

cette fonction est programmée par votre revendeur.

Appuyez sur le bouton programmé d'**itinérance de site manuelle**.

Un signal sonore est émis pour indiquer que la radio a changé de site. L'écran affiche ID du site <numéro du site>.

Site Lock On/Off

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est

désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le site est verrouillé.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le site est déverrouillé.

Restriction sur un site

Dans un système Capacity Max, l'administrateur système de la radio peut sélectionner les canaux que la radio est autorisée à utiliser.

Il n'est pas nécessaire de reprogrammer la radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si votre radio tente de s'enregistrer sur un site non autorisé,

elle reçoit une indication spécifiant que l'accès au site est refusé. Dans ce cas, la radio recherche un autre site du réseau.

Lorsque vous rencontrez des restrictions sur un site, votre radio affiche `Refus enregistr.` et l'indicateur LED jaune clignote deux fois pour indiquer une recherche de site.

Ressources partagées du site

Un site doit pouvoir communiquer avec le contrôleur à ressources partagées pour être considéré comme un système isolé.

Si le site ne peut pas communiquer avec le contrôleur à ressources partagées du système, la radio passe en mode site isolé. Sur un site isolé, la radio fournit une indication sonore et visuelle périodique à l'utilisateur pour l'informer des fonctionnalités limitées.

Lorsqu'une radio se trouve dans un site isolé, elle affiche `Site isolé` et une tonalité répétitive retentit.

Les radios des sites isolés peuvent toujours passer des appels vocaux individuels et de groupe et envoyer des messages texte à d'autres radios au sein du même site. Les consoles voix, les enregistreurs, les passerelles de téléphone et les applications de données ne peuvent pas communiquer avec les radios sur le site.

Lorsqu'elle se trouve dans un site isolé, une radio impliquée dans des appels sur plusieurs sites pourra uniquement communiquer avec d'autres radios au sein du même site. Les communications en provenance et vers d'autres sites seront perdues.



REMARQUE:

S'il existe plusieurs sites couvrant la position actuelle de la radio et que l'un de ces sites devient site isolé, la radio se déplace vers un autre site disponible dans la zone de couverture.

Appels

Ce chapitre présente les opérations permettant de recevoir, prendre, passer et arrêter des appels.

Vous pouvez sélectionner un alias ou un ID de terminal radio/de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide de l'une des fonctions suivantes :

Recherche d'alias

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

Liste des contacts

Cette méthode offre un accès direct au répertoire.

Numérotation manuelle (à l'aide du répertoire)

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels individuels et téléphoniques.

Touches numériques programmées

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.



REMARQUE:

Vous pouvez attribuer un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou ID. Toutes les touches numériques d'un microphone à clavier peuvent être attribuées. Reportez-vous à la section [Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 399](#) pour plus d'informations.

Bouton programmé Accès par numérotation rapide

Cette méthode est employée pour les appels de groupe, individuels et téléphoniques uniquement.

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul ID à un bouton d'**accès par numérotation rapide** avec une pression courte ou longue sur un bouton programmable. Plusieurs boutons d'**accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.

Bouton programmable

Cette méthode est employée pour les appels téléphoniques uniquement.

Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée pour faire partie d'un groupe afin de pouvoir échanger des appels avec un groupe d'utilisateurs.

Émission d'appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 64](#).
 - Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
-


- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED passe au vert. La première ligne affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant.
-

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 - Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.
-


- 5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.


L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.


L'appelant peut appuyer sur  pour mettre fin à un appel de groupe.

Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide du répertoire.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert.

La première ligne de texte affiche l'alias ou l'ID du terminal. La seconde ligne affiche Appel de groupe et l'icône **Appel de groupe**.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.


- 6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

- 7 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre

et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

L'appelant peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de groupe.

Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche Appel terminé.

Réponse aux appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
- Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 - Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

Appel de diffusion

Un appel de diffusion est un appel vocal unidirectionnel provenant d'un utilisateur et destiné à l'ensemble d'un groupe de parole.

La fonctionnalité d'appel de diffusion permet uniquement à l'utilisateur à l'origine de l'appel de transmettre au groupe de parole, tandis que les destinataires de l'appel ne peuvent pas répondre.

L'appelant peut également mettre fin à l'appel de diffusion. Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs ou appeler un groupe d'utilisateurs, la radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

Émission d'appels de diffusion

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de diffusion sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 64](#).
 - Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
-

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et l'alias correspondant.


3 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.


L'appelant peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de diffusion.

Émission d'appels de diffusion à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de diffusion sur votre radio à l'aide du répertoire.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED clignote en vert.
La première ligne de texte affiche l'alias ou l'ID du terminal. La seconde ligne affiche Appel de groupe et l'icône **Appel de groupe**.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 - Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

L'appelant peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel de diffusion.

Réception d'appels de diffusion

Suivez la procédure ci-après pour recevoir un appel de diffusion sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de diffusion :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.



REMARQUE:

Les utilisateurs destinataires ne sont pas autorisés à répondre pendant un appel de diffusion. L'écran affiche **Réponse interdite**. La tonalité d'interdiction de réponse retentit momentanément si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant un appel de diffusion.

Appel individuel

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Il existe deux façons d'établir un appel individuel.

- Le premier type d'appel est appelé appel OACSU (Off Air Call Set Up, connexion sans émission). L'appel OACSU permet de configurer l'appel après l'exécution d'une vérification de présence et met automatiquement fin à l'appel.
- Le second type d'appel est appelé appel FOACSU (Full Off Air Call Set Up, connexion avec émission). L'appel FOACSU définit également l'appel après l'exécution d'une vérification de présence. Cependant, les appels

FOACSU nécessitent un accusé de réception de l'utilisateur pour mettre fin à l'appel et permet à l'utilisateur d'accepter ou de refuser un appel.

Le type d'appel est configuré par l'administrateur système.


Si la radio cible n'est pas disponible avant la configuration de l'appel individuel, la situation suivante se produit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- La radio revient au menu affiché avant le lancement de la vérification de présence.



REMARQUE:

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un

appel individuel en cours en appuyant sur .

Émission d'appels individuels

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez passer un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, une tonalité d'indication négative est émise lorsque vous lancez l'appel. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio. Si la radio


cible n'est pas disponible, une courte tonalité est émise et l'écran affiche **Appelé Non disponible**.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 64](#).
 - Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
-

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel** ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.
-

- 3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
La LED passe au vert lorsque la radio cible répond.
-

- 5 L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une brève tonalité est émise. L'écran affiche **Appel terminé**.
L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .
-

Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct

La fonction Appel en accès direct permet de lancer aisément un appel individuel vers un alias ou un ID d'appel individuel. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d'un bouton programmable.

Vous ne pouvez affecter qu'un seul alias ou ID à un bouton Appel en accès rapide. Plusieurs boutons peuvent être programmés pour utiliser les boutons Appel en accès direct via une seule touche.

- 1 Appuyer sur le bouton d'**accès direct** programmé pour lancer un appel individuel vers l'alias ou l'ID d'appel individuel.
-

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe.


L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.

- 3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.


Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.


En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.


L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en appuyant sur .


Émission d'appels individuels à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur  pour continuer.
- Modifiez l'ID du dernier terminal radio appelé, puis appuyez sur  pour continuer.

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de destination.

7 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

9 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre

et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

Réception d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme OACSU (Off Air Call Set-Up) :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel individuel** s'affiche dans le coin supérieur droit.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

**REMARQUE:**


En fonction de la configuration de votre radio, OACSU ou FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), un accusé de réception de l'utilisateur peut être requis ou non pour répondre à des appels individuels.

En cas de configuration OACSU, votre radio désactive le mode silencieux et l'appel se connecte automatiquement.

Acceptation d'un appel individuel

Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme FOACSU (Full Off Air Call) :

- La LED clignote en vert.
 - L'icône **Appel individuel** s'affiche dans le coin supérieur droit.
 - La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- 1 Pour accepter un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Accepter et appuyez sur  pour répondre à un appel individuel.

- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.
La LED passe au vert.


-
- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

-
- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

**REMARQUE:**

L'appelant et le destinataire peuvent mettre fin à un appel individuel en cours en

appuyant sur .

Refus d'un appel individuel


Lorsque vous recevez des appels individuels configurés comme FOACSU (Full Off Air Call) :

- La LED clignote en vert.

- L'icône **Appel individuel** s'affiche dans le coin supérieur droit.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.

Pour refuser un appel individuel configuré comme FOACSU, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Rejeter et appuyez sur  pour refuser un appel individuel.

- Appuyez sur  pour refuser un appel individuel.

Appels généraux

Un appel général est un appel passé par une radio individuelle à toutes les radios du site ou toutes les radios d'un groupe de sites, selon la configuration du système.

Un appel général permet de diffuser des annonces importantes dont les utilisateurs doivent tenir compte. Les utilisateurs du système ne peuvent pas répondre à un appel général.

Capacity Max prend en charge l'appel général de site et l'appel général multisite. L'administrateur système peut configurer un ou les deux types d'appels sur votre radio.



REMARQUE:

Les terminaux radio peuvent prendre en charge les appels généraux système, mais l'infrastructure Motorola Solutions ne prend pas en charge les appels généraux système.

Émission d'appels généraux

Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel général. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels généraux sur votre radio.


- 1 Sélectionnez un canal avec l'alias ou l'ID du groupe Appel général actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 64](#).
- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et la mention Appel général, Appel général de site ou Appel multi-site en fonction du type de configuration.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

L'appelant peut appuyer sur  pour mettre fin à l'appel général.

- La deuxième ligne affiche la mention Appel général, Appel général de site ou Appel multi-site en fonction du type de configuration.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Une fois l'appel général terminé, la radio revient au menu affiché avant sa réception.

Si la fonction d'indication de canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'alerte au moment où le bouton **PTT** de la radio en émission sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.



REMARQUE:

Si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général, il sera interrompu. Vous ne pouvez pas naviguer dans les menus, ni apporter de modification, avant la fin d'un appel général.

Réception d'appels généraux

Lorsque vous recevez un appel général, les événements suivants se produisent :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'ID de l'alias de l'appelant.

Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel entre une radio individuelle ou un groupe de radios et un téléphone.

En fonction de la configuration de la radio, les fonctions suivantes peuvent être disponibles ou non :

- Multifréquence à deux tonalités (DTMF)
- Code de libération
- Affichage de l'alias ou de l'ID d'appelant à la réception d'un appel téléphonique
- Possibilité d'accepter ou de refuser un appel téléphonique

La fonction Appel téléphonique peut être activée en attribuant et en configurant des numéros de téléphone sur le système. Consultez votre administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


Émission d'appels téléphoniques

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio.

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable.

1 Appuyez sur le bouton **Téléphone** préprogrammé pour accéder à la liste d'entrées de téléphone.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal et l'état de l'appel.

Si la configuration de l'appel s'est effectuée correctement :

- La tonalité DTMF est émise.
- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal, Appel tél et l'état de l'appel.

Si la configuration de l'appel échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Appel tél. échoué.

- Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

4 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche Fin Appel tél..

Si la configuration de la fin d'appel s'est effectuée correctement, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé.


Si la configuration de la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) et [étape 4](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphoniques est affiché, une tonalité retentit et l'écran affiche App. OK pour placer appel.

lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé.



REMARQUE:


pendant l'accès au canal, appuyez sur  pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité retentit.


pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.


Émission d'appels téléphoniques à l'aide du répertoire


Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide du répertoire.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche les entrées par ordre alphabétique.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si l'entrée sélectionnée est vide°:
- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche No. Tél. invalide.
-


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appeler tél. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche Code d'accès: si le code d'accès n'a pas été préconfiguré.
-

- 5 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.
L'écran affiche Appels, l'alias ou l'ID du terminal et l'icône **Appel téléphonique**.
Si l'appel est émis avec succès :
- La tonalité DTMF est émise.
 - La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
 - L'écran indique l'alias ou l'ID du terminal et affiche l'icône **Appel téléphonique** et Appel tél.
- Si l'appel n'aboutit pas :
- Une tonalité est émise.
 - L'écran affiche Appel tél. échoué, puis Code d'accès:.
 - Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.
-

6 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
L'icône **RSSI** disparaît.

7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

8 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de

l'appel, puis appuyez sur  pour continuer.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité DTMF est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

9 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

10 Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche Code de

libération:, puis appuyez sur  pour continuer.

La radio revient à l'écran précédent. La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche Fin Appel tél.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez l'étape 9 et l'étape 10 ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel. Si vous appuyez sur le bouton PTT lorsque l'écran Contacts téléphoniques est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche App. OK pour placer appel.




lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé.

Si l'appel se termine tandis que vous entrez des chiffres supplémentaires demandés par l'appel


téléphonique, votre radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.

Émission d'appels téléphoniques à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

No. téléphone. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Numéro : ainsi qu'un curseur clignotant.

- 5 composez le numéro de téléphone, puis appuyez sur  pour continuer.

Si le code d'accès n'a pas été préconfiguré, l'écran affiche Code d'accès: ainsi qu'un curseur clignotant.

- 6 Saisissez le code d'accès, puis appuyez sur  pour continuer.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

Si l'appel est émis avec succès :

- La tonalité DTMF est émise.


- La tonalité d'appel en attente de l'utilisateur du téléphone retentit.
- L'écran indique l'alias du terminal ainsi que l'icône **Appel téléphonique**.

Si l'appel n'aboutit pas :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Appel tél. échoué, puis Code d'accès:
- Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

7 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

8 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

9 Saisissez des chiffres supplémentaires à l'aide du clavier si cela s'avère nécessaire au cours de l'appel, puis appuyez sur  pour continuer.


Si l'appel se termine tandis que vous entrez les chiffres supplémentaires requis pour l'appel, vous revenez à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

La tonalité DTMF est émise. Votre radio revient à l'écran précédent.

10

Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

11 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si le code de libération n'a pas été préconfiguré, saisissez-le lorsque l'écran affiche Code de libération:, puis appuyez sur  pour continuer. La radio revient à l'écran précédent.
- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé. Si le champ du bouton **Accès par numérotation rapide** est vide, une tonalité d'indication négative est émise.

La tonalité DTMF est émise et l'écran affiche Fin Appel tél.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.

- L'écran affiche Appel terminé.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les [étape 10](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général, la radio réceptrice ne parvient pas à émettre ni à répondre. L'utilisateur destinataire n'est également pas autorisé à mettre fin à l'appel général.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran affiche la mention Appel général, Appel général de site ou Appel multi-site en fonction du type de configuration, ainsi que Appel tél.
- La LED clignote en vert.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel de groupe :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** et Appel tél.
- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

3 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

**REMARQUE:**

Votre radio ne peut pas mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre pendant l'appel.

L'écran affiche Fin Appel tél.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel individuel :

- L'écran affiche l'icône **Appel téléphonique** et Appel tél.
- La LED clignote en vert.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

3

Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

**REMARQUE:**

Votre radio ne peut pas mettre fin à un appel téléphonique en tant qu'appel de groupe. L'utilisateur du téléphone doit mettre fin à l'appel. L'utilisateur destinataire est uniquement autorisé à répondre pendant l'appel.

L'écran affiche Fin Appel tél.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche Appel terminé.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Préemption des appels

La préemption des appels permet à une radio de cesser toute transmission vocale en cours et de lancer une transmission prioritaire.

Avec la fonctionnalité Préemption des appels, le système interrompt et préempte les appels en cours dans les cas où les canaux à ressources partagées sont indisponibles.

Les appels de priorité supérieure comme les appels d'urgence ou les appels généraux préemptent la radio en émission afin de répondre à l'appel de priorité supérieure. Si aucun autre canal de radiofréquence (RF) n'est disponible, un appel d'urgence préempte un appel général également.

Interruption vocale

L'interruption vocale permet à l'utilisateur d'arrêter une transmission vocale en cours.

Cette fonctionnalité utilise la signalisation de canal de retour pour arrêter la transmission vocale en cours d'une radio, si la radio à l'origine de l'interruption est configurée pour l'interruption vocale et si la radio en émission est configurée pour être interrompue en appel vocal. La radio à l'origine de l'interruption est ensuite autorisée à émettre une transmission vocale vers le participant dont l'appel a été arrêté.

La fonctionnalité d'interruption vocale améliore de façon significative la probabilité de réussite d'une nouvelle transmission aux parties concernées lorsqu'un appel est en cours.

L'interruption vocale est accessible à l'utilisateur uniquement si cette fonctionnalité a été configurée sur la radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Activation de l'interruption vocale

Suivez la procédure ci-après pour lancer l'interruption vocale sur votre radio.

Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

- 1 Pour interrompre la transmission lors d'un appel en cours, appuyez sur le bouton **PTT**.

L'écran de la radio interrompue affiche le texte Appel interrompu. La radio émet une tonalité d'indication négative jusqu'à ce que le bouton **PTT** soit relâché.

- 2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
-

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 - Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

Fonctions avancées

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

Votre revendeur ou administrateur système peut avoir adapté votre radio à vos besoins spécifiques. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

File d'attente des appels

Lorsqu'aucune ressource n'est disponible pour traiter un appel, la file d'attente des appels permet de placer la demande d'appel dans la file d'attente du système, pour les prochaines ressources disponibles.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT**, vous entendez une tonalité de file d'attente des appels et le message `Attente appel` s'affiche sur l'écran de la radio indiquant que la radio est passée à l'état File d'attente des appels. Vous pouvez relâcher le bouton **PTT** lorsque vous entendez la tonalité de file d'attente des appels.

Si la configuration s'est effectuée correctement, la situation suivante se produit :

- La LED clignote en vert.

- Si cette option est activée, la tonalité Parler autorisé retentit.
- L'écran affiche l'icône, l'ID ou l'alias du type d'appel.
- L'utilisateur radio dispose de 4 secondes pour appuyer sur le bouton **PTT** et lancer la transmission vocale.

Si la configuration échoue, la situation suivante se produit :

- Si cette option est activée, la tonalité de rejet retentit.
- L'écran affiche momentanément une notification d'échec.
- L'appel est interrompu et la radio quitte la configuration d'appel.

Appel prioritaire

La fonction Appel prioritaire permet au système de « court-circuiter » l'un des appels non prioritaires en cours et de lancer l'appel de haute priorité demandé lorsque tous les canaux sont occupés.

Si tous les canaux sont occupés par des appels de priorité élevée, le système ne remplace aucun appel et place l'appel de haute priorité demandé en file d'attente. Si le système ne parvient pas à placer l'appel de haute priorité demandé dans la file d'attente, il déclare un échec.

Les paramètres par défaut pour les appels prioritaires sont préconfigurés. Appuyez sur le bouton programmable pour basculer entre le niveau de priorité normal et élevé. Lorsque vous utilisez les fonctions suivantes, le niveau de priorité des appels revient automatiquement aux paramètres préconfigurés.

- Tous les appels vocaux
- Message texte/Message texte DMR III
- Ticket de tâche
- Écoute à distance



REMARQUE:

Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Les types d'appel prioritaire sont les suivants :

Priorité élevée

La radio affiche Prochain appel : Priorité élevée.

L'icône **Appel de priorité élevée** s'affiche en haut de l'écran de votre radio.

Une annonce vocale indique « Prochain appel : Priorité élevée ».

Priorité normale

La radio affiche Prochain appel : Prior. normale.

L'icône **Appel de priorité élevée** disparaît.

Une annonce vocale indique « Prochain appel : Prior. normale ».

Balayage de groupe de parole

Cette fonctionnalité permet à votre radio de surveiller et de rejoindre les appels des groupes définis dans une liste de groupes de réception.

Lorsque le balayage est activé, l'icône de balayage apparaît dans la barre d'état et la LED clignote en jaune. Votre radio active le son pour les membres figurant dans sa liste de groupes de réception.

Lorsque le balayage est désactivé, votre radio ne reçoit aucune transmission des membres de la liste de groupes de réception, à l'exception des appels généraux et du groupe de parole sélectionné.







REMARQUE:







Il est possible de configurer le balayage de groupe de parole à l'aide de CPS. Consultez votre administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Activation ou désactivation du balayage de groupe de parole

Pour activer ou désactiver le balayage de groupe de parole sur votre radio, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Activer. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Désactiver. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche **Scan Activé** ainsi que l'icône **Balayage**.
- La LED clignote en jaune.
- Une tonalité d'indication positive est émise.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche **Scan Désactivé**.
- L'icône **Balayage** disparaît.
- La LED s'éteint.
- Une tonalité d'indication négative est émise.

Liste de groupes de réception

La fonctionnalité Liste de groupes de réception vous permet de créer et d'attribuer des membres dans la liste de balayage de groupe de parole.

Cette liste est créée lorsque vous radio est programmée. Elle détermine les groupes pouvant faire l'objet d'un balayage. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans cette liste.

Si votre radio a été programmée pour modifier la liste de balayage, vous pouvez :

- Ajouter/supprimer des groupes de parole.

- Ajouter, supprimer et/ou modifier la priorité des groupes de parole. Reportez-vous au [Modification de la priorité pour un groupe de discussion à la page 93](#).
- Ajouter, supprimer et/ou modifier les groupes de parole d'affiliation. Reportez-vous à la [Ajout d'une affiliation à un groupe de parole à la page 95](#) et à la [Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole à la page 96](#).
- Remplacer la liste de balayage existante par une autre.



IMPORTANT:

Pour que vous puissiez ajouter un membre à la liste, le groupe de parole doit avoir été configuré dans la radio.



REMARQUE:

La liste de groupes de réception est programmée par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Écoute prioritaire

La fonctionnalité Écoute prioritaire permet à la radio de recevoir automatiquement les transmissions des groupes

de parole de priorité supérieure, même lorsqu'elle participe à un appel de groupe de parole.

La radio quitte un appel de groupe de parole de priorité inférieure pour un appel de groupe de parole de priorité supérieure.



REMARQUE:

Il est possible d'accéder à cette fonctionnalité uniquement lorsque la fonction Balayage de groupe de parole est activée.

La fonctionnalité Écoute prioritaire s'applique uniquement aux membres de la liste de groupes de réception. Il existe deux groupes de parole prioritaires : Priorité 1 (P1) et Priorité 2 (P2). P1 est prioritaire sur P2. Dans un système Capacity Max, la radio reçoit les transmissions en fonction de l'ordre de priorité ci-dessous :

- 1 Appel d'urgence pour le groupe de parole P1
- 2 Appel d'urgence pour le groupe de parole P2
- 3 Appel d'urgence pour les groupes de parole non prioritaires de la liste de groupes de réception
- 4 Appel général
- 5 Appel du groupe de parole P1
- 6 Appel du groupe de parole P2

7 Groupes de parole non prioritaires de la liste de groupes de réception

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour ajouter, supprimer et/ou modifier la priorité des groupes de parole de la liste de balayage, reportez-vous à la section [Modification de la priorité pour un groupe de discussion à la page 93](#).




REMARQUE:

Cette fonctionnalité est programmée par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Modification de la priorité pour un groupe de discussion

Dans le menu Balayage de groupe de parole, vous pouvez afficher ou modifier la priorité d'un groupe de parole.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Voir/Modif liste. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au groupe


de parole souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

La priorité actuelle est indiquée par une icône **Priorité 1** ou **Priorité 2** en regard du groupe de parole.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Modif. priorité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au niveau

de priorité souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si l'icône Priorité 1 ou Priorité 2 a été attribuée à un autre groupe de parole, vous pouvez choisir de remplacer la priorité actuelle. Lorsque l'écran affiche Remplacer existant ?, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder aux options suivantes :

- Non pour revenir à l'étape précédente.
- Oui pour confirmer le remplacement.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône de priorité apparaît en regard du groupe de parole.

Affiliation à plusieurs groupes de parole

Dans un système Capacity Max, votre radio peut être configurée pour prendre en charge jusqu'à sept groupes de parole sur un site.

Parmi les 16 groupes de parole figurant dans la liste de groupes de réception, il est possible d'attribuer jusqu'à sept groupes de parole comme groupes de parole d'affiliation. Le groupe de parole sélectionné et les groupes de parole prioritaires sont automatiquement affiliés.





REMARQUE:


Cette fonctionnalité est programmée par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Ajout d'une affiliation à un groupe de parole


Pour ajouter une affiliation à un groupe de parole, procédez comme suit.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Voir/Modif liste. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID de groupe de parole souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'état d'affiliation s'affiche lorsque vous sélectionnez Voir/Modif liste. ■ apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Modifier l'affiliation. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Activé**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Désactivé**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Lorsque l'option **Activé** est sélectionnée, ■ apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.

En cas de réussite de l'affiliation, ✓ apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

En cas d'échec de l'affiliation, ■ reste affiché en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.




REMARQUE:

La radio affiche **Liste pleine** lorsque sept groupes de parole au maximum sont sélectionnés pour l'affiliation dans la liste de balayage. Pour sélectionner un nouveau groupe de parole pour l'affiliation, supprimez un groupe de parole affilié existant afin de libérer de la place pour le nouveau groupe. Reportez-vous à la section [Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole à la page 96](#) pour plus d'informations.


Suppression de l'affiliation d'un groupe de parole

Lorsque la liste d'affiliation est pleine et que vous souhaitez sélectionner un nouveau groupe de parole à affilier, supprimez un groupe de parole affilié existant pour libérer de la place pour le nouveau groupe. Pour supprimer l'affiliation d'un groupe de parole, procédez comme suit.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Voir/Modif liste. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID de groupe de parole souhaité. Appuyez sur


 pour valider la sélection.

L'état d'affiliation s'affiche lorsque vous sélectionnez Voir/Modif liste. ■ apparaît en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole sélectionné.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Modifier l'affiliation. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Lorsque l'option Désactivé est sélectionnée, ■ n'apparaît plus en regard de l'alias ou de l'ID de groupe de parole.

Réponse

La fonctionnalité Réponse vous permet de répondre à une émission pendant un balayage.

Si votre radio balaie un appel à partir de la liste de balayage de groupe sélectionnable et si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le balayage de l'appel, le fonctionnement de la radio varie selon si la fonctionnalité Réponse a été activée ou désactivée pendant la programmation de la radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Réponse désactivée

La radio quitte l'appel balayé et tente d'émettre au contact pour la position de canal actuellement sélectionnée. Une fois que le temps de maintien sur le contact actuellement sélectionné expire, la radio revient

au canal d'accueil et démarre le compteur de temps de maintien du balayage. La radio reprend le balayage de groupe après l'expiration du compteur de temps de maintien du balayage.

Réponse activée

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le temps de maintien de groupe de l'appel balayé, la radio tente d'émettre au groupe balayé.



REMARQUE:

Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas attribué à une position de canal dans la zone actuellement sélectionnée, et si l'appel se termine, basculez vers la zone appropriée, puis sélectionnez la position de canal du groupe pour répondre à ce groupe.

Bluetooth

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Le Bluetooth offre une portée de 10 m avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun obstacle ne


doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth. Pour assurer une fiabilité optimale, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.

Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez votre radio et votre appareil Bluetooth (à moins de 10 m) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio présente une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec différents types d'appareils Bluetooth. Par exemple, une oreillette, un scanner et un dispositif PTT. Des connexions avec plusieurs appareils Bluetooth d'un même type ne sont pas possibles.


Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour obtenir plus de détails sur toutes ses fonctionnalités.


Votre radio se connecte à l'appareil compatible Bluetooth à portée et dont la puissance de signal est la plus forte ou qui a déjà été connecté à la radio dans une session précédente. N'éteignez pas votre appareil compatible Bluetooth ou n'appuyez pas sur le bouton de retour à


l'accueil  pendant la recherche et la connexion, car cela risque d'annuler l'opération.

Activation et désactivation de la radio Bluetooth



Pour activer et désactiver le Bluetooth, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon état. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche Activé et Désactivé. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

- 4 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.


Connexion à des appareils Bluetooth

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth, procédez comme suit.


Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Trouver des appareils et localiser les appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur

 pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Connecter. Appuyez sur  pour valider la sélection.

D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec votre radio. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth.

L'écran affiche Connexion à <appareil>.

Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche <Appareil> connecté ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Connexion échouée.


Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode Détectable, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Trouvez-moi. Appuyez sur  pour valider la sélection. Votre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.

Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :


- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche <Appareil> connecté et l'icône **Bluetooth connecté**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Connexion échouée.


Déconnexion d'appareils Bluetooth

Pour vous déconnecter d'appareils Bluetooth, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Déconnecter. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Déconnexion... <Appareil>.

Attendez l'accusé de réception.

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche <Appareil> déconnecté et l'icône **Bluetooth connecté** disparaît.
- Le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté.

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche Rout. Audio vers Radio.
- Une tonalité est émise. L'écran affiche Rout. Audio vers Bluetooth.


Affichage des détails de l'appareil

Pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio, procédez comme suit.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir

détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche Appareil supprimé.


Suppression du nom de l'appareil


Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


Réglage des valeurs de gain du micro Bluetooth


Permet un contrôle de la valeur de gain du microphone des appareils Bluetooth connectés.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Gain micro BT. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles. Pour modifier les valeurs, appuyez sur  pour effectuer la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou réduire des valeurs. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Mode détectable Bluetooth permanent

Le mode détectable Bluetooth permanent doit être activé par le revendeur ou votre administrateur système.



REMARQUE:

Si ce mode est activé, Bluetooth ne s'affiche **pas** dans le menu et vous ne pouvez pas utiliser les fonctionnalités du bouton programmable Bluetooth.

D'autres terminaux Bluetooth peuvent localiser votre radio, mais ne peuvent pas se connecter à la radio. Le mode détectable Bluetooth permanent permet aux appareils dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de localisation Bluetooth.

Localisation en intérieur



REMARQUE:

La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.


Activation ou désactivation de la localisation en intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.


- Accédez à cette fonction via le menu.


a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

b. Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option

Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option Localisation en intérieur et appuyez sur


 pour sélectionner.

d. Appuyez sur  pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche Localis. intér. activée.

Vous entendez une tonalité d'indication positive. L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. Une tonalité d'indication positive retentit.

- e. Appuyez sur  pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
 - En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation.` Une tonalité d'indication positive retentit.
- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.
- a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. activée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation.` En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.


- b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.


L'écran affiche `Localis. intér. désactivée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.


- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation.` En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.


Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Localisation en intérieur et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Balises et appuyez sur  pour sélectionner.


L'écran affiche les informations relatives aux balises.


Commandes multisites

Ces fonctionnalités s'appliquent lorsque votre canal radio actuel est configuré sur un système Capacity Max.


Lancement d'une recherche de site manuelle

Suivez la procédure ci-après pour lancer une recherche manuelle de site lorsque la puissance du signal reçu est faible, afin d'essayer de trouver un site avec un meilleur signal.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé d'**itinérance de site manuelle**. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Itinérance de site. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Recherche active. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Une tonalité est émise. La LED clignote en vert. L'écran indique Recherche de site.

Si la radio détecte un nouveau site :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Site <Alias> trouvé.

Si la radio ne parvient pas à trouver un nouveau site :

- Une tonalité d'indication négative est émise.

- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Hors de portée.

Si un nouveau site est trouvé, mais que la radio ne parvient pas à s'y connecter :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Canal occupé.

Site Lock On/Off

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.


Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le site est verrouillé.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :




- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le site est déverrouillé.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Sites voisins. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Accès à la liste des sites voisins

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de vérifier la liste des sites adjacents du site d'accueil actuel. Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des sites voisins :

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonctionnalité est activée, lorsque votre radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps, les événements suivants se produisent régulièrement :

- L'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil sont émises.
- La première ligne de l'écran affiche Non.
- La deuxième ligne indique Canal d'accueil.

Désactivation du rappel de canal d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil se déclenche, vous pouvez le désactiver temporairement.

Appuyez sur le bouton programmable **Couper le rappel du canal d'accueil**.

La première ligne de l'écran indique HCR et la seconde ligne affiche en sourdine.

Définition de nouveaux canaux d'accueil


Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmable **Réinitialiser le canal d'accueil** pour définir le canal actuel en tant que nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes.


La première ligne de l'écran indique l'alias du canal et la seconde ligne affiche Nouv. canal acc.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Canal d'accueil. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'alias du canal d'accueil sélectionné.

Remote Monitor

Cette fonctionnalité est utilisée pour mettre sous tension le microphone d'une radio cible avec un ID ou un alias de terminal. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance l'activité dans l'environnement de la radio cible.


La radio et la radio cible doivent être programmées pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité.

Si elle est lancée, la LED verte clignote une fois sur la radio cible. L'écoute à distance s'arrête automatiquement après une durée préprogrammée ou lorsque la radio écoutée est utilisée.

Déclenchement de l'Écoute ambiance

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton préprogrammé **Écoute ambiance**.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- 3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée, tandis que l'écran affiche **Écoute amb.** Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.




Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.


- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide du répertoire.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Écoute amb. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

-
- 5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :


- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée, tandis que l'écran affiche Écoute amb. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-


Déclenchement d'écoutes à distance à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Numéro radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'alias ou l'ID du terminal radio, puis appuyez sur  pour continuer.
- Modifiez le dernier ID appelé, puis appuyez sur  pour continuer.

-
- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Écoute amb. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

-
- 7 Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :
 - Une tonalité d'indication positive est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis positif.
 - Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée, tandis que l'écran affiche Écoute amb. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Paramètres des contacts

Le menu Contacts fournit une fonction d'annuaire sur votre radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

Chaque entrée, selon le contexte, est associée aux différents types d'appels suivants : appel de groupe, appel individuel, appel de diffusion, appel général de site, appel général multisite, appel PC ou appel console opérateur.

Les appels PC et dispatch sont des appels de données. Ils sont uniquement disponibles avec certaines applications. Veuillez consulter la documentation concernant les applications de données.

En outre, le menu Contacts vous permet d'associer chaque entrée à une ou plusieurs touches numériques programmables sur un microphone à clavier. Si une entrée est associée à une touche numérique, votre radio peut appliquer la numérotation rapide à cette entrée.



REMARQUE:

Une coche est affichée devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si la coche est placée devant une position *Void*, cela signifie qu'aucune touche numérique n'a été attribuée à cette entrée.

Chaque entrée de chaque liste affiche les informations suivantes :

- Type d'appel
- Alias d'appel
- ID d'appel





REMARQUE:


Si la fonctionnalité Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonction pour réaliser un appel de groupe crypté, un appel individuel, un appel général ou un appel téléphonique sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de déchiffrer la transmission.


Attribution d'entrées aux touches numériques programmables

Suivez la procédure ci-après pour attribuer des entrées aux touches numériques programmables de votre radio.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Touche progr. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Si la touche numérique souhaitée n'a encore été attribuée à aucune entrée, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour y accéder. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- Si la touche numérique en question est actuellement attribuée à une entrée, le message La clé est déjà attribuée apparaît, tandis que la première ligne affiche la question Remplacer ?. Effectuez l'une des opérations suivantes :
Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.
Appuyez sur  pour valider la sélection.
Une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche Contact enregistré et un mini-avis positif.
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour atteindre Non et revenir à l'étape précédente.


Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables


Suivez la procédure ci-après pour annuler l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables de votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Passez à [étape 4](#).


- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Touche progr. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Vide. Appuyez sur  pour valider la sélection. La première ligne affiche le message Effacer toutes clés.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui. Appuyez sur  pour valider la sélection.




REMARQUE:


Lorsque vous supprimez une entrée, toute association de cette entrée avec une ou plusieurs touches numériques programmées est également supprimée.


Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran indique Contact enregistré. L'écran revient automatiquement au menu précédent.


Ajout de nouveaux contacts


Suivez la procédure ci-après pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Nveau contact. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de contact Contacts radio ou Contacts téléphoniques. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Entrez le numéro du contact à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur  pour continuer.

- 6 Entrez le nom du contact à l'aide du clavier, puis appuyez sur  pour continuer.

- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au type de sonnerie souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran affiche un mini-avis positif.


Paramètres des indicateurs d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer les sonneries des appels et ou des messages texte.


Activation/désactivation des sonneries des appels individuels


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels individuels sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appel indiv. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.
Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.


Activation/désactivation des sonneries des messages texte


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des messages texte sur votre radio.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Message texte. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.


- Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.


Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'avertissement d'appel sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tonalités/Alertes. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Avert. d'appel. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.
Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.
-


Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'appel de l'état de télémétrie avec texte sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tonalités/Alertes. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Télémesure. Appuyez sur  pour valider la sélection.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓ .

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Tonalité <Numéro> sélectionnée et un symbole ✓ apparaît à gauche de la tonalité choisie.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactiver. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Sonnerie télém. désactivée et un symbole ✓ apparaît à gauche de Désactiver.


Attribution de types de sonnerie

La radio peut être programmée pour émettre l'une des 11 sonneries prédéfinies lorsqu'elle reçoit un appel individuel, un avertissement d'appel ou un message texte d'un contact spécifique. En faisant défiler la liste, vous entendez successivement chaque sonnerie. Suivez la procédure ci-après pour attribuer des styles de sonneries à votre radio.


1


Appuyez sur  pour accéder au menu.


2


Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir/Modifier. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur  jusqu'à ce que l'écran affiche le menu Sonnerie.
Le symbole ✓ indique la tonalité actuellement sélectionnée.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche un mini-avis positif.

Sélection d'un type d'alerte sonore



REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Type avert.son.** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.




Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vibre lors de la réception d'appels. Si l'option Toutes tonalités est désactivée, la radio affiche l'icône Silencieux. Si l'option Toutes tonalités est activée, le type d'alerte par sonnerie associé s'affiche.





La radio vibre une fois s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané. La radio vibre plusieurs fois s'il s'agit d'un mode de sonnerie répétitif. Lorsqu'elle est réglée sur Sonnerie & Vibration, la radio émet une tonalité spécifique en cas de transaction radio entrante (par exemple : alerte d'appel ou message). Cette tonalité ressemble à la tonalité d'indication positive ou à celle d'un appel manqué.

Pour les radios équipées de batteries qui prennent en charge la fonction Vibration et fixées à un clip de ceinture à vibration, les options de type d'avertissement sonore disponibles sont Silencieux, Sonnerie, Vibration, et enfin Sonnerie & Vibration.

Pour les radios avec batteries qui ne prennent pas en charge la fonction vibreur et ne sont pas reliées à un clip de ceinture à vibration, l'option Type avert.son. est automatiquement définie sur Sonnerie. Les options du type d'avertissement sonore sont Silencieux et Sonnerie.

Vous pouvez sélectionner un type d'avertissement sonore en effectuant l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Type avert.son.** pour accéder au menu du type d'avertissement sonore.
 - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration ou Silencieux et appuyez sur  pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à TnItés/ Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Type avert.son. et appuyez sur  pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration ou Silencieux et appuyez sur  pour sélectionner.

Configuration du style de vibreur










REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Style de vibreur** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Le style de vibreur est activé lorsque le clip de ceinture à vibration est relié à la radio avec une batterie qui prend en charge la fonction Vibreur.

Vous pouvez configurer le style de vibreur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Style vibreur** pour accéder au menu Style de vibreur.
 - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court, Moyen ou Long et appuyez sur  pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
 - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Tnités/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Style de vibration et appuyez sur  pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court, Moyen ou Long et appuyez sur  pour sélectionner.

Volume croissant de la tonalité des alarmes

La radio peut être programmée pour vous avertir en permanence lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant. Suivez la procédure ci-après pour régler le volume des tonalités d'alarme de votre radio.

Caractéristiques du journal des appels

Votre radio génère un journal de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet d'afficher et de gérer les appels récents.

Les avertissements d'appels manqués peuvent être inclus dans les journaux d'appels, selon la configuration du système de votre radio. Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Enregistrer les alias ou les ID dans le répertoire
- Supprimer l'appel
- Voir les détails


Affichage des appels récents

Suivez la procédure ci-après pour afficher les appels récents sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Les options sont les suivantes : Manqués, Répondus et Sortants.

Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche l'entrée la plus récente.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour afficher la liste. Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel avec l'alias ou l'ID actuellement affiché à l'écran.
-

Enregistrement des alias/ID de la liste d'appels


Suivez la procédure ci-après pour enregistrer sur votre radio des alias ou des ID contenus dans la liste d'appels.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste

souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou

à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Stocker. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche un curseur clignotant.

6 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité.

Appuyez sur  pour valider la sélection.


Vous pouvez également enregistrer un ID sans alias.

L'écran affiche un mini-avis positif.

Suppression d'appels de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour supprimer les appels contenus dans la liste d'appels de votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste


souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si la liste est vide :



- Une tonalité est émise.

- L'écran affiche Liste Vide.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Supprimer l'entrée ?. Appuyez sur  pour valider la sélection.

6 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée.
L'écran affiche Entrée supprimée.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non.
Appuyez sur  pour valider la sélection.
La radio revient à l'écran précédent.
-


Affichage des détails dans la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour afficher des informations relatives à votre radio dans la liste d'appels.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Voir détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche les détails correspondants.

- La radio est configurée pour permettre à l'utilisateur d'appuyer sur le bouton **PTT** pour répondre directement à l'appelant en réalisant un appel individuel.
- La radio est configurée pour permettre à l'utilisateur d'appuyer sur le bouton **PTT** et de poursuivre d'autres communications avec le groupe de parole. Appuyer sur le bouton **PTT** lors d'un avertissement d'appel ne permet pas à l'utilisateur de répondre à l'appelant. L'utilisateur doit accéder à l'option Journal d'appels manqués du menu Journal d'appels et répondre à l'avertissement d'appel à partir de cette option.

Un appel individuel OACSU permet à l'utilisateur de répondre immédiatement, tandis qu'un appel individuel FOACSU requiert un accusé de réception de l'utilisateur pour l'appel. Les appels de type OACSU sont par conséquent recommandés pour la fonctionnalité d'avertissement d'appel. Voir [Appel individuel à la page 73](#).

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler dès que cela lui sera possible.

Cette fonction est réservée aux alias ou ID de terminaux et est accessible par le menu via Contacts ou via un bouton programmé d'**accès par numérotation rapide**.

Dans Capacity Max, la fonctionnalité d'avertissement d'appel permet à un utilisateur radio ou une console opérateur d'envoyer une alerte à un autre utilisateur radio pour demander à celui-ci de rappeler l'appelant lorsqu'il est disponible. Aucune communication vocale n'est impliquée dans cette fonctionnalité.

L'avertissement d'appel peut être configuré par le revendeur ou l'administrateur système de deux manières :

Émission d'avertissements d'appel

Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé. L'écran affiche Avert. d'appel, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.

- 2 Attendez l'accusé de réception.


Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.


Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.


Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio à l'aide du répertoire.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Avert. d'appel. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Avert. d'appel, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.

- 5 Attendez l'accusé de réception.
 - Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.

- Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.

Réponse aux avertissements d'appels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux avertissements d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.
- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.

En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale.

Reportez-vous aux sections [Liste des notifications à la page 171](#) et [Caractéristiques du journal des appels à la page 126](#) pour plus d'informations.

Mode Muet

Le mode Muet permet à l'utilisateur de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Une fois la fonctionnalité Mode Muet activée, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque l'utilisateur quitte le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.



REMARQUE:

Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.
- Accédez à cette fonctionnalité en plaçant brièvement la radio face vers le bas.

Selon le modèle de la radio, la fonctionnalité FaceDown peut être activée via le menu de la radio ou par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.



IMPORTANT:

L'utilisateur peut activer soit la fonctionnalité PTI/DATI, soit la fonctionnalité FaceDown. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.



REMARQUE:

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

Définition du délai du mode Muet


Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.


Si le délai est laissé défini sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur place la radio face vers le haut ou appuie sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.


Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :


**REMARQUE:**


La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Délai avt muet`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.
- Placez brièvement la radio face vers le haut.

**REMARQUE:**

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Désactivé`.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.

- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.
- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.



REMARQUE:

L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

Gestion de l'urgence

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez déclencher une urgence à tout moment, même en cas d'activité sur le canal actuel.

Dans Capacity Max, la radio réceptrice peut prendre en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si une seconde alarme d'urgence est lancée, elle supprimera la première alarme.

Lorsqu'il reçoit une alarme d'urgence, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et de quitter la liste des alarmes ou de répondre à l'alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et en transmettant en mode vocal sans urgence.

Votre revendeur ou administrateur système peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** programmé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte

Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Pression longue

Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.

Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.



REMARQUE:

Si la pression courte sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression longue sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Si la pression longue sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression courte sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Votre radio prend en charge trois modes d'alarme d'urgence :

- Alarme d'urgence

- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal

De plus, chaque alarme comporte les options suivantes :

Regular

La radio transmet un signal d'alarme et fournit des indications audio et/ou visuelles.

Silencieux

La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles. La radio reçoit des appels sans qu'aucun son ne soit émis par le haut-parleur, jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton *PTT* et/ou que la période d'émission en mode **Micro ouvert** expire.

Silencieux avec voix

La radio transmet un signal d'alarme sans indication sonore ou visuelle, mais fait sonner les appels entrants dans le haut-parleur. Si le mode *Micro ouvert* est activé, les appels entrants sont entendus dans le haut-parleur une fois la période d'émission en mode *Micro ouvert* terminée. Vous devez impérativement appuyer sur le bouton **PTT** pour que les indicateurs réapparaissent.



REMARQUE:

Une seule des deux alarmes d'urgence ci-dessus peut être attribuée au bouton préprogrammé **Urgence**.

Envoi d'alarmes d'urgence

Cette fonction permet d'envoyer une alarme d'urgence, un signal non vocal, qui déclenche un avertissement sur un groupe de radios. Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence sur votre radio.

Votre radio n'affiche aucune indication audio ni visuelle en mode Urgence lorsqu'elle est définie sur silencieux.

- 1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

L'un des éléments suivants s'affiche :

- L'écran affiche **Alarmes Tx** ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche **Télégram Tx** ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.



REMARQUE:

Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée par le revendeur ou l'administrateur système.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'écran affiche `Alarme envoy.`

Si toutes les tentatives ont échoué :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Échec Alarme.`

La radio quitte le mode Alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.



REMARQUE:

Lorsque la fonction d'alarme d'urgence seulement est configurée, le processus d'urgence ne prend en compte que l'alarme d'urgence. L'urgence se termine à la réception d'un accusé de réception en provenance du système ou lorsque toutes les tentatives d'accès au canal ont échoué.

Aucun appel vocal n'est associé à l'envoi d'une alarme d'urgence lorsque la fonction d'alarme d'urgence uniquement est configurée.

Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence avec appel à un groupe de radios ou une console opérateur. Après accusé de réception par l'infrastructure du groupe, un groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.

La radio doit être configurée pour que l'alarme et l'appel d'urgence exécutent un appel d'urgence après le processus d'alarme.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

L'écran affiche **Alarme Tx** ainsi que l'alias de destination. L'icône **Urgence** s'affiche. La LED passe au vert.



REMARQUE:

Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence.

Si un accusé de réception d'alarme d'urgence est reçu avec succès :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'écran affiche **Alarme envoy**.
- Votre radio passe en mode **Appel d'urgence** lorsque l'écran affiche **Urgence** et l'alias du groupe destinataire.

Si aucun accusé de réception d'alarme d'urgence n'est pas reçu :

- toutes les tentatives sont épuisées

- Une tonalité grave est émise.
- L'écran affiche **Échec Alarme**.
- La radio quitte le mode Alarme d'urgence.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'écran affiche les alias d'appelant et de groupe.

5 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement

lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

- 6 Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** pour quitter le mode Urgence.


La radio revient à l'écran d'accueil.



REMARQUE:

Selon la programmation de votre radio, la tonalité Parler autorisé peut être émise. Le revendeur de la radio ou votre administrateur système peut vous fournir d'autres informations sur la manière dont la radio est programmée pour les urgences.

L'initiateur de l'appel d'urgence peut appuyer

sur  pour mettre fin à un appel d'urgence en cours. La radio revient à un état d'appel inactif, mais l'écran d'appel d'urgence reste ouvert.

Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement ouvert et vous n'avez plus besoin d'appuyer sur le bouton **PTT** pour communiquer avec le groupe de radios. Cet état activé du microphone est également appelé « *Micro ouvert* ».

Si le mode Cycle d'urgence est activé sur votre radio, le cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel est activé pendant une durée programmée. En mode Cycle d'urgence, les appels reçus sont entendus dans le haut-parleur.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, vous entendrez la tonalité d'interdiction, indiquant que le bouton **PTT** doit être relâché. La radio ignore le bouton **PTT** et reste en mode Urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que le micro est *ouvert* et le maintenez enfoncé après expiration de la période *Micro ouvert*, la radio continue d'émettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne tente pas de renvoyer la demande et passe directement en mode d'émission *Micro ouvert*.



REMARQUE:

Il est possible que certains accessoires ne prennent pas en charge le mode *Micro ouvert*. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

Vous obtenez l'un des résultats suivants :

- L'écran affiche **Alarme Tx** ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche **Télégram Tx** ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

- 2 Lorsque l'écran affiche **Alarme envoy.**, parlez distinctement dans le microphone.

La radio arrête automatiquement l'émission dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel expire.
 - Si le mode Cycle d'urgence est désactivé, la période *Micro ouvert* expire.
-

- 3 Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** pour quitter le mode Urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.


Réception d'alarmes d'urgence


La radio réceptrice peut prendre en charge une seule alarme d'urgence à la fois. Si une seconde alarme d'urgence est lancée, elle supprimera la première alarme. Suivez la procédure ci-après pour recevoir et afficher des alarmes d'urgence sur votre radio.

Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche la liste des alarmes d'urgence, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

1 Appuyez sur  pour afficher l'alarme.

2 Appuyez sur  pour afficher les options et les détails de l'entrée de la liste d'alarmes.

3 Appuyez sur  et sélectionnez **Oui** pour fermer la liste des alarmes.



La radio revient à l'écran d'accueil et une **icône d'urgence** s'affiche en haut de l'écran, indiquant l'alarme d'urgence non résolue. L'icône **Urgence** disparaît une fois l'entrée de la liste d'alarme supprimée.

4 Appuyez sur  pour accéder au menu.

5 Sélectionnez **Liste Alarmes** pour accéder de nouveau à cette liste.

Réponse aux alarmes d'urgence

Lorsqu'il reçoit une alarme d'urgence, le destinataire peut choisir de supprimer l'alarme et de quitter la liste des alarmes ou de répondre à l'alarme d'urgence en appuyant sur le bouton **PTT** et en transmettant en mode vocal sans urgence. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux alarmes d'urgence sur votre radio.

- 1 Si l'indication de l'alarme d'urgence est activée, la liste des alarmes d'urgence s'affiche lorsque la radio reçoit une alarme d'urgence. Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.
- 2 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton

PTT pour émettre en mode vocal sans urgence sur le groupe ciblé par l'alarme d'urgence.

La LED passe au vert.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.



REMARQUE:

Si l'indication d'appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

Réponse à des alarmes d'urgence avec appel

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux alarmes d'urgence avec appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel d'urgence :

- La tonalité d'appel d'urgence retentit si l'indication d'appel d'urgence et la tonalité de décodage d'appel d'urgence sont activées. La tonalité d'appel d'urgence ne retentira pas si seule l'indication d'appel d'urgence est activée.
- L'icône **Appel d'urgence** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La ligne de texte affiche l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

- 1 Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

La LED passe au vert.

- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.



REMARQUE:

Si l'indication d'appel d'urgence n'est pas activée, l'écran affiche l'icône **Appel d'urgence**, l'ID ou l'alias du groupe de parole d'urgence et l'ID ou l'alias de la radio en émission.

Messages d'état

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur d'envoyer des messages d'état à d'autres radios.

La liste État rapide est configurée par le biais de CPS-RM et comprend jusqu'à 99 états.

La longueur maximale de chaque message d'état est de 16 caractères.




REMARQUE:

Chaque état dispose d'une valeur numérique correspondante, comprise entre 0 et 99. Il est possible de spécifier un alias pour chaque état par souci de commodité.


Envoi de messages d'état


Pour envoyer un message d'état, procédez comme suit.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État rapide. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité. Appuyez

sur  pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran État rapide.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran État rapide.

Envoi d'un message d'état à l'aide du bouton programmable

Pour envoyer un message d'état à l'aide du bouton programmable, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur le bouton **Message d'état** préprogrammé.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection. Le répertoire s'affiche.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.


- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran `État rapide`.


Envoi d'un message d'état à l'aide du répertoire


Pour envoyer un message d'état à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'ID ou à l'alias du groupe ou du terminal souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Envoyer état. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran État rapide.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.




Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.


- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran État rapide.

Envoi d'un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle


Pour envoyer un message d'état à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Numéro radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Saisissez l'alias ou l'ID du terminal ou du groupe

souhaité, puis appuyez sur  pour continuer.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Envoyer état. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif juste avant de revenir à l'écran État rapide.

- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran État rapide.

Affichage des messages d'état

Pour afficher les messages d'état, procédez comme suit.


1


Appuyez sur  pour accéder au menu.

2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte de réception. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Le contenu du message d'état s'affiche.


Il est également possible d'afficher les messages d'état reçus en accédant à la liste des notifications. Reportez-vous à la section [Liste des notifications à la page 171](#) pour plus d'informations.


Réponse aux messages d'état


Pour répondre aux messages d'état, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 5 Le contenu du message d'état s'affiche. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Répondre. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.



- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran Boîte de réception.
- ✓ apparaît en regard du message d'état envoyé.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche un avis d'échec juste avant de revenir à l'écran Boîte de réception.


Suppression d'un message d'état


Pour supprimer un message d'état de votre radio, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message d'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Le contenu du message d'état s'affiche. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran Boîte de réception.


Suppression de tous les messages d'état

Pour supprimer tous les messages d'état de votre radio, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer tout. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.

Appuyez sur  pour valider la sélection.

- L'écran affiche Liste Vide.

Message texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.



REMARQUE:


Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.

Text Messages


Les messages texte sont stockés dans une boîte de réception et classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.


La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité


expire. exercez une pression longue sur le bouton  pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.


Affichage des messages texte

Suivez la procédure ci-après pour afficher des messages texte sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si la boîte de réception est vide :
 - L'écran affiche Liste Vide.
 - Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité est émise.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.


Affichage des messages texte d'état de télémessure

Suivez la procédure ci-après pour afficher un message texte d'état de télémessure à partir de la boîte de réception.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Vous ne pouvez pas répondre à un message texte État de télémessure.


L'écran affiche Télémessure : <Message texte d'état>.


- 5 Appuyez de manière prolongée sur  pour revenir à l'écran d'accueil.


Affichage des messages texte enregistrés

Suivez la procédure ci-après pour afficher les messages texte enregistrés sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Brouillons. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

Réponse aux messages texte

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux messages texte sur votre radio.

Lorsque vous recevez un message texte :




- L'écran affiche la liste des notifications en indiquant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.
- L'icône **Message** s'affiche à l'écran.



REMARQUE:




Appuyez sur le bouton **PTT** et la radio ferme l'écran d'avertissement de message texte avant d'établir un appel individuel ou de groupe vers l'expéditeur du message.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Lire**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le message texte. L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Lire+tard**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
La radio revient à l'écran affiché avant la réception du message texte.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Supprimer**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 2 Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.
-



Réponse aux messages texte par un message rapide

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à l'étape 3.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

- 5 Appuyez sur  pour accéder au sous-menu.
-

- 6 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Répondre. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Réponse rapide. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Un curseur clignotant apparaît. Le cas échéant, vous pouvez rédiger ou modifier votre message.

7

Appuyez sur  lorsque vous avez terminé de composer votre message.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
 - L'écran **Renvoyer** s'affiche de nouveau.
-

Transfert de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour transférer des messages texte sur votre radio.

Lorsque l'écran **Renvoyer** est affiché :

1 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Transférer**, puis appuyez sur  pour renvoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/ groupe.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-

Renvoi de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour renvoyer des messages texte sur votre radio.

Lorsque l'écran `Renvoyer` est affiché :

Appuyez sur  pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal radio/de groupe.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
 - L'écran `Renvoyer` s'affiche de nouveau.
-

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Messages`. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Boîte récept.`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.


- Une tonalité est émise.
-


4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer tout. Appuyez sur  pour valider la sélection.


5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.


Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons


Suivez la procédure ci-après pour supprimer un message texte enregistré des brouillons de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Brouillons. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur  pour supprimer le message texte.

Messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première


ligne de la liste des messages envoyés. Vous pouvez renvoyer, transférer ou supprimer un message texte envoyé.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.

Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans fournir d'indication visuelle ni sonore.

Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et une icône **Échec envoi message** signalera le message.

La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.

Exercez une pression longue sur  à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.




REMARQUE:

Si le type de canal, par exemple numérique conventionnel ou Capacity Plus ne correspond pas, vous pouvez uniquement modifier, transférer ou supprimer un message envoyé.


Affichage des messages texte envoyés

Suivez la procédure ci-après pour afficher les messages texte envoyés sur votre radio.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Msges envoyés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité basse est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au


message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche une ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie électronique.


Envoi de messages texte envoyés

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages texte envoyés sur votre radio.

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1 Appuyez sur  .

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Renvoyer. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.


- L'écran Renvoyer s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section [Renvoi de messages texte à la page 155](#) pour plus d'informations.

Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés


Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Msges envoyés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :


- L'écran affiche Liste Vide.
- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Supprimer tout. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.

Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non.

Appuyez sur  pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

Messages texte rapides

Envoi de messages texte rapides

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis de votre radio vers un alias prédéfini.

- 1 Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

- 2 Attendez l'accusé de réception.
Si l'opération réussit :
 - Une tonalité d'indication positive est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis positif.Si l'opération échoue :
 - Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.

- L'écran **Renvoyer** s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section [Renvoi de messages texte à la page 155](#) pour plus d'informations.
-

Confidentialité

Cette fonction protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque la radio est sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, elle peut toujours recevoir des transmissions en clair.

Votre radio prend en charge le cryptage amélioré.

Pour décrypter une transmission de données ou un appel crypté, votre radio doit avoir la même valeur de clé et le même ID de clé (pour la fonction Cryptage) que la radio en émission.

Si votre radio reçoit un appel brouillé d'une autre valeur de clé et d'ID, vous n'entendez rien (pour la fonction Confidentialité améliorée).

Sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, votre radio peut recevoir des appels en clair ou décryptés, en fonction de sa programmation. De plus, toujours selon sa programmation, votre radio peut émettre ou non une tonalité d'avertissement.



REMARQUE:

Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

La LED est allumée en vert lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.





REMARQUE:


Certains modèles de radio ne disposent pas de cette fonction de cryptage, ou proposent une configuration alternative. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Activation/désactivation du cryptage



Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le cryptage sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Cryptage** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Crypt. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Activé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Activé**.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Désactivé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Désactivé**.
-

Suppr. réponse

Cette fonctionnalité empêche votre radio de répondre aux émissions entrantes.



REMARQUE:

Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Si cette fonctionnalité est activée, votre radio ne génère aucune émission sortante en réponse aux émissions entrantes (Vérification radio, Alerte d'appel, Désactiver

radio, Écoute déportée, Service d'enregistrement automatique (SEA), Réponse aux messages privés et Signalement de localisation GNSS, par exemple). Votre radio ne peut pas recevoir d'appels individuels confirmés lorsque cette fonctionnalité est activée. Toutefois, votre radio peut envoyer des émissions manuellement.

Activation ou désactivation de la suppression réponse

Pour activer ou désactiver la suppression réponse sur votre radio, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton **Suppr. réponse** préprogrammé.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis négatif.

Blocage à distance/Réactivation

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver toute radio du système. Par exemple, le revendeur ou l'administrateur système peut avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.

Il est possible de désactiver (bloquer à distance) ou d'activer (réactiver) une radio via la console ou via une commande initiée par une autre radio.

Une fois désactivée, la radio émet une tonalité d'indication négative et Canal refusé apparaît sur l'écran d'accueil.

Lorsqu'une radio est bloquée, la radio ne peut pas faire la demande ni recevoir des services autonomes d'utilisateurs sur le système qui exécute la procédure de blocage. Cependant, la radio peut basculer vers un autre système. La radio continue à envoyer des rapports de position GNSS et peut être contrôlée à distance lorsqu'elle a été bloquée.




REMARQUE:

Le revendeur ou l'administrateur système peut désactiver une radio de manière permanente. Reportez-vous à la section [Désactivation d'une radio à la page 167](#) pour plus d'informations.

Blocage à distance d'une radio

Pour désactiver une radio, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur le bouton **Désactiver radio** préprogrammé.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche Désactiver radio : <ID ou alias du terminal>. La LED clignote en vert.


- 3 Attendez l'accusé de réception.
 - Si l'opération réussit :
 - Une tonalité d'indication positive est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis positif.
 - Si l'opération échoue :
 - Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.


Blocage à distance d'une radio à l'aide du répertoire

Pour désactiver une radio à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désac radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche Désactiver radio : <ID ou alias du terminal>. La LED clignote en vert.

- 5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :


- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.


Blocage à distance d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle

Pour désactiver une radio à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur

 pour continuer.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Désac radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.

- 6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.


- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Réactivation d'une radio

Pour activer une radio, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur le bouton **Activer radio** préprogrammé.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou

à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche `Activer radio : <ID ou alias du terminal>`. La LED passe au vert.

- 3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.




Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.


- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Réactivation d'une radio à l'aide du répertoire

Pour activer une radio à l'aide du répertoire, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Activer radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Activer radio : <ID ou alias du terminal>. La LED passe au vert.

-
- 5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :


- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-


Réactivation d'une radio à l'aide de la numérotation manuelle

Pour activer une radio à l'aide de la numérotation manuelle, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appel indiv. Appuyez sur  pour valider la sélection.
La première ligne affiche Numéro radio :.

- 5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur

 pour continuer.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Activer radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

La LED passe au vert.

Désactivation d'une radio

Cette fonctionnalité est une mesure de sécurité améliorée permettant de limiter l'accès non autorisé à une radio.

Cette fonctionnalité permet de rendre la radio inutilisable. Par exemple, le revendeur ou l'administrateur système peut vouloir désactiver une radio volée ou égarée afin d'éviter toute utilisation non autorisée.

Lorsqu'une radio désactivée est mise sous tension, Radio désactivée apparaît brièvement à l'écran pour indiquer l'état désactivé de la radio.



REMARQUE:

Il est possible de réactiver une radio désactivée uniquement au dépôt de service Motorola Solutions. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Lone Worker

Cette fonction envoie une alarme d'urgence lorsque la radio reste inutilisée, par exemple si l'utilisateur n'appuie pas sur un bouton ou ne tourne pas le sélecteur de canal avant l'expiration d'une durée prédéterminée.

Après expiration de ce délai, la radio vous avertit en émettant une tonalité d'indication sonore.

Si vous ne confirmez pas avoir entendu cette tonalité en appuyant sur l'une des touches avant expiration du délai de rappel, la radio envoie une situation d'urgence, selon la programmation du revendeur ou de l'administrateur système.

Reportez-vous à la section [Gestion de l'urgence à la page 134](#) pour plus d'informations.



REMARQUE:


Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Fonctions de verrouillage par mot de passe

Cette fonctionnalité vous permet de restreindre l'accès à la radio en demandant un mot de passe lorsque l'appareil est sous tension.

Accès par mot de passe aux radios

Suivez la procédure ci-après pour accéder à votre radio en utilisant un mot de passe.

- 1 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur  pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant.

- 2 Appuyez sur  pour saisir le mot de passe. Si l'opération réussit, la radio se met sous tension. Si l'opération échoue :

- À l'issue de la première et de la deuxième tentative, l'écran affiche Mot de passe Erroné. Répétez **étape 1**.
- À l'issue de la troisième tentative, l'écran affiche Mot de passe Erroné, puis Radio Verrouillée. Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. Votre radio passe à l'état verrouillé pendant 15 minutes.




REMARQUE:


En mode verrouillé, votre radio répond uniquement aux commandes du **bouton Marche/Arrêt - Volume** et du bouton programmé **Rétro-éclairage**.


Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction de verrouillage par mot de passe sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Verrou MdP. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.
 - Utilisez un microphone à clavier.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur  pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant. Une tonalité d'indication positive est émise pour chaque chiffre.


6

Appuyez sur  pour saisir le mot de passe.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche **Mot de passe Erroné** et revient automatiquement au menu précédent.


7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Activer**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option **Activer**.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Désactiver**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option **Désactiver**.

Déverrouillage des radios

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure ci-après pour déverrouiller votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section [Accès par mot de passe aux radios à la page 168](#) pour accéder à la radio.
- Si la radio est éteinte, allumez-la. Votre radio relance le délai de 15 minutes d'attente en mode verrouillé. Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. L'écran affiche **Radio Verrouillée**.

Patiencez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section [Accès par mot de passe aux radios à la page 168](#) pour accéder à la radio.


Modification des mots de passe

Suivez la procédure ci-après pour modifier les mots de passe utilisés sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Verrou MdP. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres, puis


appuyez sur  pour continuer.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe Erroné et revient automatiquement au menu précédent.


- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Changer MdP. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 7 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre

chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.

- 8 Saisissez le nouveau mot de passe à quatre chiffres

une nouvelle fois, puis appuyez sur  pour continuer.

Si l'opération réussit, l'écran affiche Mot de passe changé.

Si l'opération échoue, l'écran affiche Mots de passe incorrects.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments non lus sur le canal, tels que les messages

textes, télégrammes de télémétrie, appels manqués, alertes d'appels.

L'icône **Notification** s'affiche à l'écran lorsque la liste des notifications comprend un ou plusieurs éléments.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien. Après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.

La liste des notifications peut contenir un nombre maximal de 30 messages texte et 10 avertissements d'appels ou appels manqués. Ce nombre dépend de la capacité des listes de fonctions individuelles (tickets de tâches, messages texte, avertissements d'appel ou appels manqués).




Accès à la liste des notifications




Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications de votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **Notification**. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

-
- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.

-
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Notification. Appuyez sur  pour valider la sélection.

-
- 4 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'événement souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Programmation par liaison radio

Votre fournisseur peut procéder à la mise à jour à distance, soit sans connexion physique, de votre radio à l'aide de la programmation par liaison radio (OTAP). En outre, certains

paramètres peuvent également être configurés par programmation OTAP.

Lorsque votre radio passe en mode OTAP, la LED verte clignote.

Lorsque votre radio reçoit des volumes de données élevés :

- L'icône **Données en volume élevé** s'affiche à l'écran.
- Le canal devient occupé.
- Le fait d'appuyer sur le bouton **PTT** déclenche une tonalité négative.

Une fois la programmation OTAP terminée, selon le type de configuration :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche Actualisation Redémarrage. Votre radio redémarre en se mettant hors tension puis de nouveau sous tension.
- Vous avez le choix entre Redémarrer et Retarder. Si vous sélectionnez Retarder, votre radio revient à l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'au redémarrage.

Lorsque votre radio se met sous tension après le redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche MàJ logiciel terminée.
- En cas d'échec, l'écran affiche MàJ logiciel échouée.

Consultez la section [Vérification des informations de mise à jour logicielle à la page 207](#) pour en savoir plus sur la version logicielle mise à jour.

Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI)



Cette fonction permet d'afficher les valeurs de l'indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).


L'icône **RSSI** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. Consultez la section [Icônes de l'écran](#) pour en savoir plus sur l'icône **RSSI**.

Affichage des valeurs RSSI

Suivez la procédure ci-après pour afficher des valeurs RSSI sur votre radio.

Lorsque vous vous trouvez sur l'écran d'accueil :

- 1 Appuyez trois fois sur  et appuyez immédiatement sur , le tout en moins de 5 secondes.
L'écran affiche les valeurs RSSI actuelles.
-

- 2 Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.
-

Programmation par face avant

Vous pouvez personnaliser certains paramètres à l'aide de la programmation par face avant (FPP, Front Panel Programming) afin d'améliorer l'utilisation de votre radio selon vos préférences.

Les boutons ci-après sont à utiliser comme suit pour parcourir les paramètres.

Boutons de navigation haut/bas

Appuyez sur ce bouton pour parcourir les options horizontalement ou verticalement, ou pour augmenter ou réduire une valeur.

Bouton OK/Menu

Appuyez sur ce bouton pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.

Bouton Retour/Accueil

Exercez une pression courte sur ce bouton pour revenir au menu précédent ou pour fermer l'écran de sélection.


Exercez une pression longue sur ce bouton à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.

Activation du mode Programmation par face avant


Suivez la procédure ci-après pour activer le mode Programmation par face avant sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option



Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Program. Radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Modification des paramètres du mode FPP

Vous pouvez utiliser les boutons suivants pour parcourir les paramètres.

- ▲ , ▼ : pour faire défiler les options, augmenter/diminuer les valeurs, naviguer verticalement.
-  : pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.
-  : une pression courte pour revenir au menu précédent ou fermer l'écran de sélection. Exercez une pression longue pour revenir à l'écran d'accueil.

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.



REMARQUE:

Cette fonctionnalité s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal et WPA/WPA2 Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.



REMARQUE:

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.

Activation/désactivation du Wi-Fi



Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton **Wi-Fi activé ou désactivé** programmé via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.
- Accédez à cette fonction par le biais du menu.

a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

- b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.
- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi On et appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Activé**.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. ✓ ne s'affiche plus en regard d'**Activé**.

Connexion à un point d'accès réseau


Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.





REMARQUE:




Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise sont pré-configurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

 - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

 - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

 - 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.
-  **REMARQUE:**
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise n'est pas préconfiguré, l'option `Connecter` n'est pas disponible.
-
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Connecter` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi d'entreprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche `Authenticat. - Échec` et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi

désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche Wi-Fi Off lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche Wi-Fi On, Connecté lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche Wi-Fi On, Déconnecté lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.






REMARQUE:


Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Actualisation de la liste de réseaux

Suivez la procédure ci-après pour actualiser la liste des réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à WiFi et appuyez sur  pour sélectionner.
 - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

Lorsque vous entrez dans le menu Réseaux, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.
- Si vous êtes déjà dans le menu Réseaux, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Actualiser et appuyez sur  pour sélectionner.

La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.


Ajout d'un réseau





REMARQUE:

Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ajouter réseau et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur .


6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ouvrir et appuyez sur  pour sélectionner.


7 Saisissez le mot de passe et appuyez sur .


La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.


Affichage des détails des points d'accès réseau


Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Voir détails et appuyez sur  pour sélectionner.



REMARQUE:

Les points d'accès des réseaux Wi-Fi ordinaires et des réseaux Wi-Fi d'entreprise présentent différents détails.

Wi-Fi ordinaire

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi d'entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité,

la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.


Suppression de points d'accès réseau





REMARQUE:


Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Oui et appuyez sur  pour sélectionner.


La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.


Fonctions utilitaires


Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

Verrouillage et déverrouillage du clavier


Suivez la procédure ci-après pour verrouiller ou déverrouiller le clavier de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Verrouiller le clavier. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- Si le clavier est verrouillé, l'écran affiche Clavier verrouillé.
- Si le clavier est déverrouillé, l'écran affiche Clavier déverrouillé.

La radio revient à l'écran d'accueil.


Identification du type de câble

Procédez comme suit pour choisir le type de câble connecté à votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Type

de câble. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier l'option sélectionnée.


Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.

Réglage du minuteur du menu


Vous pouvez régler la durée d'ouverture du menu sur la radio avant son retour automatique à l'écran d'accueil. Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur du menu.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Écran. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Délai Menu. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Synthèse vocale

La fonctionnalité de synthèse vocale peut uniquement être activée par votre revendeur ou votre administrateur système. Si la synthèse vocale est activée, la fonctionnalité d'annonce vocale est automatiquement désactivée. Si l'annonce vocale est activée, la fonctionnalité de synthèse vocale est automatiquement désactivée.


Cette fonction permet à la radio d'énoncer distinctement les fonctionnalités suivantes :


- Canal actuel
- Zone actuelle
- Fonctionnalité de bouton programmé activée ou désactivée
- Contenu des messages texte reçus
- Contenu des tickets de tâches reçus


L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cette fonctionnalité s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas lire aisément l'écran de la radio.


Définition de la synthèse vocale


Suivez la procédure ci-après pour définir la fonctionnalité de synthèse vocale.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Annonce vocale. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'une des fonctionnalités suivantes. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Les fonctionnalités disponibles sont les suivantes :
 - Toutes
 - Messages


- Tickets de tâches
 - Channel
 - Zone
 - Bouton program
- ✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen


Cette fonction permet de réduire l'effet Larsen dans les appels reçus.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option



Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Réduction bruit et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser les boutons ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- 5 Sélectionnez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur  pour activer le supprimeur de réaction acoustique. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver le supprimeur de réaction acoustique. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.


Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite


Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).




REMARQUE:

Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes pour activer ou désactiver la fonction GNSS sur votre radio.
 - Appuyez sur le bouton **GNSS** programmé.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu. Passez à l'étape suivante.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option GNSS. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la fonction GNSS.


Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.


Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.


Activation/désactivation de l'écran Introduction


Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction, en procédant comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Afficheur. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écran intro. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur la touche  pour activer ou désactiver l'écran Introduction.
L'écran affiche l'un des résultats suivants :
 - Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.


Activation/désactivation des tonalités/avertissements

Vous pouvez activer et désactiver toutes les tonalités et alertes radio, le cas échéant, sauf pour les tonalités d'alerte d'urgence . Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités et avertissements sur votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Tntés/Avert.** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Toutes Tntés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

6


Appuyez sur  pour activer ou désactiver toutes les tonalités et avertissements. L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention *Activé*.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention *Activé*.


Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements

Cette fonction permet de régler le volume des tonalités ou avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui du volume de la voix. Suivez la procédure ci-après pour définir l'écart du volume des tonalités et avertissements sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Écart Vol.. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'écart du volume souhaité.



Une tonalité est émise pour chaque écart du volume correspondant.

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur  pour valider la sélection. Le niveau d'écart de volume est enregistré.
 - Appuyez sur  pour quitter. Les modifications sont supprimées.
-

Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tnté Autoris. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité Parler autorisé.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Mise sous tension. Appuyez sur  pour valider la sélection.


6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension. L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-


Définition des tonalités d'avertissement des messages texte

Vous pouvez personnaliser la tonalité d'alerte des messages texte pour chaque entrée du répertoire. Suivez la procédure ci-après pour définir les tonalités d'avertissement de message texte utilisées sur votre radio.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Avert. Message. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Momentané. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Momentané.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Répétitive. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Répétitive.

Niveaux de puissance

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance en sélectionnant l'option Haute ou Basse pour chaque canal.

Élevé

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui peuvent être considérablement éloignées de vous.

Faible

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui se trouvent à proximité.





REMARQUE:


Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.


Définition des niveaux de puissance

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de puissance utilisés sur votre radio.

- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Niveau de puissance** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Puissance. Appuyez sur  pour valider la sélection.


5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à


l'option *Haute*. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option *Haute*.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option *Basse*. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option *Basse*.

6 Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Réglage de la luminosité de l'écran


Suivez la procédure ci-après pour ajuster la luminosité de l'écran de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Luminosité** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Luminosité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche la barre de progression.


5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour réduire ou augmenter la luminosité de l'écran à votre


convenance. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Réglage du minuteur de l'éclairage de l'écran


Selon vos besoins, vous pouvez régler le minuteur de l'éclairage de la radio. Ce réglage concerne aussi l'éclairage des boutons de navigation du menu et des touches du clavier. Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur de l'éclairage votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Éclairage** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écran. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tempo. Éclairage. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


L'éclairage de l'écran et du clavier est automatiquement éteint lorsque l'indicateur LED est désactivé. Reportez-vous à la section [Activation/désactivation des indicateurs LED à la page 195](#) pour plus d'informations.


Activation/désactivation de l'éclairage automatique

Vous pouvez activer et désactiver l'éclairage automatique de la radio, si nécessaire. Si cette option est activée,


l'éclairage s'active lorsque la radio reçoit un appel, un événement de liste de notification ou une alerte d'urgence.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Éclairage auto.


- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'éclairage automatique.
L'écran affiche l'un des résultats suivants :
 - Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.


- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

Activation/désactivation des indicateurs LED


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les indicateurs LED de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Voyant LED. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5

Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'indicateur LED.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-


Définition des langues

Suivez la procédure ci-après pour définir les langues utilisées sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Langues. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la

langue souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de la langue sélectionnée.

Activation/désactivation de la carte d'option

Les fonctions de la carte d'option peuvent être activées pour chaque canal et attribuées à des boutons programmables. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la carte d'option de votre radio.


Appuyez sur le bouton **Carte d'option** préprogrammé.

Activation/désactivation de l'annonce vocale


Cette fonction permet à la radio d'énoncer par audio la zone ou le canal attribué par l'utilisateur, ou le bouton programmable sur lequel il vient d'appuyer. Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur a du mal à lire l'écran de la radio.

L'utilisateur peut personnaliser l'indication audio en fonction de ses besoins. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'annonce vocale sur votre radio.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Annonce vocale** programmé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Annonce vocale. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'annonce vocale.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.


- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.


Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique


La commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de la l'émission sur un système numérique.


Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config./Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Mic CGA-D**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver CGA micro numérique.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et un accessoire filaire

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire filaire.

Vous pouvez basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur d'un accessoire filaire si :

- l'accessoire filaire avec haut-parleur est branché ;
- le son n'est pas acheminé vers un accessoire Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé de **bascule audio**.

Un signal sonore est émis lorsque le cheminement du son a été modifié.

La mise hors tension de la radio ou le retrait de l'accessoire réinitialise le routage audio vers le haut-parleur interne de la radio.

Activation/désactivation de l'audio intelligent.

Votre radio ajuste automatiquement le volume audio en fonction du bruit de l'environnement, incluant les sources de bruit mobiles et fixes. Cette fonction est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.




REMARQUE:


Cette fonctionnalité n'est pas disponible pendant une session Bluetooth.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Audio intelligent** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Audio intelligent. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.
-


Activation/désactivation de l'amélioration des trilles

Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez dans une langue dont de nombreux mots contiennent des trilles alvéolaires (« R » roulé). Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction d'amélioration des sons vibrants sur votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Amélioration trille** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Amél. trille. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Activé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Activé**.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Désactivé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Désactivé**.
-


Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de


distorsion dynamique du microphone

Cette fonctionnalité vous permet d'activer le contrôle automatique de l'entrée microphone sur la radio et de régler le gain pour éviter l'écrêtage du son.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Distorsion mic**. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Sélectionnez l'une des options suivantes :


- Appuyez sur  pour activer le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.
- Appuyez sur  pour désactiver le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.


Réglage de l'ambiance audio

Suivez la procédure ci-après pour définir l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Ambiance audio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :




- Choisissez **Par défaut** pour les paramètres usine par défaut.
- Choisissez **Fort** pour augmenter le volume du haut-parleur lors d'une utilisation dans des environnements bruyants.

- Choisissez **Groupe de travail** pour réduire la réaction acoustique lors d'une utilisation avec un groupe de radios à proximité.


L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

Définition des profils audio


Suivez la procédure ci-après pour définir des profils audio sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Profils audio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez **Par défaut** pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres usine par défaut.
- Sélectionnez **Niveau 1**, **Niveau 2** ou **Niveau 3** pour des profils audio conçus pour compenser la perte auditive due au bruit, qui est typique pour les adultes de plus de 40 ans.
- Choisissez **Augmentation des aigus**, **Augmentation des fréquences moyennes** ou **Augmentation des basses** pour des profils

audio adaptés à votre préférence pour un son plus métallique, nasal ou grave.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

Informations générales de la radio

Votre radio contient des informations sur les différents paramètres généraux.


Les informations générales de votre radio sont les suivantes :

- Informations concernant la batterie.
- ID et alias de la radio.
- Versions du micrologiciel (firmware) et du codeplug.
- Mise à jour logicielle.
- Informations GNSS
- Informations du site.
- Indicateur de puissance du signal reçu



REMARQUE:


Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

Accès aux informations de la batterie


Permet d'afficher des informations sur la batterie de votre radio.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos radio Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos batterie. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche les informations concernant la batterie.



REMARQUE:


Pour les batteries **IMPRES** uniquement : L'écran affiche Recondit. Batterie lorsque la batterie a besoin d'être reconditionnée dans un chargeur IMPRES. Après le reconditionnement, l'écran affiche les informations de la batterie.

Vérification de l'alias et de l'ID de la radio


Suivez la procédure ci-après pour afficher l'alias et l'ID de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **ID et alias radio** programmé. Ignorez les étapes suivantes. Une tonalité d'indication positive est émise.


Vous pouvez appuyer sur le bouton programmé **ID et alias radio** pour revenir à l'écran précédent.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon


ID. Appuyez sur  pour valider la sélection.


La première ligne affiche l'alias de la radio. La deuxième ligne affiche l'ID de la radio.


Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug

Suivez la procédure ci-après pour afficher les versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Versions. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche les versions actuelles du micrologiciel (firmware) et du codeplug.

Vérification des informations GNSS


Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites
- Version


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos GNSS. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'élément


demandé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche les informations GNSS demandées.

Vérification des informations de mise à jour logicielle


Cette fonctionnalité affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée au moyen de la programmation par liaison radio (OTAP) ou par Wi-Fi. Suivez la procédure ci-après pour consulter les informations de mise à jour logicielle de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


MàJ logiciel. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.


Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Reportez-vous à la section [Programmation par liaison radio à la page 457](#) pour plus d'informations.


Affichage des informations sur le site

Suivez la procédure ci-après pour afficher le nom du site sur lequel se trouve actuellement votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Info site. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche le nom de site actuel.


Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Menu Certificat. Appuyez sur  pour valider la sélection.
✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.

**REMARQUE:**

Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Opérations Connect Plus

Connect Plus est une solution à ressources partagées complète basée sur la technologie DMR. Connect Plus s'appuie sur un canal de contrôle dédié pour traiter les demandes et les affectations de canaux. Les fonctionnalités à disposition des utilisateurs radio dans ce système sont abordées dans ce chapitre.

Commandes supplémentaires de la radio en mode Connect Plus

Ce chapitre décrit les commandes supplémentaires de la radio à disposition de l'utilisateur par le biais de moyens préprogrammés, tels que des boutons programmables et des fonctions attribuables.

Bouton PTT (Push-to-Talk)

Le bouton **PTT** est situé sur le côté de la radio et a deux fonctions principales :

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet d'émettre vers d'autres radios ciblées par cet appel.

Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Appuyez sur le bouton **PTT** pour ouvrir le microphone.

- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel (voir [Passage d'un appel radio à la page 228](#)).

Si la tonalité Autorisation (voir [Activation/Désactivation de la tonalité Parler autorisé à la page 310](#)) est activée, attendez la fin de la brève tonalité d'alerte avant de parler.

boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables comme raccourcis pour accéder directement aux fonctions radio, en fonction de la durée de la pression que vous exercez sur un bouton :

Pression courte

Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Exercez une pression longue

Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.

**REMARQUE:**

la durée programmée d'une pression s'applique à tous les paramètres et toutes les fonctions radio/ utilitaires attribuables. Reportez-vous à [Gestion de l'urgence à la page 261](#) pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton *Urgence*.

Fonctions radio attribuables

Beacon On/Off

Permet d'activer et de désactiver la fonctionnalité de balise. Nécessite d'acheter la fonctionnalité de détresse Connect Plus.

Beacon Reset

Réinitialise (annule) le signal de détresse sans désactiver la fonctionnalité de balise. Nécessite d'acheter la fonctionnalité de détresse Connect Plus.

Commutateur® audio Bluetooth

Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth

Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth

Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre votre radio et les terminaux compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth

Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Busy Queue Cancellation

Quitte le mode d'occupation lorsqu'un appel non urgent est émis dans la file d'attente. Les appels d'urgence ne peuvent pas être annulés une fois placés dans la file d'attente.

Journal d'appels

Sélectionne le journal d'appels.

Annonce de canal

Émet les messages d'annonce vocale de zone et de canal pour le canal courant.

Contacts

Fournit un accès direct au répertoire.

Emergency On/Off

Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Localisation en intérieur

Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent

Active ou désactive l'audio intelligent.

Man Down Alarms On/Off

Permet d'activer et de désactiver toutes les alarmes de détresse. Nécessite d'acheter la fonctionnalité de détresse Connect Plus.

Man Down Alarms Reset

Si l'utilisateur appuie sur ce bouton alors qu'une tonalité d'alerte de détresse est émise, cette dernière est annulée et les compteurs de la fonctionnalité sont remis à zéro, mais les alarmes de détresse ne sont pas désactivées. Nécessite l'achat de la fonctionnalité de détresse.

Numérotation manuelle

Selon la programmation, lance un appel téléphonique ou individuel en composant l'ID ou le numéro de téléphone d'un terminal radio.

Accès par numérotation rapide

Lance directement un appel individuel prédéfini, une alerte d'appel prédéfinie, un message texte rapide prédéfini ou un canal désigné.

Confidentialité

Active ou désactive la fonction de cryptage.

Vérifier radio

Détermine si une radio est active dans un système.

Radio Enable

Permet l'activation à distance d'une radio cible.

Radio Disable

Permet la désactivation à distance d'une radio cible.

Écoute ambiance

Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Réinitialiser le canal d'accueil

Définit un nouveau canal d'accueil.

Type de sonnerie d'alerte

Fournit un accès direct au menu Type avertissement sonnerie.

Roam Request

Demande à rechercher un site différent.

Balayage

Active ou désactive le balayage.

Éteindre le rappel de canal d'accueil

Désactive le rappel de canal d'accueil.

Site Lock On/Off

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle

est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Text Message

Sélectionne le menu de message texte.

Style vibreur

Configure le style de vibreur.

Act./désact. Annonce vocale

Active ou désactive l'annonce vocale.

Wi-Fi

Active et désactive le Wi-Fi.

Zone

Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Suppresseur de réaction acoustique

Active ou désactive la fonction du filtre anti-effet Larsen.

Toutes tonalités/avertissements

Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Rétroéclairage

Active/désactive le rétro-éclairage.

Luminosité rétro-éclairage

Règle le niveau de luminosité.

Mode Affichage

Active ou désactive le mode Jour/Nuit de l'écran.

GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite)

Active ou désactive le système de navigation par satellites.

Niveau de puissance

Passé du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.

Non affecté

Indique que la fonction du bouton n'a pas encore été affectée.

Identification des indicateurs d'état en mode Connect Plus

La radio affiche son état, les saisies de texte et les entrées de menu.







Icônes de l'écran








Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de la radio. Les icônes sont affichées sur la barre d'état, classées sur la gauche par ordre d'apparition/d'utilisation et sont spécifiques à chaque canal.








	<p>Indication de la puissance du signal reçu (RSSI)</p> <p>Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.</p>
	<p>Bluetooth Non connecté</p>

	<p>La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.</p>
	<p>Bluetooth connecté</p> <p>La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.</p>
	<p>Données en volume élevé</p> <p>La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.</p>
	<p>Localisation en intérieur disponible ⁴</p> <p>L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.</p>
	<p>Localisation en intérieur non disponible ⁴</p> <p>L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un</p>

⁴ Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	balayage de balises suspendu par Bluetooth.
	Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.
	Notification La liste des notifications contient au moins un événement manqué.
	Niveau de puissance La radio est réglée sur un niveau de puissance Bas ou la radio est réglée sur un niveau de puissance Haut.
	Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.
	Carte d'options La carte d'option est activée.
	Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.

	GNSS disponible La fonction GPS/GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.
	GNSS non disponible/hors de portée La fonction GPS/GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.
	Balayage La fonction de balayage est activée.
	Urgence La radio est en mode Urgence.
	Crypté La fonction de cryptage est activée.
	Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.
	Itinérance de site La fonction d'itinérance de site est activée.

	Batterie Le nombre de barres affichées (0 à 4) représente le niveau de charge actuel de la batterie. Clignote lorsque la batterie est faible.
	Contact Le contact radio est disponible.
	Journal d'appels Journal des appels radio.
	Message Message entrant.
	Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.
	Silencieux Le mode Silencieux est activé.
	Vibreur Le mode Vibreur est activé.

	Vibreur et sonnerie Le mode Vibreur et sonnerie est activé.
	Wi-Fi excellent⁵ Le signal Wi-Fi est excellent.
	Wi-Fi bon⁵ Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen⁵ Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible⁵ Le signal Wi-Fi est faible.
	Wi-Fi non disponible⁵ Le signal Wi-Fi est indisponible.

⁵ Applicable uniquement aux modèles DP4601e

Icônes d'appel

Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de votre radio pendant un appel. Elles peuvent aussi être affichées dans la liste des Contacts pour indiquer le type d'ID.

	<p>Appel individuel</p> <p>Signale un appel individuel en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>
	<p>Appel de groupe/Appel général de site</p> <p>Signale un appel de groupe ou un appel général de site en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel téléphonique en appel individuel</p> <p>Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours.</p>







Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

	<p>Case à cocher (non cochée)</p> <p>Indique que l'option correspondante n'est pas activée.</p>
	<p>Case à cocher (cochée)</p> <p>Indique que l'option correspondante est activée.</p>
	<p>Case noire</p> <p>Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.</p>

Icônes Messages envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans l'angle supérieur droit de l'écran de la radio dans le dossier des éléments envoyés.

	<p>Envoi réussi Le message texte a été envoyé avec succès.</p>
<p>OU</p> 	
	<p>Échec envoi Le message texte n'a pas été envoyé.</p>
<p>OU</p> 	
	<p>En cours</p> <ul style="list-style-type: none"> Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission.
<p>OU</p> 	

- Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception.



Message individuel ou de groupe lu

Le message texte a été lu.

OU



Message individuel ou de groupe non lu




Le message texte n'a pas été lu.

OU



Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes sont également affichées en regard des éléments de la liste des appareils Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.

	Dispositif de données Bluetooth
Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.	
	Dispositif audio Bluetooth
Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.	
	Dispositif PTT Bluetooth
Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD.	

Indicateur LED

Le voyant LED signale le statut opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant	La batterie de la radio ne correspond pas ou est faible, la radio reçoit une transmission d'urgence, a échoué à l'autotest au moment de son allumage ou, si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (Auto-Range Transponder System, ARTS), est hors de portée. Le mode Muet est activé.
Rouge clignotant rapidement	La radio reçoit un fichier de firmware de la carte d'option, un fichier de fréquence réseau, un fichier de codeplug de la carte d'option par liaison radio, ou est en cours de mise à niveau vers un nouveau fichier de firmware de la carte d'option.
Clignotant vert et jaune	La radio est en cours de réception d'un Avert. d'appel, a reçu un message texte, ou le balayage est activé et reçoit de l'activité.
Jaune fixe	La radio est en mode Détection Bluetooth.

Jaune clignotant double	La radio recherche activement un nouveau site.
Jaune clignotant	La radio reçoit un Avertissement d'appel ou le balayage est activé et en veille (le silencieux n'est pas désactivé).
Vert fixe	La radio est en cours d'allumage ou de transmission.
Vert clignotant	La radio se met sous tension, reçoit un appel ou des données.
Vert clignotant double	La radio reçoit un appel protégé par la fonction Secret.

Tonalités d'indication

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.

Tonalité aiguë



Tonalité grave



Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

	Tonalité d'indication positive
	Tonalité d'indication négative

Tonalités d'alerte

Les tonalités d'alerte vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.

Tonalité continue 	Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.
Tonalité périodique 	Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.

Tonalité répétitive	Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.
<input type="checkbox"/>	
Tonalité momentanée	Un son est émis une fois pendant une courte période programmée.
<input checked="" type="checkbox"/>	

Basculement entre les modes Connect Plus et non Connect Plus

Pour passer à un mode non Connect Plus, vous devez changer de zone (si votre revendeur ou administrateur système a programmé la radio en conséquence). Contactez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer si la radio a été programmée avec des zones non Connect Plus et identifier les fonctions disponibles lors du fonctionnement dans des zones non Connect Plus.

Passage/réception d'appels en mode Connect Plus

Cette section explique le fonctionnement général de votre radio ainsi que les fonctions d'appel qu'elle propose.

Sélection d'un site

Un site offre une couverture pour une zone spécifique. Un site Connect Plus dispose d'un contrôleur et de 15 relais maximum. Dans un réseau multi-sites, la radio Connect Plus recherche automatiquement un nouveau site lorsque le niveau du signal émanant du site en cours tombe en dessous d'un seuil acceptable.

Demande d'itinérance

Une demande d'itinérance demande à la radio de rechercher un site différent, même si le signal du site en cours est acceptable.

Si aucun site n'est disponible :

- La radio affiche Recherche et Alias du canal sélectionné, puis continue à chercher dans la liste de sites.
- La radio revient au site précédent s'il est toujours disponible.



REMARQUE:

cette fonction est programmée par votre revendeur.

Appuyez sur le bouton **Demande d'itinérance** programmé.

Un signal sonore est émis pour indiquer que la radio a changé de site. L'écran affiche ID du site <numéro du site>.

Site Lock On/Off

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le site est verrouillé.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le site est déverrouillé.

Restriction sur un site

L'administrateur système de la radio Connect Plus peut définir les sites du réseau que la radio est autorisée à utiliser. Il n'est pas nécessaire de reprogrammer la radio pour modifier la liste des sites autorisés et non autorisés. Si la radio tente de s'enregistrer sur un site non autorisé, un message bref s'affiche indiquant : Site <numéro donné> non autorisé. Dans ce cas, la radio recherche un autre site du réseau.

Sélection d'une zone



La radio peut être programmée avec 16 zones Connect Plus maximum et chacune de ces zones contient jusqu'à 16 positions attribuables sur le bouton sélecteur de canal.

Chaque position assignable du bouton peut être utilisée pour activer l'un des types d'appels vocaux suivants :

- Group Call

- Multi-group Call
- Site All Call
- Appel individuel

- 1 Pour accéder à la fonctionnalité Zone, procédez comme suit :

Commandes radio	Étapes
Bouton Sélection de zone préprogrammé	Appuyez sur le bouton Sélection de zone préprogrammé.
Menu de la radio	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Zone et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

La zone actuelle est affichée et indiquée par un ✓ .

- 2 Sélectionnez la zone souhaitée.

Commandes de la radio	Étapes
▲ ou ▼	Appuyez sur ▲ ou ▼ et faites défiler jusqu'à la zone souhaitée.

- 3 Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche <Zone> sélectionnée pendant quelques instants puis revient à l'écran de la zone sélectionnée.

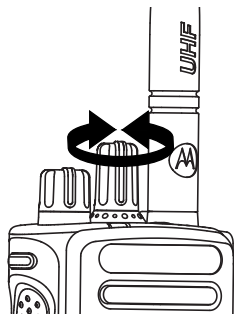
Utilisation de plusieurs réseaux

Si la radio est programmée pour utiliser plusieurs réseaux Connect Plus, vous pouvez sélectionner un autre réseau en basculant vers la zone Connect Plus affectée au réseau approprié. Ces affectations de réseaux à des zones sont définies par votre revendeur en programmant la radio.

Sélection d'un type d'appel

Utilisez le bouton de sélection de canal pour sélectionner un type d'appel. Il peut s'agir d'un appel de groupe, d'un appel multi-groupe, d'un appel général ou d'un appel individuel, en fonction de la programmation de la radio. Si vous placez le bouton de sélection de canal sur une autre position (affectée à un type de canal), la radio s'enregistre de nouveau sur le site Connect Plus. La radio s'enregistre avec l'ID de groupe d'enregistrement programmé pour la nouvelle position du sélecteur de canal le nouveau type d'appel.

Si vous sélectionnez une position à laquelle aucun type d'appel n'a été attribué, votre radio émet une tonalité continue et l'écran affiche `Non programmé`. Comme la radio ne fonctionne pas lorsque vous sélectionnez un canal non programmé, utilisez le sélecteur de canal pour sélectionner un canal programmé.



Une fois que la zone requise est affichée (si plusieurs zones sont définies sur la radio), tournez le sélecteur de canal programmé pour sélectionner le type d'appel.

Réception et prise d'un appel radio

Lorsque le canal, l'ID du terminal ou le type d'appel est affiché, vous pouvez recevoir des appels et y répondre.

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet et clignote en vert lorsque la radio reçoit.

**REMARQUE:**

La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet, clignote double en vert lorsque la radio reçoit un appel confidentiel. Pour décrypter un appel protégé par la fonction Secret, votre radio doit avoir la même clé privée OU la même valeur de clé et le même ID de clé (programmés par votre fournisseur) que la radio émettrice (la radio qui vous appelle).

Reportez-vous à la section [Confidentialité à la page 284](#) pour plus d'informations.

Réception et réponse à un appel de groupe

Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

Lorsque vous recevez un appel de groupe (alors que l'écran d'accueil est affiché), la LED clignote en vert. L'icône Appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe. Votre radio active

le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

- 1 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

La LED s'allume en vert fixe.

-
- 2 Attendez la fin d'une des tonalités Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

-
- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

**REMARQUE:**

Pour obtenir des informations sur comment lancer un appel de groupe, reportez-vous à [Passage d'un appel de groupe à la page 228](#).

Réception et réponse à un appel individuel

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Lorsque vous recevez un appel individuel, la LED clignote en vert. L'icône Appel individuel est affichée dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur de la radio.

- 1 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. La LED s'allume en vert fixe.

- 3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche Appel terminé.

Pour plus d'informations sur la procédure d'appel individuel, reportez-vous à [Passage d'un appel individuel à la page 229](#).

Réception d'un appel général de site

Un appel général de site est un appel lancé par une radio individuelle à toutes les radios de ce site. Il permet de diffuser des annonces importantes, dont les utilisateurs doivent tenir compte.

Lorsque vous recevez un appel général de site, une tonalité retentit et la LED clignote en vert.

L'icône Appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias de l'appelant. La deuxième ligne affiche Appel général de site. Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Lorsque l'appel général de site se termine, la radio affiche de nouveau le menu précédent avant de recevoir l'appel. Il

n'y a aucun délai d'attente prédéterminé avant la fin d'un appel général de site.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général de site.



REMARQUE:

Pour plus d'informations sur la réalisation d'un appel général de site, voir [Passer un appel général de site à la page 230](#).


si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général de site, il sera interrompu. Vous ne pouvez utiliser aucun des boutons préprogrammés avant la fin d'un appel général de site.

Réception d'un appel téléphonique individuel entrant

Lorsque vous recevez un appel téléphonique individuel entrant, l'icône d'appel téléphonique en appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche Appel téléphonique.

- 1 Maintenez le bouton **PTT** enfoncé pour répondre et parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

2

Exercez une pression prolongée  pour mettre fin à l'appel.

La première ligne de l'écran affiche Fin. La deuxième ligne de l'écran affiche Ressource non disponible.... L'écran de l'appel téléphonique réapparaît.

L'écran affiche Appel tél. Terminé.

Réception d'un appel téléphonique entrant de groupe de parole

Lorsque vous recevez un appel téléphonique entrant de groupe de parole, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche C=111 (Appel1).

Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler et relâchez-le pour écouter.

Appel téléphonique multi-groupe entrant

Lorsque vous recevez un appel téléphonique multi-groupe entrant, l'icône d'appel de groupe s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche `Multigroup Call` (Appel multi-groupe). Le silencieux de la radio est désactivé et l'appel multi groupe entrant se fait entendre dans le haut-parleur de la radio.

Passage d'un appel radio

Après avoir sélectionné un canal, vous pouvez sélectionner l'alias ou ID d'un terminal ou d'un groupe avec les boutons suivants :

- Le bouton du sélecteur de canal.
- Un bouton programmé **Accès direct** : la fonction Accès direct vous permet de passer très facilement un appel individuel vers un ID spécifique. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d'un bouton programmable. Vous pouvez attribuer un seul ID à un bouton **Accès par numérotation rapide**. Plusieurs boutons **Accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.

- La liste des contacts (voir [Paramètres des contacts à la page 247](#)).



REMARQUE:

la fonction Secret doit être activée sur le canal pour que votre radio puisse émettre en utilisant le cryptage. Seules les radios cibles ayant la même valeur de clé et le même ID de clé que votre radio peuvent déchiffrer la transmission.

Reportez-vous à la section [Confidentialité à la page 284](#) pour plus d'informations.

Passage d'un appel avec le bouton du sélecteur de canal

Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs radio de passer différents types d'appel : appel de groupe, appel individuel, appel général de site, appel multi-groupe.

Passage d'un appel de groupe

Pour lancer un appel destiné à un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe.

- 1 Sélectionnez le canal correspondant à l'ID ou à l'alias de groupe actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 224](#).

- 2 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

- 3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED s'affiche en vert fixe. L'icône Appel de groupe est affichée dans le coin supérieur droit. La première ligne de texte affiche l'alias de l'appel de groupe.

- 4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert, le silencieux de la radio est désactivé et la réponse se fait entendre dans le haut-parleur de la radio. L'icône Appel de groupe, l'alias ou ID de groupe, et l'alias ou ID de la radio émettrice s'affichent.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue. La radio revient à l'écran où vous étiez avant de lancer l'appel.

Passage d'un appel individuel

Vous pouvez recevoir et/ou répondre à un appel individuel provenant d'un poste autorisé, mais votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un Appel individuel.

Une tonalité d'indication négative est émise si vous effectuez un appel individuel via le répertoire, la liste des appels, la touche **Accès par numérotation rapide**, ou le sélecteur de canal, si cette fonction n'est pas activée.

Pour contacter une radio individuelle, vous pouvez envoyer un message texte ou un avertissement d'appel. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Message texte à la page 149](#) ou [Fonctionnement de l'avertissement d'appel à la page 257](#).

- 1 Sélectionnez l'une des options suivantes :
 - Sélectionnez le canal correspondant à l'ID ou à l'alias de terminal actif. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 224](#).

- Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
-

2 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'icône d'appel individuel s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias du terminal cible. La deuxième ligne de texte affiche l'état de l'appel.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue. Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche Appel terminé.

Votre radio peut être programmée pour vérifier la présence de la radio cible avant d'établir un appel individuel. Si la radio cible n'est pas disponible, vous entendez une courte tonalité et un mini-avis négatif est affiché.

Passer un appel général de site

Cette fonction permet de lancer un appel vers tous les utilisateurs du site qui ne sont pas engagés dans un autre appel. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

Les utilisateurs du canal/site ne peuvent pas répondre à un appel général de site.

1 Sélectionnez le canal avec l'alias du groupe d'appel général de site. Voir [Sélection d'un type d'appel à la page 224](#).

2 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'icône Appel de groupe est affichée dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche Appel général de site.

- 4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

Passage d'un appel multi-groupe

Cette fonction permet de lancer un appel vers tous les utilisateurs de plusieurs groupes. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.



REMARQUE:

les utilisateurs des groupes ne peuvent pas répondre à un appel multi-groupe.

- 1 Tournez le sélecteur de canal pour sélectionner l'alias ou l'ID multi-groupe.
-

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED s'allume en vert fixe. L'écran affiche l'alias ou l'ID du multi-groupe.

Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

Lancement d'un appel individuel avec un bouton d'accès direct



REMARQUE:

vous devez appuyer sur les boutons programmables depuis l'écran d'accueil.

La fonction Appel en accès direct permet de lancer aisément un appel individuel vers un alias ou un ID d'appel individuel. Cette fonction peut être attribuée à une pression brève ou prolongée d'un bouton programmable.

Vous ne pouvez affecter qu'UN SEUL alias ou ID à un bouton d'accès direct. Plusieurs boutons peuvent être programmés pour utiliser les boutons Appel en accès direct via une seule touche.

- 1 Appuyer sur le bouton d'**accès direct** programmé pour lancer un appel individuel vers l'alias ou l'ID d'appel individuel.
-
- 2 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.
-
- 3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED s'allume en vert fixe.

L'écran affiche l'alias ou l'ID d'appel individuel.

4 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.

Fonctionnalités avancées en mode Connect Plus

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonction est activée via le CPS, l'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil retentissent, la première ligne de l'écran indique **Non** et la seconde ligne affiche **Canal d'accueil** régulièrement lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Vous pouvez répondre au rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retournez au canal d'accueil.
- Désactivez temporairement le rappel en utilisant le bouton programmable.
- Définissez un nouveau canal d'accueil via le bouton programmable.

Désactivation du rappel de canal d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez le désactiver temporairement en procédant comme suit.

Appuyez sur le bouton programmable **Désactiver le rappel de canal d'accueil**.

La première ligne de l'écran indique HCR et la seconde ligne affiche En sourdine.





Définition d'un nouveau canal d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil en effectuant l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmable **Réinitialiser le canal d'accueil**.

La première ligne de l'écran indique l'alias du canal et la seconde ligne affiche Nouv. canal acc.

- Définissez un nouveau canal d'accueil grâce au menu :

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Canal d'accueil et appuyez sur  pour sélectionner.
- Sélectionnez un canal dans la liste des canaux valides.
L'écran affiche ✓ en regard de l'alias du canal d'accueil sélectionné.

Reprise d'appel automatique

Le mode reprise d'appel automatique est une fonction du système qui permet de continuer à émettre et à recevoir

des appels, hors urgence, vers le contact de groupe sélectionné, en cas d'apparition de certains types de dysfonctionnements du système Connect Plus.

Lorsque l'un de ces dysfonctionnements se produit, la radio tente de changer de site Connect Plus. Ce processus de recherche permet à votre radio de trouver un site Connect Plus fonctionnel, ou bien un « canal en reprise d'appel » (si la reprise d'appel automatique est activée sur votre radio). Un canal en reprise d'appel est un relais faisant partie en principe d'un site Connect Plus fonctionnel, mais qui n'est actuellement pas en mesure de communiquer avec son contrôleur de sites ou le réseau Connect Plus. En mode reprise d'appel, le relais agit en tant que relais numérique unique. Le mode reprise d'appel automatique prend en charge uniquement les appels de groupe hors urgence. Aucun autre type d'appel n'est pris en charge en mode reprise d'appel.

Indications du mode reprise d'appel automatique

Lorsque votre radio utilise un canal de reprise d'appel, vous entendez la tonalité de la reprise d'appel par intermittence environ toutes les 15 secondes (sauf lors de la transmission). L'écran affiche périodiquement un bref message « Canal de reprise d'appel ». Votre radio

n'autorise les appels PTT que sur le contact de groupe sélectionné (appel de groupe, appel multi-groupe ou appel général de site). Vous ne pouvez lancer aucun autre type d'appel.

Passage/réception d'appels en mode reprise d'appel



REMARQUE:

les appels sont audibles uniquement par les radios qui surveillent le même canal en reprise d'appel et qui sont sélectionnées sur le même groupe. Les appels ne sont pas envoyés vers les autres sites et relais.

Les appels vocaux d'urgence ou les avertissements d'urgence ne sont pas disponibles en mode reprise d'appel. Si vous appuyez sur le bouton Urgence en mode reprise d'appel, la radio émet une tonalité qui indique qu'il s'agit d'un bouton non valide. Les radios dotées d'un écran affichent également le message « Fonction non disponible ».

Les appels individuels (de radio à radio) et téléphoniques ne sont pas disponibles en mode reprise d'appel. Si vous appelez un contact privé, le signal sonore de refus est généré. Dans ce cas, vous devez sélectionner un contact de groupe. Parmi les autres appels non pris en charge, citons l'écoute ambiance, l'Avertissement d'appel, la vérification de la radio, l'activation de radio, la désactivation de radio, les messages texte, les

misés à jour d'emplacement et les appels de données par paquet.

La fonctionnalité ETCA (Enhanced Traffic Channel Access) n'est pas prise en charge en mode reprise d'appel automatique. Si au moins deux utilisateurs de radio appuient sur le bouton **PTT** simultanément (ou presque au même moment), il est possible que les deux radios transmettent jusqu'à ce qu'ils relâchent le bouton **PTT**. Dans ce cas, il est possible qu'aucune des transmissions ne soient comprises par les radios réceptrices.

La procédure qui permet de lancer des appels en mode reprise d'appel est similaire au fonctionnement normal. Il suffit de sélectionner le contact de groupe approprié (en utilisant la méthode normale de sélection de canal de la radio), puis d'appuyer sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel. Il se peut que le canal soit déjà utilisé par un autre groupe. Dans ce cas, un signal sonore d'occupation est émis et l'écran indique Canal occupé. Vous pouvez sélectionner des contacts Groupe, Multi-groupe ou Appel général de site en utilisant la méthode normale de sélection de canal de la radio. Lorsque la radio fonctionne sur le canal en reprise d'appel, le multi-groupe fonctionne comme les autres groupes. L'appel est émis uniquement sur les radios sélectionnées dans le même multi-groupe.

Retour au fonctionnement normal

Si le site revient au fonctionnement à ressources partagées normal lorsque vous êtes à portée de votre relais en reprise d'appel, votre radio quitte automatiquement le mode reprise d'appel. Un « bip » d'enregistrement est émis lorsque la radio s'enregistre avec succès. Si vous êtes à portée d'un site fonctionnel (c'est-à-dire qu'il n'est pas en mode reprise d'appel), appuyez sur le bouton Demande d'itinérance (s'il a été programmé sur votre radio) pour forcer votre radio à rechercher un site disponible et à s'y enregistrer. Si aucun autre site n'est disponible, votre radio repasse en mode reprise d'appel automatique une fois sa recherche terminée. Si vous sortez de la zone de couverture du relais en reprise d'appel, la radio passe en mode de recherche (l'écran indique Recherche en cours).




Radio Check



Lorsqu'elle est activée, cette fonction vous permet de déterminer si une radio est active sur le système sans avoir à déranger son utilisateur. La radio cible ne fournit aucune indication sonore ou visuelle de cette opération.

Cette fonction est uniquement applicable à un alias ou ID de terminal radio.

Envoi d'une vérification de la radio

- 1 Accédez à la fonction de vérification de la radio

Commandes de la radio	Étapes
Bouton programmé de vérification de la radio	<p>a Appuyez sur le bouton Vérif. radio programmé.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.</p>
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Contacts et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

Commandes de la radio	Étapes
	<p>c Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p>d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Vérif. radio et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

L'écran affiche l'alias cible pour indiquer que la requête est en cours. La LED s'allume en vert fixe.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si la radio cible est active dans le système, une tonalité est émise et l'écran affiche brièvement `Radio cible Disponible`.

Si la radio cible n'est pas active dans le système, une tonalité est émise et l'écran affiche brièvement `Radio cible Non disponible`.

La radio revient à l'écran de l'alias ou de l'ID de terminal si elle est lancée via le menu.

La radio revient à l'écran d'accueil si elle est lancée via le bouton programmable.

Remote Monitor

La fonction d'écoute à distance vous permet d'activer le microphone d'une radio cible (alias ou ID de terminal uniquement). La LED verte clignote une fois sur le terminal cible. Vous pouvez ainsi écouter à distance ce qui se passe dans l'environnement de la radio cible.

Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.




Déclenchement de l'Écoute ambiance






REMARQUE:

l'Écoute ambiance s'arrête automatiquement après une durée programmée ou lorsqu'une tentative de lancement de transmission, de changement de canal ou d'éteindre la radio a lieu.

- 1 Accédez à la fonction Écoute ambiance.

Commandes de la radio	Étapes
Bouton programmé Écoute ambiance	<p>a Appuyez sur le bouton préprogrammé Écoute ambiance.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.</p>
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Contacts et appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p>c Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID de terminal souhaité et</p>

Commandes de la radio	Étapes
	<p>appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p>d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle et appuyez sur  pour sélectionner.</p> <p>e Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écoute amb. et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

La première ligne affiche **Écoute amb.** La deuxième ligne de texte affiche l'alias cible pour indiquer que la demande est en cours. La LED clignote en vert.

2 Attendez l'accusé de réception.

En cas de réussite, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche **Écoute amb. réussi**. La radio commence à recevoir les signaux audio de

la radio écoutée pendant une durée programmée et affiche la mention *Écoute amb.*, suivie de l'alias cible. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

En cas d'échec, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche le message *Écoute amb. échoué.*

Scan

Cette fonction permet à votre radio de surveiller et de se joindre aux appels des groupes définis dans une liste de balayage préprogrammée. Lorsque le balayage est activé, l'icône de balayage apparaît dans la barre d'état et la LED clignote en jaune lorsqu'il est inactif.

Lancement et arrêt du balayage



REMARQUE:


cette procédure a pour effet d'activer ou de désactiver la fonction balayage pour toutes les zones Connect Plus ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. Il est important de noter que, même si la fonction de balayage est activée en suivant cette procédure, le balayage peut encore être désactivé pour certains ou l'intégralité des groupes présents dans votre liste de balayage. Reportez-vous à la section [Modification de la liste de balayage à la page 241](#) pour plus d'informations.

Vous pouvez démarrer et arrêter le balayage en appuyant sur le bouton programmé **Balayage OU** en suivant la procédure décrite ci-après.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option **Balayage** et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Allumer ou Éteindre et appuyez sur  pour sélectionner.

- L'écran affiche Balayage act si le balayage est activé.
- Le menu Balayage affiche Éteindre si le balayage est activé.
- L'écran affiche Balayage désac lorsque le balayage est désactivé.
- Le menu Balayage affiche Allumer si le balayage est désactivé.

Réponse à une transmission pendant un balayage

Pendant le balayage, votre radio s'arrête sur un groupe où elle détecte de l'activité. La radio écoute continuellement

les membres de la liste de balayage lorsque l'appareil est inactif sur le canal de contrôle.

1 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pendant le délai de maintien.

La LED s'allume en vert fixe.

3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si vous ne répondez pas pendant le délai de maintien, le balayage se poursuit sur d'autres groupes.

Balayage configurable par l'utilisateur

Si le menu Modifier la liste est activé, un utilisateur peut ajouter ou supprimer les membres du balayage à partir du

menu Ajouter un membre. Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe normal (c'est-à-dire, ni multi-groupe, ni appel général de site/appel général sur le réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canaux dans une zone Connect Plus avec le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. L'alias groupe de parole ne doit pas non plus correspondre à un groupe de parole déjà inclus dans la liste de balayage de zone.

Vous pouvez activer ou désactiver le balayage depuis le menu ou en appuyant sur un bouton programmé **d'activation/désactivation du balayage**.

Cette fonction est disponible uniquement lorsque la radio ne participe pas à un appel. Si vous écoutez un appel, la radio ne peut pas rechercher d'autres appels de groupe et elle ne sait donc pas qu'ils sont en cours. À la fin de l'appel, la radio revient dans la plage de temps du canal de contrôle et elle peut rechercher les autres groupes qui se trouvent dans la liste de balayage.

Modification de la liste de balayage



REMARQUE:

si l'entrée de la liste de balayage correspond au groupe actuellement sélectionné, la radio écoute l'activité du groupe, que l'entrée de la liste soit cochée ou non. Lorsque la radio ne traite pas d'appel, elle écoute l'activité de son groupe sélectionné, du multi-groupe, de l'appel général de site et de son groupe d'annulation d'urgence par défaut (si un tel groupe a été configuré). Cette opération ne peut pas être désactivée. Si l'option Balayage est activée, la radio écouterait également s'il y a une activité sur les membres de la liste de balayage de zone activés.

La liste de balayage détermine les groupes qui peuvent être balayés. Elle est créée lors de la programmation de la radio. Si votre radio a été programmée pour pouvoir modifier la liste de balayage, vous pouvez :


- activer/désactiver le balayage pour des groupes individuels de la liste.
- ajouter et supprimer les membres du balayage à partir du menu Ajouter un membre. Reportez-vous au [Ajout ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre à la page 243](#).




REMARQUE:

Un membre de la liste de balayage doit être un contact de groupe normal (ni multi-groupe, ni appel général de site/appel général sur le réseau) qui est actuellement affecté à une position du sélecteur de canaux dans une zone Connect Plus avec le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée.


L'alias du groupe de parole ne doit pas correspondre à un groupe de parole déjà inclus dans la liste de balayage de la zone actuelle.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir/Modifier liste et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au nom du groupe souhaité.
La présence d'une coche précédant le nom du groupe indique que le balayage est activé pour ce groupe.

L'absence de coche précédant le nom du groupe indique que le balayage est désactivé pour ce groupe.

- 4  pour sélectionner le groupe souhaité.
L'écran affiche Allumer si le balayage est désactivé pour le groupe.
L'écran affiche Eteindre si le balayage est activé pour le groupe.


- 5 Sélectionnez l'option affichée (Activer ou Désactiver) et appuyez sur  pour sélectionner.
En fonction de l'option sélectionnée, la radio affiche brièvement Balayage activé ou Balayage désactivé pour confirmer.


La radio affiche à nouveau la liste de balayage de la zone. Si le balayage a été activé pour le groupe, la coche apparaît devant le nom du groupe. Si le balayage a été désactivé pour le groupe, la coche n'apparaît pas devant le nom du groupe.


Ajout ou suppression d'un groupe depuis le menu Aj. membre

La radio Connect Plus ne permet pas de placer deux numéros ou alias de groupe identiques dans une liste de balayage de zone, ni de les afficher en tant que « candidats au balayage ». Ainsi, la liste de « candidats au balayage » décrite dans [étape 6](#) et [étape 7](#) est parfois modifiée après l'ajout ou la suppression d'un groupe de la liste de balayage de zone.

Si votre radio a été programmée pour vous permettre de modifier la liste de balayage, vous pouvez utiliser le menu Aj. membres pour ajouter ou supprimer un groupe dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Balayage et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à <Ajout membres> et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le message Ajout de membres de la Zone n (n = le numéro de zone Connect Plus de la première zone Connect Plus dans votre radio ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée).

- 4 Sélectionnez l'une des options suivantes :
 - Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est attribué à une position du sélecteur de canaux dans cette zone, passez à [étape 6](#).
 - Si le groupe que vous souhaitez ajouter à la liste de balayage est attribué à une position du sélecteur de canaux dans une autre zone Connect Plus, passez à [étape 5](#).

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler une liste de zones Connect Plus ayant le même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée.

- 6 Après avoir localisé la zone Connect Plus dans laquelle le groupe souhaité est affecté à une position

du sélecteur de canal, appuyez sur  pour sélectionner.


Votre radio affiche la première entrée de la liste des groupes affectés à une position du sélecteur de canaux dans cette zone. Les groupes de la liste sont appelés des « candidats au balayage », car ils peuvent être ajoutés à la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée (s'ils ne le sont pas déjà).

Si la zone ne comporte aucun groupe pouvant être ajouté à la liste de balayage, la radio affiche le message `Aucun candidat`.

-
- 7 Appuyez sur  ou  pour faire défiler la liste des groupes candidats.


La présence d'un signe plus (+) devant l'alias d'un groupe indique que ce dernier est actuellement dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée.

Si aucun signe plus (+) ne s'affiche pas devant l'alias, le groupe ne figure pas actuellement dans la liste de balayage, mais peut y être ajouté.

-
- 8 Appuyez sur  lorsque l'alias du groupe souhaité s'affiche.

Si ce groupe ne figure pas actuellement dans la liste de balayage de la zone sélectionnée, le message `Ajouter` (alias du groupe) s'affiche.

Si ce groupe figure déjà dans la liste de balayage de la zone actuellement sélectionnée, le message `Supprimer` (alias de groupe) s'affiche.


-
- 9 Appuyez sur  pour accepter le message affiché (`Ajouter` ou `Supprimer`).

Si vous supprimez un groupe de la liste, vous saurez que l'opération a fonctionné en constatant que le signe plus (+) n'est plus affiché devant l'alias.

Si vous ajoutez un groupe à la liste, vous saurez que l'opération a fonctionné en constatant que le signe plus (+) s'affiche devant l'alias.

Si vous essayez d'ajouter un groupe et que la liste est déjà pleine, la radio affiche le message `Liste Pleine`. Dans ce cas, il est nécessaire de supprimer un groupe de la liste de balayage avant d'en ajouter un nouveau.

10

Lorsque vous avez terminé, appuyez sur  autant de fois que nécessaire pour revenir au menu souhaité.

Comprendre le fonctionnement du balayage



REMARQUE:

Si la radio rejoint un appel pour le membre d'une liste de balayage de zone à partir d'une zone différente et que le temps de maintien de l'appel expire avant que vous ne soyez en mesure de répondre, vous devez, pour pouvoir répondre, accéder à la zone et au canal du membre de la liste de balayage et démarrer un nouvel appel.

Dans certains cas, vous pouvez manquer des appels pour les groupes qui figurent dans votre liste de balayage. Lorsque vous manquez un appel pour l'une des raisons

suivantes, cela n'implique pas que la radio ne fonctionne pas correctement. Il s'agit d'une opération de balayage normale pour Connect Plus.

- La fonction de balayage n'est pas activée (cherchez l'icône Balayage sur l'écran).
- Le membre de la liste de balayage a été désactivé via le menu (voir [Modification de la liste de balayage à la page 241](#)).
- Vous participez déjà à un appel.
- Aucun membre du groupe balayé n'est enregistré sur le site (systèmes multisites uniquement).

Réponse de balayage

Si votre radio balaie un appel à partir de la liste de balayage de groupe sélectionnable et que vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le balayage de l'appel, le fonctionnement de la radio varie selon que la réponse de balayage a été activée ou désactivée pendant la programmation de la radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Réponse de balayage désactivée

La radio quitte l'appel balayé et tente d'émettre au contact pour la position de canal actuellement

sélectionnée. Une fois que le temps de maintien sur le contact actuellement sélectionné expire, la radio revient au canal d'accueil et démarre le compteur de temps de maintien du balayage. La radio reprend le balayage de groupe après l'expiration du compteur de temps de maintien du balayage.

Réponse de balayage activée

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant le temps de maintien de groupe de l'appel balayé, la radio tente d'émettre au groupe balayé.



REMARQUE:

Si vous balayez un appel pour un groupe qui n'est pas affecté à une position du canal dans la zone actuellement sélectionnée et que vous manquez le temps de maintien de l'appel, basculez vers la zone correcte, puis sélectionnez la position de canal du groupe pour répondre à ce groupe.

Modification de la priorité pour un groupe de discussion

La fonction Moniteur prioritaire permet à la radio de recevoir automatiquement la transmission du groupe de discussion possédant une priorité plus élevée lorsqu'elle se

trouve dans un autre appel. Une tonalité retentit lorsque la radio passe à l'appel possédant une priorité plus élevée. Il existe deux niveaux de priorité pour les différents groupes de parole : P1 et P2. P1 est prioritaire sur P2.




REMARQUE:

Si l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut est configuré dans le CPS de la carte d'option MOTOTRBO Connect Plus, il existe trois niveaux de priorité pour les groupes de parole : P0, P1 et P2. P0 est l'ID de groupe d'annulation d'urgence permanent et possède la priorité la plus élevée. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


1


Appuyez sur  pour accéder au menu.


2


Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Scan et appuyez sur  pour sélectionner.

3

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir/Modif liste et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au groupe de parole souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Modif. priorité et appuyez sur  pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au niveau de priorité souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône de priorité s'affiche sur la gauche du groupe de discussion.

Paramètres des contacts



REMARQUE:

vous pouvez ajouter ou modifier les ID de terminaux pour les contacts Connect Plus. Seul votre fournisseur peut supprimer un ID de terminal radio. Si la fonction Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonction pour réaliser un appel sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de décrypter la transmission.

L'accès aux listes de contacts dépend de la configuration de zone :

- Si une seule zone est configurée dans la radio, la liste de contacts affiche directement la liste de la zone actuellement sélectionnée.
- Si plusieurs zones sont configurées dans la radio, le dossier Contacts de zone affiche toutes les zones disposant du même ID de réseau que la zone actuellement sélectionnée. L'utilisateur peut accéder aux contacts dans ces zones.

Contacts est le « carnet d'adresses » de la radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel.

Chaque zone fournit une liste des contacts pouvant contenir jusqu'à 100 contacts. Les types de contacts suivants sont disponibles :

- Appel individuel
- Appel de groupe
- Appel multi groupe
- Appel vocal général de site
- Appel texte général de site
- Appel de répartition

Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.

Passage d'un appel individuel depuis la liste des contacts

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Contacts et appuyez sur  pour sélectionner.



Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

- 3 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.
- 4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED s'allume en vert fixe. L'écran affiche l'alias de la destination.
- 5 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
- 6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
Lorsque la radio appelée répond, la LED clignote en vert et l'écran affiche l'ID de son utilisateur.
En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.
Vous entendez une courte tonalité. L'écran affiche Appel terminé.

Recherche d'un alias d'appel

Vous pouvez aussi utiliser la recherche d'alias ou alphanumérique pour rechercher un alias de terminal.

Cette fonction n'est disponible que dans les contacts.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Contacts et appuyez sur  pour sélectionner. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.
- 3 Saisissez le premier caractère de l'alias requis, puis appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias.
- 4 Tenez la radio en position verticale à une distance de 2,5 à 5 cm de votre bouche.
- 5 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel. La LED s'allume en vert fixe. L'écran affiche l'alias de la destination.

- 6 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 7 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio cible répond, la LED clignote en vert.

En l'absence d'activité vocale pendant une durée prédéterminée, la communication est automatiquement interrompue.


L'écran affiche Appel terminé.


Paramètres des indicateurs d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer les sonneries des appels ou des messages texte.


Activation et désactivation des sonneries des Avertissements d'appel


Vous pouvez sélectionner, activer ou désactiver les sonneries d'avertissement d'appel reçu.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tnlités/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Avert. d'appel et appuyez sur  pour sélectionner.
La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée et appuyez sur  pour sélectionner.
✓ s'affiche en regard de la tonalité sélectionnée.

Activation et désactivation des sonneries des appels individuels


Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries des appels individuels reçus.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Intés/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appel indiv. et appuyez sur  pour sélectionner.


Activation et désactivation des sonneries des messages texte

Vous pouvez activer ou désactiver les sonneries des messages texte reçus.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Sonn.

d'appels et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Message texte et appuyez sur  pour sélectionner.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓.

- 7 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité

souhaitée et appuyez sur  pour sélectionner.

✓ s'affiche en regard de la tonalité sélectionnée.

Sélection d'un type d'alerte sonore



REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Type avert.son.** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.




Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vibre lors de la réception d'appels. Si l'option Toutes tonalités est désactivée, la radio affiche l'icône Silencieux. Si l'option Toutes tonalités est activée, le type d'alerte par sonnerie associé s'affiche.





La radio vibre une fois s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané. La radio vibre plusieurs fois s'il s'agit d'un mode de sonnerie répétitif. Lorsqu'elle est réglée sur Sonnerie & Vibration, la radio émet une tonalité spécifique en cas de transaction radio entrante (par exemple : alerte d'appel ou message). Cette tonalité ressemble à la tonalité d'indication positive ou à celle d'un appel manqué.

Pour les radios équipées de batteries qui prennent en charge la fonction Vibration et fixées à un clip de ceinture à vibration, les options de type d'avertissement sonore disponibles sont Silencieux, Sonnerie, Vibration, et enfin Sonnerie & Vibration.

Pour les radios avec batteries qui ne prennent pas en charge la fonction vibreur et ne sont pas reliées à un clip de ceinture à vibration, l'option Type avert.son. est automatiquement définie sur Sonnerie. Les options du type d'avertissement sonore sont Silencieux et Sonnerie.

Vous pouvez sélectionner un type d'avertissement sonore en effectuant l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Type avert.son.** pour accéder au menu du type d'avertissement sonore.
 - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration ou Silencieux et appuyez sur  pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à TnItés/ Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Type avert.son. et appuyez sur  pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration ou Silencieux et appuyez sur  pour sélectionner.

Configuration du style de vibreur










REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Style de vibreur** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Le style de vibreur est activé lorsque le clip de ceinture à vibration est relié à la radio avec une batterie qui prend en charge la fonction Vibreur.

Vous pouvez configurer le style de vibreur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Style vibreur** pour accéder au menu Style de vibreur.
 - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court, Moyen ou Long et appuyez sur  pour sélectionner.
- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
 - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Tnités/ Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Style de vibration et appuyez sur  pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court, Moyen ou Long et appuyez sur  pour sélectionner.

Volume croissant de la tonalité des alarmes

Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vous avertisse en continu qu'un appel reçu attend une réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la

tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant.

Caractéristiques du journal des appels

Votre radio génère un journal de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet de voir et de gérer les appels récents.

Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Delete
- Voir les détails

Affichage des appels récents

Les listes sont les suivantes : Manqués, Répondus et Sortants.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appels et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la liste

souhaitée et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche l'entrée la plus récente en haut de la liste.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la liste.


Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel individuel à partir de l'alias ou de l'ID sélectionné.


Suppression d'un appel de la liste des appels


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-



- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appels et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la liste souhaitée et appuyez sur  pour sélectionner. Lorsque vous sélectionnez une liste d'appels et qu'elle ne contient aucune entrée, l'écran affiche la mention Liste vide.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner.


- 6 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée. L'écran affiche Entrée supprimée.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Non, puis sur appuyez sur le bouton  pour revenir à l'écran précédent.


Affichage des détails dans une liste d'appels

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appels et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la liste souhaitée et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir détails et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche les détails de la liste des appels.

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler dès que cela lui sera possible.

Cette fonction est accessible dans le menu via Contacts

Réponse aux avertissements d'appels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux avertissements d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :



- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.
- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.


En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale. L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.


Reportez-vous aux sections [Liste des notifications à la page 171](#) et [Caractéristiques du journal des appels à la page 126](#) pour plus d'informations.

Passage d'un avertissement d'appel depuis la liste des contacts

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Contacts** et appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité :

- sélectionnez l'alias de terminal directement
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias de terminal souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Avert. d'appel et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Avert. d'appel : <Alias ou ID du terminal>Avert. d'appel et l'alias ou l'ID du terminal, confirmant que l'avertissement d'appel a été envoyé.

La LED s'allume en vert fixe pendant que votre radio envoie l'avertissement d'appel.

Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche Avert. appel réussi.

Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche Avert. appel échoué.

Passage d'un avertissement d'appel avec le bouton Accès direct

Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé pour lancer un avertissement d'appel à un alias prédéfini.

L'écran affiche Avert. d'appel et l'alias ou l'ID de terminal, confirmant que l'avertissement d'appel a été envoyé.

La LED s'allume en vert fixe pendant que votre radio envoie l'avertissement d'appel.

Si l'accusé de réception d'avertissement d'appel est reçu, l'écran affiche Avert. appel réussi.

Si l'accusé de réception d'avertissement d'appel n'est pas reçu, l'écran affiche Avert. appel échoué.

Mode Muet

Le mode Muet permet à l'utilisateur de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Une fois la fonctionnalité Mode Muet activée, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des

fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque l'utilisateur quitte le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.



REMARQUE:

Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.
- Accédez à cette fonctionnalité en plaçant brièvement la radio face vers le bas.

Selon le modèle de la radio, la fonctionnalité FaceDown peut être activée via le menu de la radio ou par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.



IMPORTANT:

L'utilisateur peut activer soit la fonctionnalité PTI/DATI, soit la fonctionnalité FaceDown. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.



REMARQUE:

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

Définition du délai du mode Muet

Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode




Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.

Si le délai est laissé défini sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur place la radio face vers le haut ou appuie sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.




REMARQUE:

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Délai avt muet. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur

numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.
- Placez brièvement la radio face vers le haut.

**REMARQUE:**

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Mode Muet Désactivé.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.
- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.

**REMARQUE:**

L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

Gestion de l'urgence

**REMARQUE:**

Si votre radio est préprogrammée pour un lancement d'urgence Silencieux ou Silencieux avec voix, dans la plupart des cas, elle quitte automatiquement le mode silencieux une fois l'appel d'urgence ou l'alerte d'urgence terminé(e). Néanmoins, il existe une exception à cette règle lorsque Alerte d'urgence est le mode d'urgence défini et que Silencieux est le type d'urgence défini. Si la radio est programmée de cette manière, le mode silencieux reste actif jusqu'à ce que vous le désactiviez en appuyant sur le bouton **PTT** ou sur le bouton configuré pour Urgence désact.

Les appels vocaux d'urgence et les alertes d'urgence ne sont pas pris en charge en mode reprise d'appel automatique Connect Plus. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Reprise d'appel automatique à la page 233](#).

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez lancer un appel d'urgence à tout moment dans n'importe quel écran, même lorsqu'il existe une activité sur le canal en cours. Appuyez sur le bouton **Urgence** pour passer en mode Urgence programmé. Vous pouvez également lancer le mode d'urgence

préprogrammé en activant la fonctionnalité Man Down facultative. Il se peut que la fonction Urgence soit désactivée sur votre radio.

Votre fournisseur peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** préprogrammé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte

Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Exercez une pression longue

Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.

Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.

- Si la pression courte sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression longue sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.
- Si la pression longue sur le bouton **Urgence** est attribuée à l'activation du mode Urgence, la pression courte sur ce bouton **Urgence** est attribuée à la désactivation de ce mode.

Lorsque votre radio est sélectionnée dans une zone Connect Plus, elle prend en charge trois modes d'urgence :

Appel d'urgence

Vous devez appuyer sur le bouton **PTT** pour parler pendant l'intervalle d'urgence défini.

Appel d'urgence avec suivi vocal

Pour la première transmission sur l'intervalle d'urgence défini, le microphone est automatiquement rétabli et vous pouvez parler sans appuyer sur le bouton **PTT**. Le microphone reste activé de cette manière pour une durée préprogrammée dans la radio. Pour les transmissions suivantes dans le même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

Alerte d'urgence

Une alerte d'urgence n'est pas un appel vocal. Il s'agit d'une notification d'urgence envoyée aux radios configurées pour recevoir ces alertes. La radio envoie une alerte d'urgence via le canal de contrôle du site actuellement enregistré. L'alerte d'urgence est reçue par les radios du réseau Connect Plus programmées pour les recevoir (quel que soit le site du réseau où elles sont enregistrées).

Un seul mode d'urgence par zone peut être affecté au bouton Urgence. De plus, chaque mode d'urgence correspond à l'un des types suivants :

Regular

La radio lance un appel d'urgence et présente des indications audio et/ou visuelles.

Silencieux

La radio lance un appel d'urgence sans indications audio ou visuelles. La radio supprime toutes les indications audio et visuelles de l'urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour démarrer une transmission vocale.

Silencieux avec voix

Identique à Silencieux, mais la radio rétablit le microphone pour certaines transmissions vocales.

Réception d'une urgence entrante


Il est possible que la radio soit programmée pour émettre un signal sonore d'alerte et afficher des informations sur l'urgence entrante. Dans ce cas, lors de la réception d'une urgence entrante, l'écran affiche les détails de l'urgence avec l'icône d'urgence, l'alias ou l'ID de la radio à l'origine de l'urgence, le contact de groupe utilisé pour l'urgence ainsi qu'une ligne supplémentaire d'informations. L'information supplémentaire est le nom de la zone contenant le contact de groupe.

À l'heure actuelle, la radio affiche seulement la dernière urgence décodée. Si une nouvelle urgence est reçue avant que la précédente urgence ne soit effacée, les détails de cette nouvelle urgence remplacent ceux de la précédente urgence.



Selon la programmation de la radio, les détails de l'urgence (ou la liste des alarmes) continuent de s'afficher sur l'écran de la radio même une fois l'urgence terminée. Vous pouvez enregistrer les détails de l'urgence dans la liste des alarmes ou les supprimer comme indiqué dans les sections suivantes.


Enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes

L'enregistrement des détails de l'urgence dans la liste des alarmes vous permet de réafficher ces détails ultérieurement en sélectionnant la liste des alarmes dans le menu principal.

- 1 Lorsque l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes) s'affiche, appuyez sur . L'écran **Fermer Liste Alarmes** s'affiche.


2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez **Oui** et appuyez sur  pour enregistrer les détails de l'urgence dans la liste des alarmes et quitter l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes).
- Sélectionnez **Non** et appuyez sur  pour revenir à l'écran des détails de l'urgence (ou de la liste des alarmes).

- Sélectionnez **Non** et appuyez sur  pour revenir à l'écran des détails de l'urgence.


Suppression des détails de l'urgence

1 Lorsque l'écran des détails de l'urgence s'affiche,

appuyez sur .

L'écran **Supprimer** s'affiche.

2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez **Oui** et appuyez sur  pour supprimer les détails de l'urgence.

Répondre à un appel d'urgence



REMARQUE:

si vous ne répondez pas à l'appel d'urgence dans le délai défini pour la durée de mise en attente d'un appel d'urgence, l'appel d'urgence prend fin. Si vous souhaitez parler au groupe à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence, vous devez d'abord sélectionner la position de canal attribuée au groupe (si ce n'est pas déjà fait). Ensuite, appuyez sur **PTT** pour passer un appel non urgent au groupe.

- 1 Lorsque vous recevez un appel d'urgence, appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter toutes les indications reçues de l'appel d'urgence.
- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale sur le groupe d'urgence. Toutes les radios qui surveillent ce groupe reçoivent votre transmission.

- 3 Attendez la fin de la tonalité Parler autorisé (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

La LED passe au vert.

-
- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond, la LED clignote en vert. L'icône Appel de groupe, l'ID de groupe et l'ID de la radio appelante sont affichées à l'écran.

Réponse à une alerte d'urgence



REMARQUE:

le contact de groupe utilisé pour l'alerte d'urgence (Emergency Alert) ne doit pas être utilisé pour les communications vocales. Et ce, pour éviter à d'autres radios d'envoyer et de recevoir des alertes d'urgence sur le même groupe.

Une alerte d'urgence d'une radio indique que l'utilisateur se trouve dans une situation d'urgence. Vous pouvez répondre à l'alerte en lançant un appel individuel vers la radio ayant envoyée l'alerte d'urgence ou un appel de groupe vers un groupe de parole désigné, en envoyant à la

radio un Avertissement d'appel, en activant l'écoute d'ambiance de la radio, etc. La réponse correcte est déterminée par votre entreprise et la situation.

Ignorer un appel d'annulation d'urgence

Cette fonctionnalité améliorée permet à la radio d'ignorer un appel d'annulation d'urgence.

Pour activer la fonctionnalité Ignorer un appel d'annulation d'urgence, la radio doit être configurée à partir du logiciel Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

Lorsque cette fonctionnalité est activée, la radio n'affiche pas les indications d'appel d'urgence et ne reçoit pas de signaux audio sur l'ID de groupe d'annulation d'urgence par défaut.

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Lancer un appel d'urgence



REMARQUE:

Si le mode Silencieux est activé, votre radio ne donnera aucune indication sonore ou visuelle pendant l'utilisation du mode Urgence jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton **PTT** pour effectuer une transmission vocale.

Si la radio est réglée sur Silencieux avec voix, elle n'affiche pas d'indications sonores ou visuelles pour signaler qu'elle fonctionne en mode d'urgence. Cependant, elle rétablit le microphone pour les transmissions des radios qui répondent à votre appel d'urgence. Les indicateurs d'urgence n'apparaissent que lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale depuis la radio.

Pour le fonctionnement en mode « Silencieux » et en mode « Silencieux avec voix », la radio quitte automatiquement le mode Silencieux à la fin de l'appel d'urgence.

- 1 Appuyez sur le bouton **Urgence** programmé.
-
- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer une transmission vocale sur le groupe d'urgence.

Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence se poursuit pendant le délai défini pour la fonction Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant ce délai, l'appel d'urgence se poursuit.

Lancer un appel d'urgence avec suivi vocal

La radio doit être programmée pour ce type de fonctionnement.

Lorsque cette fonction est activée, que vous appuyez sur le bouton **Urgence** programmé et que la radio reçoit l'affectation d'intervalle, le microphone est activé automatiquement sans avoir à appuyer sur le bouton **PTT**. Cet état activé du microphone est également appelé "microphone ouvert". Celui-ci s'applique à la première émission vocale effectuée depuis votre radio au cours de l'appel d'urgence. Pour les transmissions suivantes dans le même appel d'urgence, vous devez appuyer sur le bouton **PTT**.

- 1 Appuyez sur le bouton **Urgence** programmé.

- 2 Le microphone reste actif pendant la période « Micro ouvert » définie dans la programmation Codeplug de la radio.

Pendant ce temps, la LED passe au vert.

- 3 Appuyez sur le bouton **PTT** et maintenez-le enfoncé pour prolonger la période programmée.

Appuyez sur le bouton **Urgence** orange.

Lors de l'émission d'une alerte d'urgence à destination du contrôleur de site, la radio affiche l'icône Urgence, le contact de groupe utilisé pour l'alerte d'urgence et `Alarme Tx`.

Une fois l'alerte d'urgence envoyée et diffusée aux autres radios, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran de la radio affiche `Alarme envoy.`. Si l'alerte d'urgence échoue, une tonalité d'indication négative est émise et la radio affiche `Échec Alarme`.

Lancer une alerte d'urgence



REMARQUE:

si la radio est programmée pour le mode « Silencieux » ou « Silencieux avec voix », elle ne génère aucune indication sonore ou visuelle pour signaler qu'elle envoie une alerte d'urgence. Si elle est programmée pour le mode « Silencieux », le fonctionnement silencieux se poursuit indéfiniment jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton PTT ou le bouton configuré pour « Urgence désactivée ». Si elle est programmée pour le mode « Silencieux avec voix », la radio annule automatiquement le mode silencieux lorsque le contrôleur de site diffuse l'alerte d'urgence.

Sortie du mode d'urgence



REMARQUE:

Si l'appel d'urgence prend fin suite à l'expiration du délai `Durée de mise en attente d'appel d'urgence` et que la condition d'urgence persiste, appuyez de nouveau sur le bouton **Urgence** pour recommencer le processus.

Si vous lancez une alerte d'urgence en appuyant sur le bouton **Urgence** programmé, la radio quitte automatiquement le mode Urgence après avoir reçu une réponse du système Connect Plus.

Si vous lancez un appel d'urgence en appuyant sur le bouton **Urgence** programmé, la radio est affectée automatiquement à un canal lorsqu'un canal devient disponible. Une fois que la radio a transmis un message indiquant l'urgence, vous ne pouvez pas annuler l'appel d'urgence. Cependant, si vous avez appuyé sur le bouton par accident ou que l'urgence n'existe plus, vous pouvez l'indiquer sur le canal affecté. Lorsque vous relâchez le bouton **PTT**, l'appel d'urgence prend fin à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

Si votre radio a été configurée avec la fonction Appel d'urgence avec suivi vocal, utilisez la période « Micro ouvert » pour expliquer votre erreur, puis appuyez sur le bouton **PTT** pour interrompre la transmission. L'appel d'urgence prend fin à l'expiration du délai Durée de mise en attente d'appel d'urgence.

Alarmes Man Down



REMARQUE:

Cette fonctionnalité s'applique uniquement aux modèles DP4600e/DP4601e.

les alarmes Man Down ne sont pas prises en charge en mode reprise d'appel. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Reprise d'appel automatique à la page 233](#).

Cette section décrit la fonction Man Down de Connect Plus. Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat qui peut s'appliquer ou non à votre radio.

Votre radio portative Connect Plus peut être activée et programmée pour une ou plusieurs alarmes de détresse (Man Down). Votre revendeur ou l'administrateur système de la radio peut vous indiquer si elle s'applique à votre radio et les alarmes Man Down activées et programmées.

Si la radio est programmée pour une ou plusieurs des alarmes Man Down suivantes, il est important de connaître le fonctionnement de l'alarme, les indications (sonores) qu'émet la radio et l'action à exécuter.

Les alarmes Man Down ont pour fonction de signaler à d'autres personnes que vous êtes en danger. Pour ce faire, vous programmez la radio pour détecter un certain angle d'inclinaison, l'absence de mouvement ou un mouvement, en fonction de la ou des alarmes Man Down activées. Si la radio détecte un type de mouvement non autorisé et que la condition n'est pas corrigée à l'expiration d'un certain délai, elle génère une alerte sonore (si elle est programmée en conséquence). À ce stade, vous devez immédiatement exécuter une ou plusieurs des actions correctives ci-dessous, en fonction de la ou des alarmes Man Down activées pour la radio. Si vous n'exécutez pas d'action corrective dans le délai défini, la radio lance

automatiquement une urgence (un appel d'urgence ou une alerte d'urgence).

- **Alerte d'inclinaison** : lorsque la radio est inclinée selon un certain angle ou dépasse cet angle d'inclinaison pendant un certain temps, elle émet une alerte sonore (si elle est programmée en conséquence). Pour empêcher la radio d'émettre automatiquement un appel d'urgence ou une alerte d'urgence, redressez la radio.
- **Alerte anti-mouvement** : lorsque la radio reste immobile pendant un certain temps, elle émet une alerte sonore (si elle est programmée en conséquence). Pour empêcher la radio d'émettre un appel d'urgence alerte ou une alerte d'urgence, bougez immédiatement la radio.
- **Alerte de mouvement** : lorsque la radio bouge pendant un certain temps, elle génère une alerte sonore (si elle est programmée en conséquence). Pour empêcher la radio de générer automatiquement un appel d'urgence ou une alerte d'urgence, immobilisez immédiatement la radio.

Votre fournisseur ou l'administrateur système de la radio peut vous indiquer les alertes ci-dessus éventuellement activées dans la programmation de la radio. Il est possible d'activer simultanément l'alerte d'inclinaison et l'alerte anti-

mouvement. Dans ce cas, l'alerte sonore se déclenche dès que la radio détecte un mouvement non conforme.

Au lieu d'exécuter l'action corrective décrite ci-dessus, vous pouvez également empêcher la radio de générer l'appel d'urgence ou l'alerte d'urgence en utilisant un bouton programmable, si la radio est configurée en conséquence. Ce point est expliqué dans les deux sections suivantes.

Activation ou désactivation des alarmes PTI



REMARQUE:

Le bouton programmé **PTI/DATI** et les paramètres PTI/DATI sont configurés via le CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Si vous activez la fonction PTI/DATI sur son niveau de sensibilité maximal et définissez le style de vibreur sur une valeur élevée, la radio limite automatiquement le style de vibreur sur une valeur moyenne. Cette fonction empêche un style de vibreur élevé de lancer la fonction PTI/DATI d'urgence.

La procédure d'activation ou de désactivation des alarmes de détresse dépend de la manière dont la radio est programmée. Si elle est programmée avec un bouton d'activation/de désactivation des alarmes de détresse, utilisez ce bouton pour activer ou désactiver les alarmes de détresse. Cela s'applique à toutes les alarmes de détresse activées sur la radio.


Lorsque vous utilisez le bouton programmable pour activer les alarmes PTI/DATI, la radio émet une tonalité qui augmente en intensité et affiche un bref message de confirmation.

Pour entendre les signaux sonores décrits ci-dessus lors de l'activation et de la désactivation des alarmes de détresse, la radio MOTOTRBO et la carte d'option Connect Plus doivent être activées pour les tonalités du clavier.


Si votre radio est programmée pour pouvoir activer et désactiver les alarmes PTI/DITA par le biais du menu, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Connect Plus et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Alarme PTI/DITA et appuyez sur  pour sélectionner.

Si l'option Alarme PTI/DATI est désactivée, l'option Activer s'affiche.

Si l'option Alarme PTI/DATI est activée, l'option Désactiver s'affiche.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Activer ou Désactiver et appuyez sur  pour sélectionner.


Réinitialisation des alarmes de détresse.


Si votre radio a été programmée avec le bouton de réinitialisation des alarmes PTI/DATI ou l'option de menu Alarmes PTI/DATI, vous pouvez réinitialiser ces alarmes sans les activer ou les désactiver. Cela permet d'arrêter une alerte sonore de détresse en cours et de réinitialiser les minuteurs d'alarme. Cependant, il est toujours nécessaire de corriger la violation de mouvement en exécutant l'action corrective appropriée décrite dans la section des alarmes de détresse. Si la violation de mouvement n'est pas corrigée dans un certain délai, l'alerte sonore redémarre.


La procédure de réinitialisation des alarmes de détresse dépend de la manière dont la radio est programmée. Si elle est programmée avec un bouton de réinitialisation des alarmes de détresse, utilisez ce bouton pour réinitialiser les alarmes de détresse. Cela s'applique à toutes les alarmes de détresse activées sur la radio.


Lorsque vous utilisez le bouton programmable pour réinitialiser les alarmes de détresse, la radio affiche un bref message de confirmation.

Si la radio est programmée pour pouvoir réinitialiser les alarmes de détresse via le menu, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Connect Plus et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Alarme PTI/DITA et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Réinitialiser et appuyez sur  pour sélectionner.

La radio affiche un bref message de confirmation.

Fonction Balise

Cette section décrit la fonction Balise. Cette fonction fait partie de la fonctionnalité Man Down de Connect Plus, une fonction que vous pouvez acheter. Votre revendeur ou l'administrateur système de la radio peut vous indiquer si la fonction Balise s'applique à votre radio.

Si la radio est activée et programmée pour une ou plusieurs des alarmes Man Down, vous pouvez également l'activer pour la fonction Balise.

Si la radio démarre automatiquement un appel d'urgence ou une alerte d'urgence suite à des alarmes Man Down et si la radio est activée pour la fonction Balise, elle émet périodiquement une alarme aiguë pendant environ dix secondes. L'intervalle peut varier si vous parlez dans la radio. La fonction Balise permet aux secouristes de vous retrouver. Si la radio est également activée pour les « balises visuelles », le rétroéclairage de la radio s'allume

pendant quelques secondes chaque fois que le signal sonore de balise est émis.

Vous pouvez empêcher la radio d'émettre le signal sonore de balise en utilisant un bouton programmable configuré en conséquence. Ce point est expliqué dans les deux sections suivantes. Si la radio ne dispose pas du bouton programmable ou de l'option de menu, vous pouvez arrêter le signal sonore de balise en la mettant hors tension, puis sous tension ou en changeant de zone (si la radio est programmée pour plusieurs zones).


Activation/Désactivation de la balise


La procédure d'activation ou de désactivation de la balise dépend de la manière dont la radio est programmée. Si la radio est programmée avec un bouton d'activation/de désactivation de la balise, utilisez ce bouton pour activer ou désactiver la balise.


- Lorsque vous utilisez le bouton programmable pour activer la balise, la radio émet une tonalité radio qui augmente en intensité et affiche un bref message de confirmation.
- Lorsque vous utilisez le bouton programmable pour désactiver la balise, la radio émet une tonalité radio qui


diminue en intensité et affiche un bref message de confirmation.

Pour entendre les signaux sonores décrits ci-dessus lors de l'activation et de la désactivation de la balise, la radio MOTOTRBO et la carte d'option Connect Plus doivent être activées pour les tonalités du clavier. Si la radio est programmée pour pouvoir activer et désactiver la balise via le menu, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Connect Plus` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balise` et appuyez sur  pour sélectionner.

Si l'option `Balise` est désactivée, l'option `Activer` s'affiche.

Si l'option `Balise` est activée, l'option `Désactiver` s'affiche.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


`Activer` ou `Désactiver` et appuyez sur  pour sélectionner.


La radio affiche un bref message pour confirmer que la balise de détresse a été activée (ou désactivée).


Réinitialisation de la balise


Si la radio est programmée avec le bouton de réinitialisation de la balise ou l'option de menu `Balise`, il est possible de réinitialiser la balise. Ainsi, la tonalité de balise s'arrête (ainsi que la balise visuelle) sans avoir à désactiver la fonctionnalité de balise. La procédure de réinitialisation de la balise dépend de la manière dont la radio est programmée. Si elle est programmée avec un bouton de réinitialisation de balise, utilisez ce bouton pour réinitialiser la balise. Lorsque vous utilisez le bouton programmable pour réinitialiser les alarmes de détresse, la radio affiche un bref message de confirmation. Si la radio est


programmée pour pouvoir réinitialiser la balise via le menu, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Connect Plus` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Balise` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Réinitialiser` et appuyez sur  pour sélectionner.
La radio affiche un bref message de confirmation.

Message texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.



REMARQUE:

Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.




pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.

Envoi d'un message texte rapide

Votre radio prend en charge un maximum de 10 messages texte rapides programmés par votre fournisseur.

Bien que les messages texte rapides soient préprogrammés, vous pouvez les modifier avant de les envoyer.

Si vous envoyez le message, effectuez les opérations suivantes pour sélectionner un destinataire :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle et appuyez sur  pour sélectionner. La première ligne de l'écran affiche Numéro :. La deuxième ligne de l'écran affiche un curseur clignotant. Saisissez l'alias ou l'ID du terminal, puis appuyez sur .

L'écran affiche Envoi du message, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche Message envoyé.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.

Si le message ne peut pas être envoyé, la radio affiche l'écran d'option Renvoyer (voir [Gestion des messages texte non envoyés à la page 276](#)).

Envoi d'un message texte rapide à l'aide du bouton Accès direct

Vous pouvez envoyer des messages texte rapides à l'aide du bouton programmable programmé par votre revendeur.

Appuyez sur le bouton programmé **Accès par numérotation rapide** pour envoyer un message texte rapide prédéfini à un alias prédéfini.

L'écran affiche Envoi du message, pour confirmer l'envoi du message.

Si le message est envoyé, une tonalité est émise et l'écran affiche Message envoyé.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche **Échec de l'envoi du message**.


Si le message ne peut pas être envoyé, la radio affiche l'écran d'option **Renvoyer** (voir [Gestion des messages texte non envoyés à la page 276](#)).

Gestion des messages texte non envoyés

L'écran **Renvoyer** vous permet de sélectionner l'une des options suivantes :

- Renvoyer
- Avancer

Renvoi d'un message texte



Appuyez sur  pour renvoyer le même message au même alias ou ID de terminal ou de groupe.

Si le message a bien été envoyé, une tonalité est émise et l'écran affiche un mini-avis positif.

Si le message ne peut pas être envoyé, l'écran affiche un mini-avis négatif.

Transfert d'un message texte

Sélectionnez **Transférer** pour envoyer un message à un autre ID ou alias de terminal ou de groupe.

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Transférer** et appuyez sur  pour sélectionner.
- 2 Pour sélectionner le destinataire du message, appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche **Envoi du message**, pour confirmer l'envoi du message.

Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche **Message envoyé**.

Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche **Échec de l'envoi du message**.


Gestion des messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première ligne de la liste des messages envoyés.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.






REMARQUE:


exercez une pression longue sur le bouton  pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

Affichage d'un message texte envoyé

1 Accédez à l'option **Message texte**.

Comman des radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton Message texte préprogrammé.
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Msg envoyés** et appuyez sur  pour sélectionner.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au message souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.


L'icône située dans l'angle supérieur droit de l'écran indique l'état du message (voir [Icônes Messages envoyés à la page 218](#)).

Envoi d'un message texte envoyé

Lorsque vous visualisez un message texte envoyé, vous pouvez choisir l'une des options suivantes :

- Renvoyer
- Avancer
- Supprimer

1 Appuyez à nouveau sur  pendant que le message est affiché.

2 ▲ ou ▼ pour accéder à l'une des options suivantes et appuyez sur  pour sélectionner.

Option	Étapes
Avancer	Sélectionnez Transférer pour envoyer le message texte sélectionné à un autre alias ou ID

Option	Étapes
	de terminal/de groupe (voir Transfert d'un message texte à la page 276).
Supprimer	Sélectionnez Supprimer pour supprimer le message texte.
Renvoyer	<p>Sélectionnez Renvoyer pour renvoyer le message texte sélectionné au même alias ou ID de terminal ou de groupe.</p> <p>L'écran affiche Envoi de Message pour confirmer l'envoi du message à la même radio cible.</p> <p>Si l'envoi du message aboutit, une tonalité est émise et l'écran affiche Message envoyé.</p> <p>Si le message ne peut pas être envoyé, une tonalité basse est émise et l'écran affiche Échec de l'envoi du message.</p> <p>Si le message n'a pas pu être envoyé, la radio revient à l'écran</p>

Option	Étapes
	Renvoyer. Appuyez sur  pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal ou de groupe.



Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans aucune indication visuelle ni sonore.


Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et le message sera automatiquement signalé par une icône **Échec envoi**.


La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.



Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés

- 1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton Message texte préprogrammé.
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Appuyez sur  pour accéder au menu. b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages et appuyez sur  pour sélectionner.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Msg** envoyés et appuyez sur  pour sélectionner.
- Lorsque vous sélectionnez **Msgs envoyés** et que ce dossier ne contient aucun message texte, l'écran affiche **Liste vide**.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Supprimer tout** et appuyez sur  pour sélectionner.
-

- 4 Sélectionnez l'une des options suivantes :
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Oui** et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche un mini-avis positif.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Non** et appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
-



Réception d'un message texte


Lorsque votre radio reçoit un message, l'écran affiche la liste des notifications avec l'alias ou l'ID de l'expéditeur ainsi que l'icône **Message**.

Vous pouvez alors choisir l'une des options suivantes :

- Lire
- Read Later (Lire plus tard)
- Delete

Lecture d'un message texte

- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Lire ?** et appuyez sur  pour sélectionner.
- Le message sélectionné dans la Boîte de réception est affiché.
-
- 2 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.

- Appuyez une seconde fois sur  pour répondre à un message texte, le transférer ou le supprimer.

Gestion des messages texte reçus

Utilisez la Boîte de réception pour gérer vos messages texte. La boîte de réception peut contenir jusqu'à 30 messages.

Les messages texte de la Boîte de réception sont classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.


Votre radio offre les options de messages texte suivantes :

- Avancer
- Supprimer
- Supprimer tout






REMARQUE:




Si le type de canal ne correspond pas, vous pouvez uniquement transférer, supprimer ou supprimer tous les messages Reçus.

exercez une pression longue sur le bouton  pour revenir à l'écran d'accueil quand vous le voulez.

Affichage d'un message texte dans la Boîte de réception

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages et appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Boîte de réception et appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les messages.



5 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur  pour sélectionner le message actuel, puis appuyez à nouveau sur  pour répondre au message, le transférer ou le supprimer.
- Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.


Suppression d'un message texte dans la Boîte de réception


1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton Message texte préprogrammé.

Commandes radio	Étapes
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Boîte de réception** et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au message souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez une fois de plus sur  pour ouvrir le sous-menu.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Oui et



appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Message supprimé et la boîte de réception s'affiche à nouveau.


Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception

- 1 Accédez à l'option **Message texte**.

Commandes radio	Étapes
Bouton préprogrammé Message texte	Appuyez sur le bouton Message texte préprogrammé.


Commandes radio	Étapes
Menu	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Boîte

de réception et appuyez sur  pour sélectionner.

Lorsque vous sélectionnez Boîte de réception et que ce dossier ne contient aucun message texte, l'écran affiche Liste vide.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Supprimer tout et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Oui et

appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Boîte récept. Vidée.

Confidentialité

Lorsque cette fonction est activée, elle protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction Secret doit être activée sur la position du sélecteur de canal sélectionnée pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque vous sélectionnez une position du sélecteur de canal dont les transmissions sont protégées, la radio peut toujours recevoir des transmissions en clair (non brouillées).

Votre radio prend en charge le cryptage amélioré.

Pour décrypter un appel voix protégé par la fonction Secret, votre radio doit avoir la même valeur de clé et le même ID de clé (pour la fonction Crypt. amél.) que la radio émettrice.

Si votre radio reçoit un appel brouillé d'une autre valeur de clé et d'ID, vous n'entendrez rien (Crypt. amél.).

Lorsqu'une des options de la fonction Secret est attribuée, l'écran d'accueil affiche l'icône Sécurisé ou Non sécurisé, sauf lorsque la radio envoie ou reçoit un appel d'urgence ou une alarme.


La LED s'allume en vert fixe lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsqu'elle reçoit une transmission cryptée.


Vous pouvez accéder à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Secret** programmé pour activer ou désactiver cette fonction.
- Utilisez le menu de la radio, comme décrit dans les étapes suivantes.

**REMARQUE:**

la fonction Secret n'est pas disponible sur certains modèles. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio ou ▲ ou ▼ à l'option Connect

Plus et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Crypt.amél.

Si l'écran affiche Allumer, appuyez sur  pour activer la fonction Cryptage. La radio affiche un message pour confirmer votre sélection.

Si l'écran affiche Eteindre, appuyez sur  pour désactiver la fonction Cryptage. La radio affiche un message pour confirmer votre sélection.

Lorsqu'une des options de la fonction Secret est attribuée, l'icône Sécurisé ou Non sécurisé est affichée sur la barre d'état, sauf si la radio envoie ou reçoit une alerte d'urgence.

Passage d'un appel crypté (brouillé)

Activez la confidentialité en utilisant le bouton de confidentialité programmé ou le menu. La fonction Secret doit être activée sur la radio pour la position de canal sélectionnée afin de pouvoir lancer un appel confidentiel. Dans ce cas, tous les appels vocaux lancés sur la radio sont brouillés. Cela s'applique aux appels de groupe, aux appels multi-groupe, aux appels de réponse en cours de balayage, aux appels généraux de site, aux appels d'urgence et aux appels individuels. Seules les radios réceptrices ayant la même valeur de clé et le même ID de clé que votre radio peuvent déchiffrer la transmission.

Security

Vous pouvez activer ou désactiver toute radio du système. Par exemple, vous pourriez avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.






REMARQUE:



pour pouvoir activer ou désactiver une radio, cette fonction doit être préalablement programmée sur cette radio. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Radio Disable

- 1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

Comman des de la radio	Étapes
Bouton Désactiv er radio	a Appuyez sur le bouton Désactiver radio programmé.

Comman des de la radio	Étapes
	<p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité</p> <p>et appuyez sur  pour sélectionner.</p>
Menu de la radio	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Contacts et appuyez sur  pour sélectionner. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.</p> <p>c Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité :</p>

Commandes de la radio	Étapes
	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez directement l'alias ou l'ID souhaité. • Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur  pour sélectionner. <p>d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Désactiver radio et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

L'écran affiche Désactiver radio : <alias ou ID cible> et la LED clignote en vert.



2 Attendez l'accusé de réception.



Si l'opération réussit, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche Désact. radio réussi.


Si l'opération échoue, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche Désact. radio échoué.

Radio Enable

- 1 Accédez à cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

Commandes de la radio	Étapes
Bouton Activer radio	<p>a Appuyez sur le bouton Activer radio programmé.</p> <p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.</p>
Menu de la radio	<p>a Appuyez sur  pour accéder au menu.</p>

Commandes de la radio	Étapes
	<p>b Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option <code>Contacts</code> et appuyez sur  pour sélectionner. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.</p> <p>c Suivez l'une des procédures ci-dessous pour sélectionner l'alias ou l'ID du terminal souhaité :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez directement l'alias ou l'ID souhaité. • Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias ou l'ID souhaité <p>et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

Commandes de la radio	Étapes
	<p>d Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option <code>Activer radio</code> et appuyez sur  pour sélectionner.</p>

L'écran affiche `Activer radio : <alias ou ID de terminal` et la LED s'allume en vert fixe.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit, une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Activer radio réussi`.

Si l'opération échoue, une tonalité d'indication négative est émise et l'écran affiche `Activer radio échoué`.

Fonctions de verrouillage par mot de passe

Si elle est activée, cette option vous permet d'accéder à votre radio uniquement si le mot de passe correct est saisi au moment de la mise sous tension.

Accès à la radio avec mot de passe


- 1 Allumez la radio.

La radio émet une tonalité continue.

- 2 saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier chaque valeur numérique. Chaque chiffre est remplacé par •.

Appuyez sur ► pour passer au chiffre suivant.

Appuyez sur  pour confirmer votre sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise pour

chaque chiffre saisi. Appuyez sur ◀ pour effacer chaque • affiché. La radio émet une tonalité

d'indication négative, si vous appuyez sur ◀ lorsque

la ligne est vide ou que vous appuyez sur plus de quatre chiffres.

Si le mot de passe est correct, la radio se met sous tension. Voir [Mise sous tension de la radio à la page 42](#).

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche le message Mot de passe Erroné. Répétez [étape 2](#).

Si vous saisissez trois fois un mot de passe erroné, l'écran indique Mot de passe Erroné, puis Radio verrouillée. Une tonalité retentit et la LED jaune clignote double.




REMARQUE:


La radio verrouillée ne peut recevoir d'appels,, y compris les appels d'urgence.

Activation/Désactivation de la fonction Verrouillage par mot de passe


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Verrou MdP et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Saisissez un mot de passe à quatre chiffres.

Reportez-vous à [étape 2](#) dans la section [Accès à la radio avec mot de passe à la page 289](#).

- 6 Appuyez sur  pour continuer.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe Erroné et revient automatiquement au menu précédent.

- 7 Si le mot de passe saisi à l'étape précédente est

correct, appuyez sur  pour activer/désactiver le verrouillage par mot de passe.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Déverrouillage de la radio

- 1 Si votre radio a été mise hors tension après avoir été verrouillée, allumez-la.


Une tonalité retentit et la LED jaune clignote double. L'écran affiche Radio Verrouillée.


- 2 Attendez 15 minutes.


Lorsque vous allumez votre radio, elle relance le délai de 15 minutes d'attente avant de passer en mode verrouillé.


- 3 Répétez l'[étape 1](#) et l'[étape 2](#) dans [Accès à la radio avec mot de passe à la page 289](#).
-

Modification du mot du passe


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Verrou MdP et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Saisissez un mot de passe à quatre chiffres.
Reportez-vous à [étape 2](#) dans la section [Accès à la radio avec mot de passe à la page 289](#).

- 6 Appuyez sur  pour continuer.
Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe Erroné et revient automatiquement au menu précédent.

- 7 Si le mot de passe saisi à l'étape précédente est correct, ▲ ou ▼ pour accéder à Changer MdP et appuyez sur  pour sélectionner.

- 8 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre chiffres.
Reportez-vous à [étape 2](#) dans la section [Accès à la radio avec mot de passe à la page 289](#).

- 9 Entrez à nouveau le mot de passe à quatre chiffres.
Reportez-vous à [étape 2](#) dans la section [Accès à la radio avec mot de passe à la page 289](#).

- 10 Appuyez sur  pour continuer.
Si le mot de passe saisi une deuxième fois correspond au nouveau mot de passe saisi

précédemment, l'écran affiche Mot de passe changé.

Si le mot de passe saisi une deuxième fois ne correspond **PAS** au nouveau mot de passe saisi précédemment, l'écran affiche Mots de passe incorrects.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

Fonctionnement Bluetooth



REMARQUE:

Si cette option est désactivée via CPS, toutes les fonctionnalités associées au Bluetooth sont désactivées et la base de données de l'appareil Bluetooth est effacée.

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth sans fil. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Le Bluetooth offre une portée de 10 mètres avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun

obstacle ne doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth.


Il est déconseillé de trop séparer votre radio de votre appareil Bluetooth : celui-ci ne fonctionnerait pas normalement.


Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez tout simplement la radio et l'appareil Bluetooth (à moins de 10 mètres) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio présente une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 mètres.


Votre radio peut prendre en charge jusqu'à 4 connexions Bluetooth simultanées avec différents types de dispositifs Bluetooth. Par exemple, un casque et un boîtier PTT (POD). Des connexions avec plusieurs appareils Bluetooth d'un même type ne sont pas possibles.


Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour connaître ses capacités intégrales.

Activation et désactivation de la radio Bluetooth


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon État et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Activé et Désactivé. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

- 4 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Activé et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Activé et un symbole ✓ apparaît à gauche de l'état sélectionné.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Désactivé et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Désactivé et un symbole ✓ apparaît à gauche de l'état sélectionné.


Recherche et connexion à un appareil Bluetooth

Vous ne devez pas éteindre votre appareil Bluetooth ou appuyer sur  pendant l'opération de recherche et de connexion, sinon l'opération sera annulée.


- 1 Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

- 2 Sur votre radio, appuyez sur  pour accéder au menu.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil


souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Recherche et localiser les appareils disponibles.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Connecter et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche Connexion à <appareil>. D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec votre

radio. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

Si l'opération réussit, l'écran de la radio affiche <Appareil>connecté. Une tonalité est émise et le symbole ✓ apparaît en regard de l'appareil connecté. L'icône Bluetooth connecté s'affiche sur la barre d'état.

En cas d'échec, l'écran de la radio affiche Connexion échouée.


Recherche et connexion d'un appareil Bluetooth (mode Détectable)


N'éteignez pas votre Bluetooth ou votre radio durant la recherche et la connexion, car cela risque d'annuler l'opération.


1 Activez le Bluetooth.

Voir [Activation et désactivation de la radio Bluetooth à la page 293](#).

2


Appuyez sur  pour accéder au menu.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Rechercher et appuyez sur  pour sélectionner.
 Votre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.


5 Activez votre appareil Bluetooth compatible et coupez-le à votre radio.
 Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.


Déconnexion d'un appareil Bluetooth

1 Sur votre radio, appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Déconnecter et appuyez sur  pour sélectionner.
 L'écran affiche Déconnexion... <appareil>.
 D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour le déconnecter. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

La radio affiche <appareil> déconnecté. Une tonalité d'indication positive est émise et le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté. L'icône Bluetooth connecté n'est plus affichée sur la barre d'état.



Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth




Vous pouvez faire basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.

- Une tonalité est émise et l'écran affiche Rout. Audio vers Radio.
- Une tonalité est émise et l'écran affiche Rout. Audio vers Bluetooth.



Affichage des détails de l'appareil


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils et appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir détails et appuyez sur  pour sélectionner.


Suppression du nom de l'appareil

Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.


3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils et appuyez sur  pour sélectionner.


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Appareil supprimé.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Gain mic. BT et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles.


Pour modifier les valeurs, appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer les valeurs et appuyez sur  pour sélectionner.

Gain micro Bluetooth

Permet de contrôler la valeur de gain du microphone de l'appareil Bluetooth connecté.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

Mode détectable Bluetooth permanent



REMARQUE:

Le mode détectable Bluetooth permanent peut uniquement être activé via MOTOTRBO CPS. si ce mode est activé, l'option Bluetooth ne sera **pas** affichée dans le menu et vous ne serez **pas** en mesure d'utiliser les fonctionnalités de bouton programmable Bluetooth.

D'autres terminaux Bluetooth peuvent localiser votre radio, mais ne peuvent pas se connecter à la radio. Cela permet

aux terminaux dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de localisation Bluetooth.

Activez votre appareil Bluetooth compatible et coupez-le à votre radio. Reportez-vous au manuel d'utilisation du terminal Bluetooth.

Localisation en intérieur







REMARQUE:

La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité. Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

Activation ou désactivation de la localisation en intérieur

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.
 - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Localisation en intérieur et appuyez sur  pour sélectionner.
 - d. Appuyez sur  pour activer la localisation en intérieur.
L'écran affiche Localis. intér. activée.
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. Une tonalité d'indication positive retentit.

- e. Appuyez sur  pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche Localis. intér. désactivée.
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
 - En cas d'échec, l'écran affiche Échec désactivation. Une tonalité d'indication positive retentit.
- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.

- a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche Localis. intér. activée.
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec activation. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

- b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.




L'écran affiche Localis. intér. désactivée.
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.


- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche Échec désactivation. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Localisation en intérieur et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Balises et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche les informations relatives aux balises.

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments « non lus » sur le canal, tels que les messages texte, les appels manqués et les avertissements d'appel.

L'icône Notification est affichée sur la barre d'état lorsque la liste des notifications contient un ou plusieurs événements.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien.





REMARQUE:


après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.


Accès à la liste des notifications

Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Notification et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'événement souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des

ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.



REMARQUE:

Cette fonctionnalité s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal et WPA/WPA2 Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.



REMARQUE:

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.

Activation/désactivation du Wi-Fi


Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton **Wi-Fi activé ou désactivé** programmé via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.
- Accédez à cette fonction par le biais du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi On et appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Connexion à un point d'accès réseau

Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.









REMARQUE:

Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise sont pré-configurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.
-  **REMARQUE:**
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise n'est pas préconfiguré, l'option *Connecter* n'est pas disponible.
-
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à *Connecter* et appuyez sur  pour sélectionner.
-

- 6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi d'entreprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche *Authenticat. - Échec* et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi

désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche **Wi-Fi Off** lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche **Wi-Fi On, Connecté** lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche **Wi-Fi On, Déconnecté** lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.










REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Actualisation de la liste de réseaux


Suivez la procédure ci-après pour actualiser la liste des réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur  ou  pour accéder à **WiFi** et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur  ou  pour accéder à **Réseaux** et appuyez sur  pour sélectionner.

Lorsque vous entrez dans le menu **Réseaux**, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu **Réseaux**, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Actualiser et appuyez sur  pour sélectionner.

La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.


Ajout d'un réseau





REMARQUE:

Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ajouter réseau et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur .


- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ouvrir et appuyez sur  pour sélectionner.


- 7 Saisissez le mot de passe et appuyez sur .
- La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.
-


Affichage des détails des points d'accès réseau


Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Voir détails et appuyez sur  pour sélectionner.



REMARQUE:

Les points d'accès des réseaux Wi-Fi ordinaires et des réseaux Wi-Fi d'entreprise présentent différents détails.

Wi-Fi ordinaire

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi d'entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité,

la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.


Suppression de points d'accès réseau





REMARQUE:


Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Oui et appuyez sur  pour sélectionner.

La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.


Fonctions utilitaires


Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

Activation/Désactivation des tonalités/avertissements


Si nécessaire, vous pouvez activer/désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements de votre radio (sauf l'avertissement d'urgence entrant).

Appuyez sur le bouton **Toutes tonalités/avertissements** programmé pour activer ou désactiver toutes les tonalités, ou suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via le menu de la radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option
Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Tnlés/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Toutes Tnlés et appuyez sur  pour sélectionner.


- 6 Appuyez sur  pour activer/désactiver toutes les tonalités et tous les avertissements.


L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.


✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.


Réglage de l'écart du volume de la tonalité d'avertissement


Si nécessaire, vous pouvez régler l'Écart du volume de la tonalité d'avertissement. Cette fonction permet de régler le volume des tonalités/avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui du volume voix.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur  pour sélectionner.



- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Tnlés/Avert.` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Écart Vol.` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la valeur de volume souhaitée.
Vous entendez une tonalité correspondant à chaque niveau du volume.

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour confirmer la valeur de volume affichée.
 - Appuyez sur  pour quitter sans faire de modification.
-

Activation/Désactivation de la tonalité Parler autorisé


Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver la tonalité Parler autorisé.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config./Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tnlés/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tnlé Autoris. et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.


- 6 Appuyez sur  pour activer/désactiver la tonalité d'autorisation.
L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension


Vous pouvez activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension si nécessaire.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Tntés/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Mise s.

tension et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- 6

Appuyez sur  pour activer/désactiver la tonalité d'alerte de mise sous tension.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Réglage du niveau de puissance


Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance de votre radio en sélectionnant Élevé ou Faible pour chaque zone Connect Plus.


Haute permet la communication avec des sites de tours en mode Connect Plus pouvant être considérablement éloignés de vous. Basse permet de communiquer avec des sites de tours à proximité en mode Connect Plus.

Appuyez sur le bouton **Niv. puissance** préprogrammé pour passer du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.


Suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via le menu de la radio.


- 1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Puissance et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option au paramètre souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné. À tout moment, appuyez de manière prolongée sur

 pour revenir à l'écran d'accueil.

L'écran affiche automatiquement le menu précédent.

Réglage de la luminosité de l'écran


Selon vos besoins, vous pouvez ajuster la luminosité de l'écran de la radio.





REMARQUE:


La luminosité ne peut pas être ajustée lorsque la fonctionnalité Luminosité auto est activée.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Afficheur et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Luminosité et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche une barre de progression.






- 6 Diminuez ou augmentez la luminosité de l'écran en appuyant, respectivement, sur ◀ ou ▶. Sélectionnez un paramètre de 1 à 8. Appuyez sur  pour confirmer votre sélection.

Paramétrage du minuteur de rétroéclairage de l'écran

Vous pouvez paramétrer le compteur éclairage de l'écran de la radio en fonction de vos besoins. Ce réglage concerne aussi l'éclairage des boutons de navigation du menu et des touches du clavier.

Appuyez sur le bouton **Rétroéclairage** programmé pour afficher les paramètres du rétroéclairage ou suivez la procédure décrite ci-après pour accéder à cette fonction via le menu radio.




L'éclairage de l'écran et du clavier est automatiquement éteint lorsque l'indicateur LED est désactivé (voir [Activation/Désactivation de l'indicateur LED à la page 315](#)).


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Afficheur et appuyez sur  pour sélectionner.
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Compteur éclairage et appuyez sur  pour sélectionner.


Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

Activation/Désactivation de l'écran Introduction


Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
 - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
-

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Afficheur et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écran intro. et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.


- 6 Appuyez sur  pour activer/désactiver l'écran d'introduction.
L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.
-

Langue


Vous pouvez choisir la langue d'affichage de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Langue et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la langue


souhaitée et appuyez sur  pour l'activer. ✓ s'affiche en regard de la langue sélectionnée.

Activation/Désactivation de l'indicateur LED


Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'indicateur LED de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Voyant LED et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.




- 5 Appuyez sur  pour activer/désactiver l'indicateur LED.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Identification du type de câble

Vous pouvez choisir le type de câble connecté à votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Type câble et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.


- 5 Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.
-

Annonce vocale


Cette fonction permet à la radio d'indiquer oralement le canal ou la zone attribuée par l'utilisateur ou une pression sur un bouton programmable. L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas aisément lire l'écran de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Annnonce vocale et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour activer la fonction Annonce vocale. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

- Appuyez sur  pour désactiver la fonction Annonce vocale. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Réglage de la fonction de synthèse vocale



REMARQUE:

La fonction de synthèse vocale peut être activée uniquement via MOTOTRBO CPS. Lorsqu'elle est activée, la fonction d'annonce vocale est automatiquement désactivée, et vice versa. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Cette fonction permet à la radio d'énoncer distinctement les fonctionnalités suivantes :

- Canal actuel
- Zone actuelle
- Fonctionnalité de bouton programmé activée ou désactivée


- Contenu des messages texte reçus
 - Appuyez sur le bouton programmé **Annonce vocale** pour activer ou désactiver cette fonctionnalité.
 - L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas aisément lire l'écran de la radio.

a. Appuyez sur  pour accéder au menu.


b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Annonce vocale et appuyez sur  pour sélectionner.

e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Messages ou Bouton progr. et appuyez sur

 pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.


✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.

Délai menu


Permet de régler la durée d'ouverture du menu avant le retour automatique à l'écran de base.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Afficheur et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Délai

Menu et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au paramètre

souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

Micro AGC numérique (Mic AGC-D)


Cette fonctionnalité contrôle automatiquement le gain du microphone de votre radio lors de la transmission sur un système numérique. Elle réduit les sons trop forts et

augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau sonore constant.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option



Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mic

CGA-D et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour activer **Mic CGA-D**.
L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver **Mic CGA-D**.
La coche ✓ n'apparaît plus en regard de l'option Activé.

Audio intelligent

Votre radio peut automatiquement ajuster son volume de façon à couvrir un bruit de fond, notamment des sources sonores stationnaires et non stationnaires. Cette fonction est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio.



REMARQUE:

Cette fonctionnalité n'est pas disponible pendant une session Bluetooth.


1


Appuyez sur  pour accéder au menu.



Commandes de la radio

Étapes

Menu

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config.

radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config.

radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Audio intelligent et appuyez sur  pour sélectionner.

Commandes de la radio



Étapes




REMARQUE:

Vous pouvez également utiliser


◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- e Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur  pour activer l'option Audio intelligent. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
 - Appuyez sur  pour désactiver l'option Audio intelligent. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.



- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Audio


intelligent et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur  pour activer l'option Audio intelligent. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
- Appuyez sur  pour désactiver l'option Audio intelligent. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.


Activation/Désactivation de la fonction du filtre anti-effet Larsen

Cette fonction permet de réduire l'effet Larsen dans les appels reçus.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Réduction bruit` et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.


5 Sélectionnez l'une des options suivantes :


- Appuyez sur  pour activer le supprimeur de réaction acoustique. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
- Appuyez sur  pour désactiver le supprimeur de réaction acoustique. ✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.


Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de

distorsion dynamique du microphone

Cette fonctionnalité vous permet d'activer le contrôle automatique de l'entrée microphone sur la radio et de régler le gain pour éviter l'écrêtage du son.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos` et appuyez sur  pour sélectionner.



- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Config. radio` et appuyez sur  pour sélectionner.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

`Distorsion mic.` et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour activer le contrôle de distorsion dynamique du microphone. L'écran affiche ✓ en regard de l'option `Activé`.
 - Appuyez sur  pour désactiver le contrôle de distorsion dynamique du microphone. ✓ ne s'affiche plus en regard d'`Activé`.
-


Activation/désactivation du GNSS


Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).




REMARQUE:


Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **GNSS** pour activer ou désactiver cette fonction. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option GNSS. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur  pour activer/désactiver la fonction GNSS.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.

Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

Consultez [Vérification des informations GNSS à la page 338](#) pour plus de détails sur la récupération des informations GNSS.


Accès aux informations générales de la radio

Votre radio contient les données suivantes :

- Batterie
- Degré d'inclinaison (accéléromètre)

- Radio Model Number Index
- Contrôle de redondance cyclique du codeplug OTA (Over-the-Air) de la carte d'option
- Numéro du site
- Informations du site
- ID et alias de la radio
- Versions du firmware et du codeplug
- Informations GNSS

Appuyez sur  à tout moment pour revenir à l'écran

précédent ou appuyez de manière prolongée sur  pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.


Accès aux informations de la batterie

Vous pouvez afficher les informations d'utilisation de la batterie de votre radio.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

batterie et appuyez sur  pour sélectionner.




L'écran affiche les informations concernant la batterie.

Pour les batteries **IMPRESUNIQUEMENT**. L'écran affiche Recondit. Batterie si la batterie a besoin d'être reconditionnée dans un chargeur IMPRES. Après le reconditionnement, l'écran affiche les informations de la batterie.

Vérification du degré d'inclinaison (accéléromètre)




REMARQUE:

La mesure à l'écran indique le degré d'inclinaison au moment où vous appuyez sur  pour accepter l'option Accéléromètre. Si vous changez l'angle de la radio après avoir appuyé sur , la radio ne modifie pas la mesure affichée. Elle continue à afficher la mesure relevée lorsque vous avez appuyé sur .

Si les alarmes de détresse sont activées sur la radio portative, vous disposez d'une option de menu permettant de vérifier la manière dont la radio mesure le degré d'inclinaison. Cette fonctionnalité est utile lorsque le revendeur ou l'administrateur système de la radio utilise le CPS de la carte d'option MOTOTRBO Connect Plus pour définir l'angle d'activation qui déclenche l'alarme d'inclinaison.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Inclinez la radio à l'angle auquel l'alarme d'inclinaison se déclenche.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Accéléromètre et appuyez sur  pour sélectionner.


L'écran affiche l'angle d'inclinaison de la radio (écart par rapport à la position verticale perpendiculaire) en degrés (par exemple : 62 Deg.) Selon cet angle, utilisez le CPS de la carte d'option MOTOTRBO Connect Plus pour configurer l'angle d'activation sur 60 degrés (valeur programmable la plus proche). L'alarme d'inclinaison se déclenche lorsque l'angle d'activation est de 60 degrés ou plus.


Vérification du numéro d'index du modèle de la radio

Ce numéro d'index identifie le matériel du modèle de la radio. L'administrateur système de la radio peut demander ce numéro pour préparer un nouveau codeplug de carte d'option pour la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Index modèle et appuyez sur  pour sélectionner.
L'écran affiche le numéro d'index du modèle.

Vérification du contrôle de redondance cyclique du fichier de codeplug OTA de la carte d'option

Suivez les instructions ci-dessous si l'administrateur système de la radio demande d'afficher le CRC (contrôle de redondance cyclique) du fichier de codeplug OTA (Over-The-Air) de la carte d'option. Cette option de menu s'affiche uniquement si la carte d'option a reçu sa dernière mise à jour du codeplug par liaison radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `crcCP`

OTA OB et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche des lettres et des chiffres.

Communiquez exactement ces informations à l'administrateur système de la radio.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Numéro du site et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche l'ID de réseau et le numéro du site.

Affichage de l'ID de site (numéro de site)



REMARQUE:

Si vous n'êtes pas encore enregistré sur un site, l'écran affiche Non enregistré.

La radio affiche brièvement l'ID de site enregistré dans un site Connect Plus. Après l'enregistrement, la radio n'indique généralement pas le numéro de site. Pour afficher le numéro de site enregistré, procédez comme suit :

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

Vérification des informations du site



REMARQUE:


Si vous n'êtes pas encore enregistré sur un site, l'écran affiche Non enregistré.


La fonction Info site fournit des informations pouvant être utiles à un technicien de maintenance. Elle comprend les informations suivantes :


- Numéro du relais de canal de contrôle actuel.


- RSSI : dernière valeur de puissance de signal mesurée à partir du relais de canal de contrôle.
- Liste des sites voisins envoyée par le relais de canal de contrôle (cinq chiffres séparés par des virgules).

S'il vous faut utiliser cette fonction, veuillez indiquer les informations telles qu'elles s'affichent à l'écran.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Info site et appuyez sur  pour sélectionner.
L'écran affiche les informations du site.


Vérification de l'ID de la radio


Cette fonction affiche l'ID de votre radio.

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour accéder à cette fonction via l'écran de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon ID et appuyez sur  pour sélectionner.
L'écran affiche l'ID de radio.


Vérification de la version du firmware et du codeplug

Affiche la version du firmware de la radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Versions et appuyez sur  pour sélectionner.
L'écran affiche une liste contenant les informations suivantes :
 - Version du firmware (radio)
 - Version du codeplug (radio)

- Version du firmware de la carte d'option
- Version de fréquence de la carte d'option
- Version matérielle de la carte d'option
- Version du codeplug de la carte d'option

Recherche des mises à jour

Connect Plus permet de mettre à jour certains fichiers (codeplug de la carte d'option, fichier de fréquence réseau et fichier de firmware de carte d'option) par liaison radio (OTA).



REMARQUE:

contactez le revendeur ou l'administrateur réseau pour déterminer si cette fonction est activée sur la radio.

Une radio Connect Plus avec écran peut afficher son contrôle CRC OTA Codeplug de carte d'option, la version du fichier de fréquence ou la version du fichier de firmware de carte d'option à l'aide d'une option de menu. En outre, les radios à écran sur lesquelles le transfert de fichier par liaison radio est activé peuvent afficher la version d'un « fichier en attente ». Un « fichier en attente » est un fichier de fréquence ou un fichier de micrologiciel (firmware) de

carte d'option dont la radio Connect Plus a connaissance via la messagerie système, mais dont elle n'a pas collecté tous les paquets. S'il existe un fichier en attente pour une radio Connect Plus à écran, le menu contient des options permettant :

- d'afficher le numéro de version du fichier en attente ;
- d'afficher le pourcentage de paquets collectés jusqu'à présent ;
- de demander à la radio Connect Plus de poursuivre la collecte des paquets.

Si le transfert de fichier par liaison radio Connect Plus est activé sur la radio, il arrive que la radio effectue automatiquement un transfert de fichier sans avertir l'utilisateur. Lorsque la radio collecte les paquets d'un fichier, l'indicateur LED rouge clignote rapidement et la radio affiche l'icône Données en volume élevé sur la barre d'état de l'écran de base.



REMARQUE:

la radio Connect Plus ne peut pas collecter les paquets d'un fichier et recevoir simultanément des appels. Si vous voulez annuler le transfert de fichier, appuyez sur le bouton **PTT** et relâchez-le. Dans ce cas, la radio demande d'appeler le contact sélectionné et elle annule le transfert de fichier temporairement avant de le reprendre.

Un transfert de fichier peut recommencer pour plusieurs raisons. Le premier exemple s'applique aux types de transferts de fichier par liaison radio. Les autres exemples ne s'appliquent qu'au network frequency file et au fichier de firmware de carte d'option :

- L'administrateur système de la radio relance le transfert de fichier par liaison radio.
- Le délai prédéfini de la carte d'option expire, ce qui amène la carte d'option à reprendre automatiquement la collecte des paquets.
- Le délai n'a pas encore expiré, mais l'utilisateur de la radio demande la reprise du transfert de fichier par le biais de l'option de menu.

Après que la radio Connect Plus a téléchargé tous les paquets du fichier, elle doit être mise à niveau vers le nouveau fichier obtenu. Pour le network frequency file, il

s'agit d'un processus automatique qui ne nécessite pas de réinitialiser la radio. Pour le fichier de codeplug de carte d'option, il s'agit d'un processus automatique qui interrompt brièvement le service lorsque la carte d'option charge les nouvelles informations Codeplug et obtient de nouveau un site réseau. La durée de mise à niveau de la radio vers le nouveau fichier de firmware de carte d'option dépend de la manière dont la radio a été configurée par le revendeur ou l'administrateur système. La radio est mise à niveau dès la fin de la collecte des paquets ou lorsque vous la remettez sous tension.



REMARQUE:

Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

La mise à niveau vers un nouveau fichier de firmware de carte d'option dure quelques secondes et la carte d'option Connect doit réinitialiser la radio. Lorsque la mise à niveau démarre, vous ne pouvez pas exécuter des appels ni en recevoir tant qu'elle n'est pas terminée. Lors du processus, l'utilisateur est invité à ne pas éteindre la radio.

Fichier de firmware

La section suivante fournit des informations sur le firmware de la radio.

Micrologiciel à jour



REMARQUE:


si le fichier de firmware de la carte d'option n'est pas à jour (et si la radio a partiellement récupéré une version plus récente du fichier de firmware de carte d'option), la radio affiche une liste d'options supplémentaires : Version, Xreçu et Télécharger.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3


Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

radio et appuyez sur  pour sélectionner.





4



Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mises

à jour et appuyez sur  pour sélectionner.



- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Firmware et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Firmware à jour.
-

Micrologiciel en attente - Version


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mises à jour et appuyez sur  pour sélectionner.
-


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Firmware et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Version et appuyez sur  pour sélectionner. Si un fichier de firmware de carte d'option est en attente, l'écran affiche le numéro de version de firmware en attente. Si un fichier de firmware de carte d'option est en attente, l'écran affiche Firmware à jour.
-


Micrologiciel en attente : % reçu

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
-

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mises à jour et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Firmware et appuyez sur  pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Reçu et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche le pourcentage de paquets du fichier de firmware collectés jusqu'à présent.




REMARQUE:

lorsque 100 % s'affiche, la radio doit être mise hors tension, puis sous tension pour mettre à niveau le firmware.


Firmware en attente - Télécharger


Si la radio Connect Plus a téléchargé partiellement un fichier de firmware de carte d'option par liaison radio, la radio poursuit automatiquement le transfert de fichier (s'il est toujours en cours) lorsqu'un délai interne expire. Pour que la radio poursuive un transfert de fichier de firmware de carte d'option en cours avant l'expiration du délai interne, utilisez l'option de téléchargement, comme indiqué ci-dessous.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.



3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mises à jour et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Firmware et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Télécharger et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche les données suivantes :

Téléchargement disponible	Lancer téléchargement
Aucun téléchargement disponible	Téléchargement indisponible

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Sélectionnez Oui et appuyez sur  pour lancer le téléchargement.
 - Sélectionnez Non et appuyez sur  pour revenir au menu précédent.

Fichier de fréquence




La section suivante fournit des informations sur le fichier de fréquence de la radio.


Fichier de fréquence à jour




REMARQUE:


si le fichier de fréquence n'est pas à jour (et si la radio a partiellement récupéré une version plus récente du fichier de fréquence), la radio affiche une liste d'options supplémentaires : Version, %reçu et Télécharger.



- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Fréquence et appuyez sur  pour sélectionner. L'écran affiche Fichier de fréq. à jour.
-


Fichier de fréquence en attente - Version

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option
-




Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mises à jour et appuyez sur  pour sélectionner.
-


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Fréquence et appuyez sur  pour sélectionner.
-

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Version et appuyez sur  pour sélectionner. Si un fichier de fréquence est en attente, l'écran affiche le numéro de version du fichier de fréquence en attente.
-

Fichier fréquence en attente - % reçu

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos radio et appuyez sur  pour sélectionner.
-


4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Mises à jour* et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *%reçu* et appuyez sur  pour sélectionner.
L'écran affiche le pourcentage de paquets collectés du fichier de fréquence jusqu'à présent.

Fichier fréquence en attente - Télécharger


Si la radio Connect Plus a téléchargé partiellement un fichier de fréquence réseau par liaison radio, la radio poursuit automatiquement le transfert de fichier (s'il est toujours en cours) lorsqu'un délai interne expire. Pour que la radio poursuive un transfert de fichier de fréquence réseau en cours avant l'expiration du délai interne, utilisez l'option de téléchargement, comme indiqué ci-dessous.


1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Config/Infos* et appuyez sur  pour sélectionner.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Infos radio* et appuyez sur  pour sélectionner.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Mises à jour* et appuyez sur  pour sélectionner.

5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Fréquence* et appuyez sur  pour sélectionner.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option *Télécharger* et appuyez sur  pour sélectionner.

Téléchargement actuellement indisponible	Téléchargement indisponible
--	--------------------------------

Téléchargement actuellement disponible	Lancer téléchargement
--	--------------------------

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Sélectionnez **Oui** pour lancer le téléchargement.
- Sélectionnez **Non** pour revenir au menu précédent.

Vérification des informations GNSS

Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites


• Version

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.

2

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

3

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

radio et appuyez sur  pour sélectionner.

4

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Infos

GNSS et appuyez sur  pour sélectionner.

5

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'élément




souhaité et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche les informations GNSS demandées.

Pour plus d'informations sur la fonction GNSS, reportez-vous à la section [Activation/désactivation du GNSS à la page 323](#).

Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Menu Certificat. Appuyez sur  pour valider la sélection.
✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.



REMARQUE:

Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Autres systèmes

Les fonctionnalités à disposition des utilisateurs radio dans ce système sont abordées dans ce chapitre.

Bouton Push-to-Talk

Le bouton **PTT** (Push-to-talk) comprend deux fonctions de base :

- Pendant un appel, le bouton **PTT** permet à la radio d'émettre vers d'autres radios participant à cet appel. Le microphone est activé lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT**.
- Lorsqu'il n'y a pas d'appel en cours, le bouton **PTT** sert à effectuer un nouvel appel.

Exercez une pression longue sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Si la tonalité Voix autorisée est activée, attendez la fin de la tonalité d'avertissement courte avant de parler.

Boutons programmables

Votre fournisseur peut programmer les boutons programmables en fonction de la durée de pression, pour

vous permettre d'accéder directement à des fonctions radio.

Pression courte

Vous appuyez sur le bouton et relâchez rapidement.

Pression longue

Vous appuyez sur le bouton et vous le maintenez enfoncé pendant la durée programmée.



REMARQUE:

Reportez-vous à [Gestion de l'urgence à la page 418](#) pour plus d'informations sur la durée programmée du bouton **Urgence**.

Fonctions radio attribuables

Les fonctions radio suivantes peuvent être attribuées à des boutons programmables.

Profils audio

Permet à l'utilisateur de choisir le profil audio.

Bascule audio

Permet de basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur d'un accessoire filaire.

Commutateur® audio Bluetooth

Bascule le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire externe Bluetooth.

Connexion Bluetooth

Lance une recherche et établit la connexion Bluetooth.

Déconnexion Bluetooth

Met fin à toutes les connexions Bluetooth établies entre la radio et les périphériques compatibles Bluetooth.

Détection Bluetooth

Active le mode découverte Bluetooth pour votre radio.

Alerte d'appel

Vous donne un accès direct au répertoire pour sélectionner un contact à qui vous souhaitez envoyer un avertissement d'appel.

Transfert d'appel 

Active ou désactive le transfert d'appel.

Journal d'appels

Sélectionne le journal d'appels.

Annnonce de canal

Émet les messages d'annonce vocale de zone et de canal pour le canal courant.

Contacts

Fournit un accès direct au répertoire.

Urgence

Selon la programmation, cette fonction lance ou annule une alarme ou un appel d'urgence.

Localisation en intérieur

Active ou désactive la localisation en intérieur.

Audio intelligent

Active ou désactive l'audio intelligent.

Itinérance de site manuelle⁶ 

Lance la recherche manuelle de site.

CGA micro

Active ou désactive la commande de gain automatique (CGA) du microphone interne.

Écoute

Écoute l'activité sur un canal sélectionné.

Notifications

Permet d'accéder directement à la liste des notifications.

⁶ Non applicable à Capacity Plus.

Suppression d'un canal nuisible⁶

Supprime temporairement un canal indésirable dans la liste de balayage, sauf le canal sélectionné. Le canal sélectionné correspond à la combinaison de zone ou canal sélectionnée par l'utilisateur à partir de laquelle le balayage a débuté.

Accès par numérotation rapide

Lance directement un appel individuel, téléphonique ou de groupe prédéfini, un avertissement d'appel prédéfini, un message texte rapide prédéfini ou un canal désigné prédéfini.

Fonction de carte d'option

Active ou désactive les fonctions de la carte d'option sur les canaux qui les utilisent.

Surveillance permanente⁶

Écoute le trafic sur un canal sélectionné jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

Téléphone

Permet d'accéder directement au répertoire téléphonique.

Confidentialité

Active ou désactive la fonction de cryptage.

ID et alias de la radio

Fournit l'ID et l'alias de la radio.

Vérifier radio

Détermine si une radio est active dans un système.

Radio Enable

Permet l'activation à distance d'une radio cible.

Radio Disable

Permet la désactivation à distance d'une radio cible.

Écoute ambiance

Active le microphone d'une radio sans activer d'indicateur.

Relais/Direct⁶

Permet de basculer entre l'utilisation d'un relais et la communication directe avec une autre radio.

Éteindre le rappel de canal d'accueil

Désactive le rappel de canal d'accueil.

Balayage⁷

Active ou désactive le balayage.

Informations du site

Affiche l'ID et le nom du site actuel de Capacity Plus-Multisite.

⁷ Non applicable à Capacity Plus - Site unique.

Lit des messages vocaux d'annonce de site pour le site actuel lorsque le mode Annonce vocale est activé.

Verrouillage site⁶

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

État

Sélectionne le menu Liste d'états.

Contrôle de télémétrie

Contrôle la broche de sortie sur une radio locale ou distante.

Text Message

Sélectionne le menu de message texte.

Transmettre la clé d'interruption à distance

Met fin à un appel interruptible en cours pour libérer le canal.

Amélioration trille

Active ou désactive l'amélioration des sons vibrants.

Act./désact. Annonce vocale

Active ou désactive l'annonce vocale.

Émission activée par la voix (VOX)

Active ou désactive la voix (VOX).

Wi-Fi

Active et désactive le Wi-Fi.

Zone Selection

Permet d'effectuer une sélection dans une liste de zones.

Fonctions utilitaires ou paramètres attribuables

Les fonctions utilitaires ou paramètres radio suivants peuvent être attribués à des boutons programmables.

Tones/Alerts

Active ou désactive l'ensemble des tonalités et avertissements.

Rétroéclairage

Active/désactive le rétro-éclairage.

Luminosité rétro-éclairage

Règle le niveau de luminosité.

Niveau de puissance




Passé du niveau d'émission élevé à faible et vice-versa.



Accès aux fonctions préprogrammées

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux fonctions préprogrammées de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à la fonction de menu, puis appuyez sur  pour sélectionner une fonction ou ouvrir un sous-menu.

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.
 - Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Après une période d'inactivité prédéterminée, votre radio ferme automatiquement le menu et revient à l'écran d'accueil.

Indicateurs d'état

Ce chapitre présente les indicateurs d'état et les tonalités audio utilisés sur la radio.

Icônes

La radio affiche son état, les saisies de texte et les entrées de menu. Les icônes suivantes s'affichent sur l'écran de la radio.






Tableau 8: Icônes de l'écran






Les icônes suivantes apparaissent sur la barre d'état, en haut de l'écran de la radio. Les icônes sont classées sur la gauche par ordre d'apparition ou d'utilisation et sont spécifiques à chaque canal.



Batterie

Le nombre de barres affichées (0 à 4) représente le niveau de charge actuel






	de la batterie. L'icône clignote lorsque la batterie est faible.
	Bluetooth connecté La fonction Bluetooth est activée. L'icône reste affichée lorsqu'un appareil Bluetooth distant est connecté.
	Bluetooth Non connecté La fonction Bluetooth est activée, mais aucun appareil Bluetooth distant n'est connecté.
	Journal d'appels Journal des appels radio.
	Contact Le contact radio est disponible.
	Urgence La radio est en mode Urgence.







	Liste de réception flexible La liste de réception flexible est activée.
	GNSS disponible⁸ La fonctionnalité GNSS est activée. L'icône reste allumée lorsqu'une position peut être déterminée.
	GNSS non disponible⁸ La fonctionnalité GNSS est activée, mais votre radio ne reçoit pas de données du satellite.
	Données en volume élevé La radio reçoit des données en volume élevé et le canal est occupé.
	Localisation en intérieur disponible⁸ L'état Localisation en intérieur est activé et disponible.

⁸ Applicable uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel.

	<p>Localisation en intérieur non disponible⁸ L'état Localisation en intérieur est activé, mais il n'est pas disponible en raison de la désactivation du Bluetooth ou d'un balayage de balises suspendu par Bluetooth.</p>
	<p>Message Message entrant.</p>
	<p>Écoute La radio écoute le canal sélectionné.</p>
	<p>Mode Muet Le mode Muet est activé et le haut-parleur est désactivé.</p>
	<p>Notification La liste des notifications contient au moins un événement manqué.</p>
	<p>Carte d'options La carte d'option est activée. (Modèles avec carte d'option uniquement)</p>

	<p>Carte d'option non fonctionnelle La carte d'option est désactivée.</p>
	<p>Compteur de programmation par liaison radio (OTAP, Over-the-Air Programming) Indique le temps restant avant le redémarrage automatique de la radio.</p>
	<p>Niveau de puissance La radio est réglée sur un niveau de puissance Bas ou la radio est réglée sur un niveau de puissance Haut.</p>
	<p>Indication de la puissance du signal reçu (RSSI) Le nombre de barres affichées représente l'intensité du signal de réception. Quatre barres indiquent le niveau maximal du signal. Cette icône est uniquement affichée pendant la réception.</p>
	<p>Suppr. réponse La fonctionnalité Suppr. réponse est activée.</p>

	Sonnerie seulement Le mode Sonnerie est activé.
	Balayage⁹ La fonction de balayage est activée.
	Balayage - Priorité 1⁹ La radio détecte l'activité sur le canal/ groupe désigné comme Priorité 1.
	Balayage - Priorité 2⁹ La radio détecte l'activité sur le canal/ groupe désigné comme Priorité 2.
	Crypté La fonction de cryptage est activée.
	Silencieux Le mode Silencieux est activé.
	Itinérance de site¹⁰ La fonction d'itinérance de site est activée.

	⁹Mode direct En l'absence de relais, la radio est configurée pour assurer des communications en mode Direct (poste à poste).
	Désactivation des tonalités Les tonalités sont désactivées.
	Non crypté La fonction de cryptage est désactivée.
	Vibreur Le mode Vibreur est activé.
	Vibreur et sonnerie Le mode Vibreur et sonnerie est activé.
	Balayage avec sélection automatique La fonction de balayage avec sélection automatique est activée.

⁹ Non applicable à Capacity Plus.

¹⁰ Non applicable à Capacity Plus - Site unique






	Wi-Fi excellent¹¹ Le signal Wi-Fi est excellent.
	Wi-Fi bon¹¹ Le signal Wi-Fi est bon.
	Wi-Fi moyen¹¹ Le signal Wi-Fi est moyen.
	Wi-Fi faible¹¹ Le signal Wi-Fi est faible.
	Wi-Fi indisponible¹¹ Le signal Wi-Fi est indisponible.

Tableau 9: Icônes avancées du menu

Les icônes suivantes sont affichées à côté des éléments du menu qui permettent de choisir entre deux options ou pour signaler l'existence d'un sous-menu contenant deux options.

¹¹ Applicable uniquement aux modèles DP4601e





	Case à cocher (cochée) Indique que l'option correspondante est activée.
	Case à cocher (non cochée) Indique que l'option correspondante n'est pas activée.
	Case noire Indique le sous-menu de l'option sélectionnée dans le menu.

Tableau 10: Icônes des appareils Bluetooth

Les icônes suivantes s'affichent en regard des éléments de la liste des dispositifs Bluetooth disponibles pour indiquer leur type.

	Dispositif audio Bluetooth Un dispositif d'écoute par connexion Bluetooth, par exemple une oreillette.
---	--









	<p>Dispositif de données Bluetooth Un dispositif de transmission de données par connexion Bluetooth, par exemple un scanner.</p>
	<p>Dispositif PTT Bluetooth Un dispositif PTT compatible Bluetooth, par exemple un POD.</p>

Tableau 11: Icônes d'appel

En cours d'appel, les icônes suivantes peuvent apparaître sur l'écran de votre radio. Elles peuvent également s'afficher dans le répertoire pour indiquer le type d'alias ou d'ID.

	<p>Appel PC Bluetooth Indique un appel PC Bluetooth en cours. Dans la liste des Contacts, il indique l'alias (nom) ou l'ID (numéro) d'un appel PC Bluetooth.</p>
	<p>Dispatch Call Le type de contact Appel de répartition permet d'envoyer un</p>

	<p>message texte à un PC répartiteur via un serveur de messagerie texte tiers.</p>
	<p>Appel de groupe/Appel général Signale un appel de groupe ou un appel général en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel individuel périphérique non IP Indique qu'un appel individuel périphérique non IP est en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>
	<p>Appel de groupe périphérique non IP Indique qu'un appel de groupe périphérique non IP est en cours. Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>

	<p>Appel individuel carte d'option Indique qu'un appel individuel carte d'option est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>
	<p>Appel de groupe carte d'option Indique qu'un appel de groupe carte d'option est en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel téléphonique de groupe/Appel général Indique un appel téléphonique en appel de groupe/général en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de groupe.</p>
	<p>Appel téléphonique en appel individuel Indique un appel téléphonique en appel individuel en cours. Dans le</p>


<p>répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de téléphone.</p>
<p> Appel individuel Signale un appel individuel en cours.</p> <p>Dans le répertoire, cette icône indique un ID (numéro) ou un alias (nom) de terminal radio.</p>

Tableau 12: Icônes des mini-avis

Les icônes suivantes peuvent apparaître momentanément sur l'écran après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.

	<p>Échec de transmission (négatif) La tâche n'a pas pu être exécutée correctement.</p>
	<p>Transmission réussie (positif) La tâche a été correctement exécutée.</p>



Transmission en cours (transition)

La radio émet. Ceci s'affiche avant l'indication Transmission réussie ou Échec de transmission.



Message individuel ou de groupe non lu

Le message texte n'a pas été lu.



Échec envoi

Le message texte ne peut pas être envoyé.



Envoi réussi

Le message texte a été envoyé avec succès.

Tableau 13: Icônes des éléments envoyés

Les icônes suivantes apparaissent dans le coin supérieur droit de l'écran de la radio, dans le dossier Messages envoyés.



En cours

Le message texte envoyé à un ID ou un alias de terminal radio est en attente de transmission, qui sera suivie par l'attente de l'accusé de réception. Le message texte envoyé à un ID ou un alias de groupe est en attente de transmission.



Message individuel ou de groupe lu

Le message texte a été lu.

Indicateurs LED

Les indicateurs LED signalent l'état opérationnel de votre radio.

Rouge clignotant

La radio indique que la batterie ne correspond pas.

La radio a échoué à l'auto-test au moment de l'allumage.

La radio reçoit une émission d'urgence.

La radio émet alors que son état de batterie est faible.

La radio est hors de portée si elle est configurée avec le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System).

Le mode Muet est activé.

Vert fixe

La radio est en cours d'allumage.

La radio est en cours d'émission.

La radio envoie un avertissement d'appel ou une transmission urgente.

Vert clignotant

La radio reçoit un appel ou des données.

La radio récupère des transmissions par programmation par liaison radio.

La radio détecte une activité en liaison radio.



REMARQUE:

Cette activité peut affecter ou non le canal programmé de la radio, en raison de la nature du protocole numérique.

Aucun indicateur LED ne s'allume lorsque la radio détecte une activité en liaison radio dans Capacity Plus.

Vert clignotant double

La radio reçoit un appel ou des données cryptés.

Jaune fixe

La radio surveille un canal conventionnel.

Jaune clignotant

La radio procède à un balayage d'activité.

La radio doit encore répondre à une alerte d'appel.

Tous les canaux Capacity Plus Multisite sont occupés.

Jaune clignotant double

L'itinérance automatique est activée sur la radio.

La radio recherche activement un nouveau site.

La radio doit encore répondre à un avertissement d'appel de groupe.

La radio est verrouillée.

La radio n'est plus connectée au relais en mode Capacity Plus.

Tous les canaux Capacity Plus sont occupés.

Tonalités

Les tonalités émises sur le haut-parleur de la radio sont décrites ci-après.



Tonalité aiguë



Tonalité grave

Tonalités d'indication

Les tonalités d'indication fournissent des indications sonores relatives à l'état de la radio après le déclenchement d'une tâche par l'utilisateur.



Tonalité d'indication positive



Tonalité d'indication négative

Tonalités audio

Les tonalités audio vous informent de l'état de la radio ou vous avertissent en cas de réception de données sur celle-ci.



Tonalité continue

Son uniforme. Émise en continu jusqu'à la fin de l'état.



Tonalité périodique

Tonalité périodique selon la durée programmée. La tonalité est répétée à intervalles réguliers.



Tonalité répétitive

Un seul son est répété jusqu'à ce que l'utilisateur le désactive.



Tonalité momentanée

Tonalité émise une fois pendant une courte durée définie par la radio.

Sélection des zones et des canaux


Ce chapitre présente la procédure de sélection d'une zone ou d'un canal sur votre radio. Une zone correspond à un groupe de canaux.


Votre radio prend en charge jusqu'à 1000 canaux et 250 zones, avec un maximum de 160 canaux par zone.


Chaque canal peut être programmé avec des fonctionnalités différentes et/ou prendre en charge différents groupes d'utilisateurs.

Sélection des zones

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner une zone sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Sélection de zone** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Zone. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la zone actuelle.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la zone souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche momentanément <Zone> sélectionnée avant de revenir à l'écran de la zone sélectionnée.

Sélection des canaux

Suivez la procédure ci-après pour sélectionner un canal sur votre radio une fois que vous avez sélectionné une zone.

Tournez le bouton du **sélecteur de canal** pour sélectionner le canal, l'ID de terminal ou l'ID de groupe.

Appels

Ce chapitre présente les opérations permettant de recevoir, prendre, passer et arrêter des appels.

Vous pouvez sélectionner un alias ou un ID de terminal radio/de groupe une fois que vous avez sélectionné un canal à l'aide de l'une des fonctions suivantes :

Recherche d'alias

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.

Liste des contacts

Cette méthode offre un accès direct au répertoire.

Numérotation manuelle (à l'aide du répertoire)

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels individuels et téléphoniques.

Touches numériques programmées

Cette méthode, uniquement disponible avec un microphone à clavier, est employée pour les appels de groupe, les appels individuels et les appels généraux.



REMARQUE:

Vous pouvez attribuer un seul alias ou ID à une touche numérique, mais vous pouvez attribuer plus d'une touche numérique à un alias ou ID. Toutes les touches numériques d'un microphone à clavier peuvent être attribuées. Reportez-vous à la section [Attribution d'entrées aux touches numériques programmables à la page 399](#) pour plus d'informations.

Bouton programmé Accès par numérotation rapide

Cette méthode est employée pour les appels de groupe, individuels et téléphoniques uniquement.

Vous ne pouvez attribuer qu'un seul ID à un bouton d'**accès par numérotation rapide** avec une pression courte ou longue sur un bouton programmable. Plusieurs boutons d'**accès par numérotation rapide** peuvent être programmés sur votre radio.

Bouton programmable

Cette méthode est employée pour les appels téléphoniques uniquement.

Appels de groupe

Votre radio doit avoir été configurée pour faire partie d'un groupe afin de pouvoir échanger des appels avec un groupe d'utilisateurs.


Émission d'appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du groupe actif.
 - Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.


- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** ainsi que l'alias de l'appel de groupe.

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.


La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.


- 5  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.


L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. La radio revient à l'écran affiché avant l'émission de l'appel.

Émission d'appels de groupe à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels de groupe sur votre radio à l'aide du répertoire.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
La LED passe au vert.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

-
- 6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**, ainsi que l'alias ou l'ID du groupe et de la radio en émission.

-
- 7  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.


Réponse aux appels de groupe


Pour recevoir un appel provenant d'un groupe d'utilisateurs, votre radio doit être configurée comme membre de ce groupe. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel de groupe :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche l'alias de l'appel de groupe.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

-  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

-  Si la fonction Interruption vocale est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour couper le son de la radio en émission afin de libérer le canal pour pouvoir répondre.

La LED passe au vert.


2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 -  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

si la radio reçoit un appel de groupe alors que l'écran d'accueil n'est pas affiché, elle reste sur l'écran en cours avant de répondre à l'appel.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil et afficher l'alias de l'appelant avant de répondre.

Appels individuels

Un appel individuel est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle.

Il existe deux façons d'établir un appel individuel. La première consiste à établir l'appel après l'exécution d'une vérification de présence, tandis que la deuxième établit l'appel immédiatement. Votre fournisseur ne peut programmer qu'un seul de ces deux types d'établissement d'appel sur votre radio.

Si votre radio est programmée pour procéder à une vérification de présence avant l'établissement d'un appel individuel et que la radio cible n'est pas disponible :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- La radio revient au menu affiché avant le lancement de la vérification de présence.

Reportez-vous à la section [Confidentialité à la page 443](#) pour plus d'informations.

Émission d'appels individuels


Votre radio doit être programmée pour passer un appel individuel. Si cette fonction n'est pas activée, une tonalité d'indication négative est émise lorsque vous lancez l'appel. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif.
 - Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
-
- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
La LED verte clignote lorsque la radio cible répond.




5  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.




L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

Émission d'appels individuels à l'aide du répertoire

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels individuels sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.
Si vous relâchez le bouton **PTT** pendant que la radio établit la communication, la procédure est abandonnée sans aucune indication et l'écran précédent est affiché.
La LED passe au vert. L'écran affiche l'alias de la destination.

5 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

6 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED verte clignote lorsque la radio cible répond. L'écran affiche l'alias ou l'ID de l'utilisateur émetteur.

- 7  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

Réponse aux appels individuels



Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel individuel :

- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel individuel** s'affiche dans le coin supérieur droit.
- La première ligne affiche l'alias de l'appelant.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

-  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
-  Si la fonction Interrupt. émission PTT désactivé déporté est activée, appuyez sur le bouton **PTT** pour arrêter un appel en cours pouvant être interrompu et libérer le canal pour que vous puissiez répondre.

La LED passe au vert.

- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche `Appel terminé`.

Appels généraux

Un appel général est un appel émis par une radio individuelle à destination de toutes les radios présentes sur le canal sélectionné. Un appel général permet de diffuser des annonces importantes dont les utilisateurs doivent tenir compte. Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.

Émission d'appels généraux


Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel général. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels généraux sur votre radio.

1 Sélectionnez un canal avec l'alias ou l'ID du groupe **Appel général** actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.

La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** et la mention `Appel général`.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

Les utilisateurs du canal ne peuvent pas répondre à un appel général.


Réception d'appels généraux

Lorsque vous recevez un appel général :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en vert.
- L'icône **Appel de groupe** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- La première ligne affiche l'ID de l'alias de l'appelant.
- La deuxième ligne affiche `Appel général`.
- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

Une fois l'appel général terminé, la radio revient au menu affiché avant sa réception.

Il n'y a aucun délai prédéterminé avant la fin d'un appel général.

 Si la fonction d'indication de canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'alerte au moment où le bouton **PTT** de la radio en émission sera relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler.

Vous ne pouvez pas répondre à un appel général.



REMARQUE:

Si vous changez de canal pendant la réception d'un appel général, il sera interrompu. Vous ne pouvez pas naviguer dans les menus, ni apporter de modification, avant la fin d'un appel général.

Appels sélectifs

Un appel sélectif est un appel provenant d'une radio individuelle communiquant avec une autre radio individuelle. Il s'agit d'un appel individuel sur un système analogique.

Émission d'appels sélectifs


Votre radio doit être programmée pour que vous puissiez lancer un appel sélectif. Suivez la procédure ci-après pour passer des appels sélectifs sur votre radio.

1 Sélectionnez un canal correspondant à l'alias ou à l'ID du terminal radio actif.

2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.


La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel individuel**, ainsi que l'alias du terminal et l'état de l'appel.

3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La LED passe au vert lorsque la radio cible répond.

- 5  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée.

- 6 L'écran affiche Appel terminé.
-

Réponse aux appels sélectifs

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels sélectifs sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel sélectif :

- La LED clignote en vert.
- La première ligne affiche l'icône **Appel individuel** et l'alias de l'appelant ou Appel sélectif ou Avert.& appel.

- Votre radio active le son à nouveau et l'appel entrant est audible dans le haut-parleur.

- 1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.
La LED passe au vert.
-

- 2 Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'appel se termine en l'absence d'activité vocale pendant une période prédéterminée. Une tonalité est émise. L'écran affiche Appel terminé.

Appels téléphoniques

Un appel téléphonique est un appel émis depuis une radio individuelle vers un téléphone.

Si la fonction d'appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio :


- L'écran affiche Non disponible.
- Votre radio désactive le son de l'appel.

- Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

Lors de l'appel téléphonique, votre radio tentera de mettre fin à l'appel dans les cas suivants :

- Vous appuyez sur le bouton **Accès par numérotation rapide** avec le code de libération préconfiguré.
- Vous entrez le code de libération en tant que chiffres supplémentaires.

Pendant l'accès au canal et la transmission du code d'accès/de libération ou des chiffres supplémentaires, votre radio répond uniquement au bouton de commande **Marche/Arrêt, au bouton de volume** et au **sélecteur de canal**. Une tonalité est émise pour chaque entrée non valide.

Pendant l'accès au canal, appuyez sur  pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité est émise.



REMARQUE:




Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Émission d'appels téléphoniques

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels téléphoniques sur votre radio.

Émission d'appels téléphoniques à l'aide du bouton programmable Téléphone

Suivez la procédure ci-après pour passer un appel téléphonique à l'aide du bouton programmable Téléphone.

- 1 Appuyez sur le bouton **Téléphone** préprogrammé pour accéder à la liste d'entrées de téléphone.
-
- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - La LED passe au vert. L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit. La première ligne affiche l'alias du terminal radio. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel.


- Si la configuration s'est effectuée correctement, la tonalité DTMF (multifréquence à deux tonalités) est émise. Vous entendez la tonalité de numérotation de l'utilisateur du téléphone. La première ligne affiche l'alias du terminal radio. L'icône **Appel téléphonique** reste affichée dans le coin supérieur droit. La deuxième ligne affiche l'état de l'appel.
- Si la configuration échoue, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel tél. échoué. Votre radio revient à l'écran de saisie du code d'accès. Si le code d'accès a été préconfiguré dans le répertoire, la radio revient à l'écran affiché avant de lancer l'appel.
- Si la configuration de la fin d'appel s'est effectuée correctement, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé.
- Si la configuration de la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez [étape 3](#) et [étape 4](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.
- Si vous appuyez sur le bouton **PTT** lorsque l'écran Contacts téléphonique est affiché, une tonalité est émise et l'écran affiche Appuyer sur OK pour appeler.
- lorsque l'utilisateur met fin à l'appel, une tonalité est émise et l'écran affiche Appel terminé.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

4 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

- La tonalité DTMF (multifréquence à deux tonalités) est émise et l'écran affiche Fin Appel tél.

**REMARQUE:**

pendant l'accès au canal, appuyez sur  pour rejeter la tentative d'appel. Une tonalité retentit.

pendant l'appel, si vous appuyez sur la touche **Accès direct** à laquelle est attribué le code de libération ou si vous entrez le code de libération comme chiffres supplémentaires, votre radio tente de mettre fin à l'appel.



Multifréquence à deux tonalités

La fonction de multifréquence à deux tonalités (DTMF) permet à la radio de fonctionner dans un système radio, tout en offrant une interface vers les systèmes téléphoniques.

Il est possible de couper la tonalité DTMF en désactivant l'ensemble des tonalités et alertes radio. Reportez-vous à la section [Activation/désactivation des tonalités/avertissements à la page 187](#) pour plus d'informations.

Lancement d'appels DTMF

Suivez la procédure ci-après pour passer des appels DTMF sur votre radio.

- 1 Maintenez le bouton **PTT** enfoncé.
-
- 2 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Entrez le numéro souhaité pour lancer un appel DTMF.
 - Appuyez sur  pour lancer un appel DTMF.
 - Appuyez sur  pour lancer un appel DTMF.

Réponse aux appels téléphoniques en appels individuels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels individuels sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel individuel :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.

- L'écran affiche l'alias de l'appelant ou Appel tél.

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche **Indisponible** et votre radio désactive le son de l'appel. Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

- 1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
-

- 2 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche **Fin Appel tél.**

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche **Appel terminé.**

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran **Appel téléphonique**. Répétez cette étape ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Réponse aux appels téléphoniques en appels de groupe

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels de groupe sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel de groupe :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran indique l'alias du groupe et Appel tél.

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche **Indisponible** et votre radio désactive le son de l'appel.

- 1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
-

- 2 Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche **Fin Appel tél.**

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche **Appel terminé.**

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez cette étape ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Réponse aux appels téléphoniques en appels généraux

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général, vous pouvez répondre à l'appel ou y mettre fin uniquement si un type Appel général a été attribué au canal. Suivez la procédure ci-après pour répondre aux appels téléphoniques en appels généraux sur votre radio.

Lorsque vous recevez un appel téléphonique en appel général :

- L'icône **Appel téléphonique** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran.
- L'écran indique Appel général et Appel tél.

Si la fonction Appel téléphonique n'est pas activée sur votre radio, la première ligne de l'écran affiche Indisponible et votre radio désactive le son de l'appel.

Votre radio revient à l'écran précédent une fois votre appel terminé.

1 Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.

2 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

3

Appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

L'écran affiche Fin Appel tél.

Si l'appel se termine correctement :

- Une tonalité est émise.
- L'écran indique Appel général et Appel terminé.

Si la fin d'appel échoue, votre radio revient à l'écran Appel téléphonique. Répétez les [étape 3](#) ou attendez que l'utilisateur du téléphone mette fin à l'appel.

Arrêt des appels radio

Cette fonction permet de mettre fin à un appel de groupe ou à un appel individuel entrant et donc de libérer le canal

pour l'émission. Cela peut se produire lorsque l'utilisateur appuie par mégarde sur le bouton **PTT** et que la radio détecte le « blocage du microphone ». Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction. Suivez la procédure ci-après pour arrêter des appels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton **Transmettre la clé d'interruption à distance** préprogrammé.

L'écran affiche *Interruption*.

- 2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche *Interruption réussie*.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche *Interruption échouée*.
-



REMARQUE:

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Fonctions avancées

Ce chapitre indique comment utiliser les fonctions disponibles sur votre radio.

Votre revendeur ou administrateur système peut avoir adapté votre radio à vos besoins spécifiques. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Bluetooth

Cette fonction vous permet d'utiliser votre radio avec un appareil (accessoire) Bluetooth par le biais d'une connexion Bluetooth. Votre radio prend en charge les dispositifs Bluetooth de marque Motorola Solutions et d'autres marques disponibles sur le marché.

Le Bluetooth offre une portée de 10 m avec une visibilité directe. Pour bénéficier de cette portée, aucun obstacle ne doit gêner la communication entre votre radio et votre appareil Bluetooth. Pour assurer une fiabilité optimale, Motorola Solutions recommande de ne pas séparer la radio et l'accessoire.


Lorsque la limite de réception approche, la voix et la qualité sonore se détériorent et les hachures sont de plus en plus fréquentes. Pour corriger ce problème, rapprochez votre

radio et votre appareil Bluetooth (à moins de 10 m) afin de retrouver une bonne réception. La fonction Bluetooth de votre radio présente une puissance maximale de 2,5 mW (4 dBm) sur 10 m.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à trois connexions Bluetooth simultanées avec différents types d'appareils Bluetooth. Par exemple, une oreillette, un scanner et un dispositif PTT. Des connexions avec plusieurs appareils Bluetooth d'un même type ne sont pas possibles.


Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth pour obtenir plus de détails sur toutes ses fonctionnalités.


Votre radio se connecte à l'appareil compatible Bluetooth à portée et dont la puissance de signal est la plus forte ou qui a déjà été connecté à la radio dans une session précédente. N'éteignez pas votre appareil compatible Bluetooth ou n'appuyez pas sur le bouton de retour à


l'accueil  pendant la recherche et la connexion, car cela risque d'annuler l'opération.


Activation et désactivation de la radio Bluetooth

Pour activer et désactiver le Bluetooth, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon état. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche Activé et Désactivé. L'état actuel est indiqué par un symbole ✓.

- 4 Sélectionnez l'une des options suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur  pour valider la



sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.



Connexion à des appareils Bluetooth


Pour vous connecter à des appareils Bluetooth, procédez comme suit.

Allumez votre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Trouver des appareils et localiser les appareils disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Connecter. Appuyez sur  pour valider la sélection.
D'autres étapes peuvent être nécessaires sur votre appareil Bluetooth pour terminer l'appariement avec

vosre radio. Reportez-vous au manuel d'utilisation de vosre appareil Bluetooth.

L'écran affiche Connexion à <appareil>.

Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche <Appareil> connecté ainsi que l'icône **Connexion Bluetooth**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.

Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Connexion échouée.


Connexion à des appareils Bluetooth en mode Détectable

Pour vous connecter à des appareils Bluetooth en mode Détectable, procédez comme suit.

Allumez vosre appareil Bluetooth et mettez-le en mode Appariement.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Trouvez-moi. Appuyez sur  pour valider la sélection. Vosre radio est détectable par d'autres appareils Bluetooth compatibles pour une durée programmée. Il s'agit du mode Détectable.

Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :


- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche <Appareil> connecté et l'icône **Bluetooth connecté**.
- L'écran affiche ✓ en regard de l'appareil connecté.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Connexion échouée.


Déconnexion d'appareils Bluetooth

Pour vous déconnecter d'appareils Bluetooth, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Déconnecter. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Déconnexion... <Appareil>.

Attendez l'accusé de réception.

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche <Appareil> déconnecté et l'icône **Bluetooth connecté** disparaît.
- Le symbole ✓ disparaît en regard de l'appareil connecté.

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'appareil Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé **Commutateur audio Bluetooth**.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Une tonalité est émise. L'écran affiche Rout. Audio vers Radio.
- Une tonalité est émise. L'écran affiche Rout. Audio vers Bluetooth.

Affichage des détails de l'appareil

Pour afficher les détails de l'appareil sur votre radio, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Suppression du nom de l'appareil


Vous pouvez supprimer un appareil déconnecté de la liste des appareils Bluetooth.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Appareils. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'appareil

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche Appareil supprimé.

Gain micro Bluetooth


Cette fonction permet à l'utilisateur de contrôler la valeur de gain du microphone de l'appareil Bluetooth connecté.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Bluetooth. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Gain

micro BT. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au type de gain micro BT et aux valeurs actuelles. Appuyez sur

 pour valider la sélection. Vous pouvez modifier les valeurs ici.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou réduire

des valeurs. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Mode détectable Bluetooth permanent

Le mode détectable Bluetooth permanent doit être activé par le revendeur ou votre administrateur système.



REMARQUE:

Si ce mode est activé, Bluetooth ne s'affiche **pas** dans le menu et vous ne pouvez pas utiliser les fonctionnalités du bouton programmable Bluetooth.

D'autres terminaux Bluetooth peuvent localiser votre radio, mais ne peuvent pas se connecter à la radio. Le mode détectable Bluetooth permanent permet aux appareils dédiés d'utiliser la position de votre radio dans le processus de localisation Bluetooth.

Localisation en intérieur



REMARQUE:




La fonctionnalité Localisation en intérieur s'applique pour les modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


La localisation en intérieur permet d'effectuer un suivi de la localisation des utilisateurs radio. Lorsque la localisation en intérieur est activée, la radio est en mode détectable limité.

Des balises dédiées sont utilisées pour localiser la radio et déterminer sa position.

Activation ou désactivation de la localisation en intérieur


Vous pouvez activer ou désactiver la localisation en intérieur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Accédez à cette fonction via le menu.
 - a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.
 - c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Localisation en intérieur et appuyez sur  pour sélectionner.

- d. Appuyez sur  pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. activée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation.` Une tonalité d'indication positive retentit.

- e. Appuyez sur  pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.

- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec désactivation.` Une tonalité d'indication positive retentit.

- Accédez à cette fonctionnalité à l'aide du bouton programmable.

- a. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour activer la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. activée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.
L'un des événements suivants se produit.

- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible s'affiche sur l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche `Échec activation.` En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

- b. Exercez une pression longue sur le bouton programmé **Localis. intér.** pour désactiver la localisation en intérieur.

L'écran affiche `Localis. intér. désactivée.`
Vous entendez une tonalité d'indication positive.

L'un des événements suivants se produit.


- En cas de réussite, l'icône Localisation en intérieur disponible disparaît de l'écran d'accueil.
- En cas d'échec, l'écran affiche Échec désactivation. En cas d'échec, une tonalité d'indication négative retentit.

Accès aux informations sur les balises de localisation en intérieur

Suivez la procédure ci-après pour accéder aux informations sur les balises de localisation en intérieur.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Bluetooth et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Localisation en intérieur et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Balises et appuyez sur  pour sélectionner.

L'écran affiche les informations relatives aux balises.

Commandes multisites


Ces fonctionnalités sont applicables lorsque le canal radio actuel fait partie d'une configuration IP Site Connect ou Capacity Plus - Multisite.

Lancement d'une recherche de site manuelle


Suivez la procédure ci-après pour lancer une recherche manuelle de site lorsque la puissance du signal reçu est faible, afin d'essayer de trouver un site avec un meilleur signal.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton programmé d'**itinérance de site manuelle**. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Itinérance de site.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Recherche active.Appuyez sur  pour valider la sélection.

Une tonalité est émise.La LED clignote en vert.L'écran indique Recherche de site.

Si la radio détecte un nouveau site :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Site <Alias> trouvé.

Si la radio ne parvient pas à trouver un nouveau site :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Hors de portée.

Si un nouveau site est trouvé, mais que la radio ne parvient pas à s'y connecter :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- La LED s'éteint.
- L'écran affiche Canal occupé.

Site Lock On/Off

Lorsque cette fonction est activée, la radio effectue une recherche sur le site en cours uniquement. Lorsqu'elle est désactivée, la radio effectue une recherche sur les autres sites en plus du site en cours.

Appuyez sur le bouton programmé **Verrouillage site**.

Si la fonction **Verrou. site** est activée :

- Un signal sonore positif indique que la radio est verrouillée sur le site en cours.
- L'écran indique que le `site est verrouillé`.

Si la fonction **Verrou. site** est désactivée :

- Un signal sonore négatif indique que la radio n'est pas verrouillée.
- L'écran indique que le `site est déverrouillé`.

Mode Direct

Cette fonction vous permet de continuer à communiquer lorsque votre relais ne fonctionne pas ou que votre radio se

trouve hors de portée du relais, mais uniquement dans les limites de la portée d'appel des autres radios.

Le paramètre Mode Direct est maintenu même après la mise hors tension.



REMARQUE:

Cette fonction ne s'applique pas dans Capacity Plus - Monosite, Capacity Plus - Multisite, ni dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

Basculement entre les modes Relais et Direct


Suivez la procédure ci-après pour passer du mode Relais au mode Direct et inversement sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Relais/Direct** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Mode Direct. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.

Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

Fonctionnalité d'écoute

La fonctionnalité d'écoute vous permet de vérifier qu'un canal est libre avant d'émettre.



REMARQUE:

Cette fonction ne s'applique pas dans Capacity Plus - Monosite et Capacity Plus - Multisite.

Écoute de canaux

Suivez la procédure ci-après pour écouter des canaux.

- 1 Exercez une pression longue sur le bouton **Écoute** programmé.

L'icône **Écoute** s'affiche à l'écran et la LED s'allume en jaune fixe.

Si le canal est en cours d'utilisation :

- L'icône **Écoute** s'affiche à l'écran.
- Vous entendez une activité radio ou le silence total.
- La LED rouge s'allume.

Si le canal écouté est libre, vous entendez un « bruit blanc ».

- 2 Appuyez sur le bouton **PTT** pour parler. Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.
-

Écoute permanente

La fonction d'écoute permanente permet de surveiller en continu l'activité d'un canal sélectionné.

Activation/désactivation de l'écoute permanente

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction d'écoute permanente sur votre radio.

Appuyez sur le bouton **Écoute permanente** programmé.

Lorsque la radio entre dans ce mode :

- Une tonalité d'alerte retentit.
- La LED rouge s'allume.
- L'écran affiche `Écoute perma. activée` ainsi que l'icône **Écoute**.

Lorsque la radio quitte ce mode :

- Une tonalité d'alerte retentit.

- La LED jaune s'éteint.
 - L'écran affiche `Écoute perma. désact.`
-

Rappel de canal d'accueil

Cette fonctionnalité fournit un rappel lorsque la radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps.

Si cette fonction est activée via le CPS, lorsque votre radio n'est pas définie sur le canal d'accueil pendant un certain laps de temps, les événements suivants se produisent régulièrement :

- L'annonce et la tonalité de rappel de canal d'accueil sont émises.
- La première ligne de l'écran affiche `Non`.
- La deuxième ligne indique `Canal d'accueil`.

Vous pouvez répondre au rappel en effectuant l'une des actions suivantes :

- Retournez au canal d'accueil.
- Désactivez temporairement le rappel en utilisant le bouton programmable.

- Définissez un nouveau canal d'accueil à l'aide du bouton programmable.

Désactivation du rappel de canal d'accueil

Lorsque le rappel du canal d'accueil se déclenche, vous pouvez le désactiver temporairement.

Appuyez sur le bouton programmable **Couper le rappel du canal d'accueil**.

La première ligne de l'écran indique HCR et la seconde ligne affiche en sourdine.


Définition de nouveaux canaux d'accueil

Lorsque le rappel de canal d'accueil se déclenche, vous pouvez définir un nouveau canal d'accueil.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmable **Réinitialiser le canal d'accueil** pour définir le

canal actuel en tant que nouveau canal d'accueil. Ignorez les étapes suivantes.


La première ligne de l'écran indique l'alias du canal et la seconde ligne affiche Nouv. canal acc.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

-
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

-
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Canal d'accueil. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alias du nouveau canal d'accueil. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'alias du canal d'accueil sélectionné.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

Vérifier radio


Cette fonction permet de déterminer si une radio est active sur un système sans avoir à déranger son utilisateur. La radio cible ne fournit aucune indication sonore ou visuelle de cette opération. Vous devez programmer votre radio pour pouvoir utiliser cette fonction.

Envoi de vérifications radio

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des vérifications radio sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton **Vérif. radio** programmé.

Attendez l'accusé de réception.

Si vous appuyez sur  lorsque la radio est en attente d'un accusé de réception, une tonalité est émise, la radio annule toutes les nouvelles tentatives et quitte le mode de vérification radio.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

La radio revient à l'écran d'alias ou d'ID du terminal radio.

Écoute ambiance

Cette fonction permet de mettre sous tension le microphone d'une radio cible par le biais d'un alias ou d'un ID de terminal. Vous pouvez utiliser cette fonction pour écouter à distance l'activité dans l'environnement de la radio cible.

Il existe deux types d'écoute d'ambiance :

- Écoute ambiance sans authentification
- Écoute ambiance avec authentification

L'écoute d'ambiance authentifiée est une fonctionnalité disponible à l'achat. En mode d'écoute d'ambiance authentifiée, une vérification est requise lorsque votre radio allume le microphone d'une radio cible.

Lorsque votre radio active cette fonctionnalité sur une radio cible disposant de l'authentification utilisateur, une phrase de passe est requise. La phrase de passe est préprogrammée dans la radio cible via CPS.

La radio et la radio cible doivent être programmées pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité.


Cette fonctionnalité s'arrête après une durée programmée ou lorsque la radio cible est utilisée.

Déclenchement de l'Écoute ambiance


Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton préprogrammé **Écoute ambiance**.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

- 3 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée programmée, tandis que l'écran affiche *Écoute amb.* Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Déclenchement de l'écoute déportée à l'aide du répertoire


Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option *Écoute amb.*

5 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée, tandis que l'écran affiche *Écoute amb.* Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.

- L'écran affiche un mini-avis négatif.


Déclenchement de l'écoute d'ambiance à l'aide de la numérotation manuelle

Suivez la procédure ci-après pour déclencher une écoute à distance sur votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.



3

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Numéro radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Saisissez l'alias ou l'ID du terminal radio, puis appuyez sur  pour continuer.
 - Modifiez le dernier ID appelé, puis appuyez sur  pour continuer.
-

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Écoute amb.
-

- 7 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
 - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.
-

- 8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- Des signaux audio sont émis sur la radio écoutée à distance pendant une durée préprogrammée, tandis que l'écran affiche Écoute amb. Lorsque le délai programmé expire, une tonalité d'avertissement est émise et la LED s'éteint.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.

- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Listes de balayage

Les listes de balayage sont créées et attribuées à des canaux ou groupes spécifiques. Votre radio recherche une activité vocale en balayant la séquence des canaux ou groupes spécifiée dans la liste de balayage.

Votre radio peut prendre en charge jusqu'à 250 listes de balayage, chacune comptant au maximum 16 membres.

Chaque liste de balayage peut contenir des entrées analogiques et numériques.

Vous pouvez ajouter, supprimer ou classer des canaux par ordre de priorité en modifiant la liste de balayage.

Vous pouvez joindre une nouvelle liste de balayage sur votre radio en utilisant la programmation par face avant. Reportez-vous à la section [Programmation par face avant à la page 174](#) pour plus d'informations.

L'icône **Priorité** est affichée à gauche de l'alias du membre (si cette fonction est activée). Elle indique si le membre correspond à une liste de canal de Priorité 1 ou 2. Une liste de balayage ne peut pas contenir plusieurs canaux de

Priorité 1 ou 2. L'icône **Priorité** n'est pas affichée lorsque la priorité est définie sur **Aucune**.










REMARQUE:

cette fonction ne s'applique pas dans Capacity Plus.

Affichage des entrées de la liste de balayage





Suivez la procédure ci-après pour afficher les entrées contenues dans la liste de balayage de votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option Liste de balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour afficher les différents membres de la liste.
-



Ajout d'entrées à la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour ajouter des entrées à la liste de balayage de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Liste de balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Aj. membre. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- L'écran affiche un mini-avis positif, puis immédiatement après : Ajouter autre ?.
-


- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui afin d'ajouter une nouvelle entrée. Appuyez sur  pour valider la sélection. Répétez l'étape 5 et l'étape 6.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non afin d'enregistrer la liste actuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


Suppression des entrées de la liste de balayage

Suivez la procédure ci-après pour supprimer des entrées de la liste de balayage.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Liste de balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Supprimer entrée ?.

- 6 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui afin de supprimer l'entrée. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non afin de revenir à l'écran précédent. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 7 Répétez [étape 4](#) à [étape 6](#) pour supprimer d'autres entrées.


- 8 Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil après avoir supprimé les alias ou ID souhaités.


Définition des priorités des entrées de la liste de balayage


Suivez la procédure ci-après pour attribuer des priorités aux entrées contenues dans la liste de balayage de votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Liste de balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Modif. priorité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au niveau de priorité souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche un mini-avis positif, puis revient à l'écran précédent. L'icône **Priorité** s'affiche sur la gauche de l'alias de membre.

Balayage

Lorsque vous exécutez un balayage, votre radio fait défiler la liste de balayage programmé du canal actuel à la recherche d'activité vocale.



REMARQUE:

cette fonction ne s'applique pas dans Capacity Plus.

Pendant un balayage en mode double (analogique et numérique), si vous êtes en train de communiquer sur un canal numérique, et que votre radio détecte et s'arrête sur un canal analogique, elle passe automatiquement du mode

numérique au mode analogique pendant la durée de l'appel. Elle effectue cette opération en sens inverse.

Vous pouvez lancer un balayage de deux manières différentes :

Balayage du canal principal (manuel)

Votre radio balaie tous les canaux ou groupes de la liste. Lorsque votre radio passe en mode de balayage, elle peut, selon sa configuration, commencer automatiquement par le dernier canal/groupe actif balayé ou par le canal sur lequel le balayage a démarré.

Balayage auto (automatique)

Votre radio lance automatiquement le balayage dès que vous sélectionnez un canal ou groupe sur lequel la fonction de balayage automatique est activée.

Activation/désactivation du balayage

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le balayage sur votre radio.









REMARQUE:


Pendant le balayage, la radio reçoit uniquement des données (par exemple, un message texte, une localisation ou des données informatiques) sur le canal sélectionné.

- 1 Tournez le **bouton du sélecteur de canal** pour sélectionner un canal programmé avec une liste de balayage.

-
- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.

-
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.

-
- 4 Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option État du balayage. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'état de balayage requis, puis appuyez sur  pour effectuer la sélection.

Si le balayage est activé :

- L'écran affiche Scan Activé ainsi que l'icône **Balayage**.


- La LED clignote en jaune.

Si le balayage est désactivé :

- L'écran affiche Scan Désactivé.
- L'icône **Balayage** disparaît.
- La LED s'éteint.


Réponse aux transmissions pendant un balayage

Pendant le balayage, votre radio s'arrête sur un canal/ groupe sur lequel elle détecte de l'activité. Elle reste sur ce canal pendant une durée programmée appelée « temps de maintien ». Suivez la procédure ci-après pour répondre à des transmissions pendant un balayage.

- 1  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pendant le délai de maintien.

La LED passe au vert.

- 2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

- 3 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

La radio reprend le balayage d'autres canaux ou groupes si vous ne répondez pas pendant le temps de maintien.

Suppression des canaux nuisibles

Si un canal génère constamment du bruit ou des appels indésirables (pouvant donc être qualifié de « canal nuisible »), vous pouvez temporairement le supprimer de la liste de balayage. Cette fonction ne peut pas être appliquée au canal désigné comme canal sélectionné. Suivez la procédure ci-après pour supprimer des canaux nuisibles sur votre radio.

- 1 Lorsque votre radio se verrouille sur un canal indésirable ou nuisible, appuyez sur le bouton programmé de **suppression de canal nuisible** jusqu'à ce qu'une tonalité soit émise.
- 2 Relâchez le bouton programmé **Suppression de canal nuisible**.
Le canal nuisible est supprimé.

Restauration des canaux nuisibles

Suivez la procédure ci-après pour restaurer des canaux nuisibles sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Mettez la radio hors tension, puis de nouveau sous tension.
- Arrêtez et redémarrez le balayage à l'aide du menu ou du bouton programmé **Balayage**.
- Changez de canal à l'aide du **sélecteur de canal**.

Balayage avec sélection automatique

La fonction de balayage avec sélection automatique vous procure une couverture remarquablement étendue dans les zones où plusieurs stations de base émettent des informations identiques sur différents canaux analogiques.

Votre radio balaie les canaux analogiques de ces stations de base et applique un processus de sélection automatique (voting) pour sélectionner le signal le plus puissant. Ensuite, votre radio reçoit les transmissions de cette station de base.

Pendant un balayage avec sélection automatique, l'écran affiche l'icône **Balayage avec sélection automatique** tandis que la LED clignote en jaune.

Suivez les procédures de la section [Réponse aux transmissions pendant un balayage à la page 395](#) pour répondre à une émission pendant un balayage avec sélection automatique.

Paramètres des contacts

Le menu Contacts fournit une fonction d'annuaire sur votre radio. Chaque entrée correspond à un alias ou ID que vous pouvez utiliser pour lancer un appel. Les entrées sont classées par ordre alphabétique.

Chaque entrée, selon le contexte, est associée aux différents types d'appels suivants : appel de groupe, appel individuel, appel général, appel PC ou appel console opérateur.

Les appels PC et dispatch sont des appels de données. Ils sont uniquement disponibles avec certaines applications. Veuillez consulter la documentation concernant les applications de données.



REMARQUE:

Une coche est affichée devant chaque touche numérique attribuée à une entrée. Si la coche est placée devant une position *Wide*, cela signifie qu'aucune touche numérique n'a été attribuée à cette entrée.

Chaque entrée de chaque liste affiche les informations suivantes :

- Type d'appel
- Alias d'appel
- ID d'appel




REMARQUE:


Si la fonction Secret est activée sur un canal, vous pouvez utiliser cette fonctionnalité pour réaliser un appel de groupe crypté, un appel individuel ou un appel général sur ce canal. Seules les radios cibles disposant de la même clé de confidentialité ou des mêmes valeur et ID de clé que ceux de votre radio sont en mesure de déchiffrer la transmission.


Ajout de nouveaux contacts


Suivez la procédure ci-après pour ajouter de nouveaux contacts sur votre radio.


1


Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Nveau contact. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de contact Contacts radio ou Contacts téléphoniques. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Entrez le numéro du contact à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur  pour continuer.


- 6 Entrez le nom du contact à l'aide du clavier, puis appuyez sur  pour continuer.


- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au type de sonnerie souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran affiche un mini-avis positif.
-

Définition du contact par défaut


Suivez la procédure ci-après pour définir le contact par défaut utilisé sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option



Définir défaut. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran affiche un mini-avis positif. L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'alias ou de l'ID sélectionné par défaut.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Touche progr. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si la touche numérique souhaitée n'a encore été attribuée à aucune entrée, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour y accéder. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- Si la touche numérique en question est actuellement attribuée à une entrée, le message La clé est déjà attribuée apparaît, tandis que la première ligne affiche la question Remplacer ?. Effectuez l'une des opérations suivantes :
Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.
Appuyez sur  pour valider la sélection.

Attribution d'entrées aux touches numériques programmables

Suivez la procédure ci-après pour attribuer des entrées aux touches numériques programmables de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Une tonalité d'indication positive est émise et l'écran affiche `Contact enregistré` et un mini-avis positif.


Appuyez sur ▲ ou ▼ pour atteindre `Non` et revenir à l'étape précédente.


Annulation de l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables


Suivez la procédure ci-après pour annuler l'attribution d'entrées aux touches numériques programmables de votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Exercez une pression longue sur la touche numérique programmée pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Passez à [étape 4](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Touche progr.` Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Vide`. Appuyez sur  pour valider la sélection. La première ligne affiche le message `Effacer toutes clés`.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre `Oui`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

**REMARQUE:**

Lorsque vous supprimez une entrée, toute association de cette entrée avec une ou plusieurs touches numériques programmées est également supprimée.

Une tonalité d'indication positive est émise. L'écran indique `Contact enregistré.`
L'écran revient automatiquement au menu précédent.

Paramètres des indicateurs d'appel


Cette fonction permet aux utilisateurs radio de configurer les sonneries des appels et ou des messages texte.

Activation/désactivation des sonneries d'avertissements d'appel


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'avertissement d'appel sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Config/Infos.` Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Config. radio.` Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

`Tonalités/Alertes.` Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Sonn. d'appels.` Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Avert. d'appel.` Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.


Activation/désactivation des sonneries des appels individuels


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels individuels sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tnlés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.



6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Appel indiv. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé, si l'option des sonneries d'appel individuel est activée.

L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé, si l'option des sonneries d'appel individuel est désactivée.

7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.

Activation/désactivation des sonneries des appels sélectifs


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des appels sélectifs sur votre radio.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Appel sélectif. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à


l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.


Activation/désactivation des sonneries des messages texte


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries des messages texte sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.



- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tntés./Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Message texte. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité actuelle.



- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche le symbole ✓ ainsi que la tonalité sélectionnée.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Si les sonneries étaient précédemment activées, l'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactivé.


Si les sonneries étaient précédemment désactivées, le symbole ✓ n'apparaît pas en regard de l'option Désactivé.


Activation/Désactivation des sonneries des États de télémétrie avec texte


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les sonneries d'appel de l'état de télémétrie avec texte sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Tonalités/Alertes. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Sonn. d'appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Télémétrie. Appuyez sur  pour valider la sélection.

La tonalité actuelle est indiquée par le symbole ✓ .





- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche Tonalité <Numéro> sélectionnée et un symbole ✓ apparaît à gauche de la tonalité choisie.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactiver. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche Sonnerie télém. désactivée et un symbole ✓ apparaît à gauche de Désactiver.

Attribution de types de sonnerie


La radio peut être programmée pour émettre l'une des 11 sonneries prédéfinies lorsqu'elle reçoit un appel individuel, un avertissement d'appel ou un message texte d'un contact spécifique. En faisant défiler la liste, vous entendez successivement chaque sonnerie. Suivez la

procédure ci-après pour attribuer des styles de sonneries à votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Les entrées sont classées par ordre alphabétique.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Voir/Modifier. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur  jusqu'à ce que l'écran affiche le menu *Sonnerie*.

Le symbole ✓ indique la tonalité actuellement sélectionnée.

6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à la tonalité souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif.

Sélection d'un type d'alerte sonore



REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Type avert.son.** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Vous pouvez programmer votre radio pour qu'elle vibre lors de la réception d'appels. Si l'option Toutes tonalités est désactivée, la radio affiche l'icône Silencieux. Si l'option

Toutes tonalités est activée, le type d'alerte par sonnerie associé s'affiche.

La radio vibre une fois s'il s'agit d'un style de sonnerie momentané. La radio vibre plusieurs fois s'il s'agit d'un mode de sonnerie répétitif. Lorsqu'elle est réglée sur Sonnerie & Vibration, la radio émet une tonalité spécifique en cas de transaction radio entrante (par exemple : alerte d'appel ou message). Cette tonalité ressemble à la tonalité d'indication positive ou à celle d'un appel manqué.


Pour les radios équipées de batteries qui prennent en charge la fonction Vibration et fixées à un clip de ceinture à vibration, les options de type d'avertissement sonore disponibles sont Silencieux, Sonnerie, Vibration, et enfin Sonnerie & Vibration.

Pour les radios avec batteries qui ne prennent pas en charge la fonction vibreur et ne sont pas reliées à un clip de ceinture à vibration, l'option Type avert.son. est automatiquement définie sur Sonnerie. Les options du type d'avertissement sonore sont Silencieux et Sonnerie.


Vous pouvez sélectionner un type d'avertissement sonore en effectuant l'une des opérations suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Type avert.son.** pour accéder au menu du type d'avertissement sonore.


a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à
Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration

ou Silencieux et appuyez sur  pour
sélectionner.


- Accédez à cette fonction via le menu.

a. Appuyez sur  pour accéder au menu.


b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/
Infos et appuyez sur  pour sélectionner.

c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config.
radio et appuyez sur  pour sélectionner.

d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Tntés/
Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.

e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Type
avert.son. et appuyez sur  pour
sélectionner.

f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à
Sonnerie, Vibration, Sonnerie & Vibration

ou Silencieux et appuyez sur  pour
sélectionner.

Configuration du style de vibreur










REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Style de vibreur** est attribué par votre revendeur ou par l'administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Le style de vibreur est activé lorsque le clip de ceinture à vibration est relié à la radio avec une batterie qui prend en charge la fonction Vibreur.

Vous pouvez configurer le style de vibreur en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Style vibreur** pour accéder au menu Style de vibreur.
 - a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court,
Moyen ou Long et appuyez sur  pour
sélectionner.
- Accédez à cette fonction via le menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config/Infos et appuyez sur  pour sélectionner.
- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Config. radio et appuyez sur  pour sélectionner.
- d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Tnlités/Avert. et appuyez sur  pour sélectionner.
- e. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Style de vibration et appuyez sur  pour sélectionner.
- f. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Court, Moyen ou Long et appuyez sur  pour sélectionner.

Volume croissant de la tonalité des alarmes

La radio peut être programmée pour vous avertir en permanence lorsqu'un appel radio reste sans réponse. Votre radio augmente automatiquement le volume de la tonalité pendant une période prédéterminée. Cette fonction est appelée Avert. croissant. Suivez la procédure ci-après pour régler le volume des tonalités d'alarme de votre radio.

Caractéristiques du journal des appels


Votre radio génère un journal de tous les appels individuels entrants et sortants, répondus ou en absence. Ce journal vous permet d'afficher et de gérer les appels récents.


Les avertissements d'appels manqués peuvent être inclus dans les journaux d'appels, selon la configuration du système de votre radio. Les listes d'appels vous permettent d'effectuer les tâches suivantes :

- Enregistrer les alias ou les ID dans le répertoire
- Supprimer l'appel
- Voir les détails


Affichage des appels récents

Suivez la procédure ci-après pour afficher les appels récents sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Appels**. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Les options sont les suivantes : **Manqués**, **Répondus** et **Sortants**.


Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche l'entrée la plus récente.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour afficher la liste. Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer un appel avec l'alias ou l'ID actuellement affiché à l'écran.


Affichage des détails de la liste des appels

Pour afficher les détails des appels sur votre radio, procédez comme suit.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Appels**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.




- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Voir détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche les détails des appels.


Enregistrement des alias ou des ID de la liste d'appels

Suivez la procédure ci-après pour enregistrer sur votre radio des alias ou des ID contenus dans la liste d'appels.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-




- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Stocker. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un curseur clignotant.
-




- 6 Saisissez le reste des caractères de l'alias souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection. Vous pouvez également enregistrer un ID sans alias. L'écran affiche un mini-avis positif.
-




Suppression d'appels de la liste d'appels




Suivez la procédure ci-après pour supprimer des appels de la liste des appels.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.





 - 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Appels. Appuyez sur  pour valider la sélection.

 - 3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à la liste souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Si la liste est vide :
 - Une tonalité est émise.
 - L'écran affiche Liste Vide.
-

- 4 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 5 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Supprimer l'entrée ?. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 6 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour sélectionner Oui et supprimer l'entrée.
L'écran affiche Entrée supprimée.
 - Appuyez sur  ou sur  pour atteindre Non.
Appuyez sur  pour valider la sélection.
La radio revient à l'écran précédent.
-

Fonctionnement de l'avertissement d'appel

La fonction d'avertissement d'appel vous permet de demander à un utilisateur de vous rappeler.

Cette fonction est réservée aux alias ou ID de terminaux et est accessible par le menu via Contacts ou via un bouton programmé d'**accès par numérotation rapide**.

Réponse aux avertissements d'appels

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux avertissements d'appel sur votre radio.

Lorsque vous recevez un avertissement d'appel :

- Une tonalité répétitive est émise.
- La LED clignote en jaune.
- L'écran affiche la liste des notifications, laquelle répertorie un avertissement d'appel en indiquant l'alias ou l'ID de la radio appelante.

En fonction de la configuration effectuée par votre revendeur ou votre administrateur système, vous pouvez répondre à un avertissement d'appel en procédant de l'une des manières suivantes :

- Appuyez sur le bouton **PTT** et répondez par un appel individuel directement avec l'appelant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pour continuer une communication de groupe de parole normale. L'avertissement d'appel est déplacé dans l'option Appels manqués du menu Journal d'appels. Vous pouvez répondre à l'appelant à partir du journal des appels manqués.

Reportez-vous aux sections [Liste des notifications à la page 171](#) et [Caractéristiques du journal des appels à la page 126](#) pour plus d'informations.

Émission d'avertissements d'appel


Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio.


- 1 Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé. L'écran affiche **Avert. d'appel**, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.
- 2 Attendez l'accusé de réception. Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.


Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

Émission d'avertissements d'appel à l'aide du répertoire


Suivez la procédure ci-après pour émettre des avertissements d'appel sur votre radio à l'aide du répertoire.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Avert. d'appel. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche Avert. d'appel, ainsi que l'alias ou l'ID du terminal radio. La LED passe au vert.

- 5 Attendez l'accusé de réception.
 - Lorsque l'accusé de réception de l'avertissement d'appel est reçu, un mini-avis positif est affiché.
 - Si l'accusé de réception de l'avertissement d'appel n'est pas reçu, un mini-avis négatif est affiché.

Mode Muet

Le mode Muet permet à l'utilisateur de couper le son de tous les indicateurs sonores de la radio.

Une fois la fonctionnalité Mode Muet activée, le son de tous les indicateurs sonores est coupé, à l'exception des fonctionnalités de priorité supérieure telles que les opérations d'urgence.

Lorsque l'utilisateur quitte le mode Muet, la radio recommence à émettre les transmissions audio et les tonalités en cours.



REMARQUE:

Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Activation du mode Muet

Pour activer le mode Muet, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Accédez à cette fonctionnalité via le bouton **Mode Muet** programmé.
- Accédez à cette fonctionnalité en plaçant brièvement la radio face vers le bas.

Selon le modèle de la radio, la fonctionnalité FaceDown peut être activée via le menu de la radio ou par l'administrateur système. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.



IMPORTANT:

L'utilisateur peut activer soit la fonctionnalité PTI/DATI, soit la fonctionnalité FaceDown. Il est impossible d'activer les deux fonctionnalités en même temps.



REMARQUE:

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est activé :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche `Mode Muet Activé`.
- La LED rouge commence à clignoter et cesse de clignoter une fois que l'utilisateur quitte le mode Muet.
- L'icône **Mode Muet** apparaît sur l'écran d'accueil.
- Le son de la radio est désactivé.
- Le compte à rebours de la durée configurée pour le délai du mode Muet commence.

Définition du délai du mode Muet

Il est possible d'activer la fonctionnalité Mode Muet pour une période préconfigurée en définissant le délai du mode


Muet. La durée du délai est configurée dans le menu de la radio et est comprise entre 0,5 heure et 6 heures. Une fois le délai expiré, la radio quitte le mode Muet.


Si le délai est laissé défini sur 0, la radio reste en mode Muet pendant une période indéfinie, jusqu'à ce que l'utilisateur place la radio face vers le haut ou appuie sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.




REMARQUE:


La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Délai avt muet. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur

numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur .

Sortie du mode Muet

Le mode Muet prend fin automatiquement une fois le délai défini pour cette fonctionnalité expiré.

Pour quitter manuellement le mode Muet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Mode Muet** préprogrammé.
- Appuyez sur le bouton **PTT** d'une entrée.
- Placez brièvement la radio face vers le haut.

**REMARQUE:**

La fonctionnalité FaceDown s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Les événements suivants se produisent lorsque le mode Muet est désactivé :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche Mode Muet Désactivé.
- La LED rouge clignotante s'éteint.
- L'icône **Mode Muet** disparaît de l'écran d'accueil.
- Votre radio active le son et l'état du haut-parleur est restauré.
- Si le délai du mode Muet n'a pas expiré, il est interrompu.

**REMARQUE:**

L'utilisateur quitte également le mode Muet s'il transmet un signal vocal ou passe sur un canal non programmé.

Gestion de l'urgence

Une alarme d'urgence sert à signaler une situation critique. Vous pouvez déclencher une urgence à tout moment, même en cas d'activité sur le canal actuel.

Votre fournisseur peut régler la durée de la pression sur le bouton **Urgence** programmé, sauf pour la pression longue qui est similaire à tous les autres boutons :

Pression courte

Entre 0,05 seconde et 0,75 seconde.

Pression longue

Entre 1,00 seconde et 3,75 secondes.


Le bouton **Urgence** est attribué à la fonction Urgence activée/désactivée. Pour plus d'informations sur les fonctions attribuées au bouton **Urgence**, consultez votre fournisseur local.

**REMARQUE:**

Si une pression courte sur le bouton **Urgence** active le mode Urgence, alors une pression longue le désactive.

Si une pression longue sur le bouton **Urgence** active le mode Urgence, alors une pression courte le désactive.

Votre radio prend en charge trois modes d'alarme d'urgence :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal 



REMARQUE:

Une seule des deux alarmes d'urgence ci-dessus peut être attribuée au bouton préprogrammé **Urgence**.

De plus, chaque alarme comporte les options suivantes :

Regular

La radio transmet un signal d'alarme et fournit des indications audio et/ou visuelles.

Silent

La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles. La radio reçoit des appels sans qu'aucun son ne soit émis par le haut-parleur, jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton *PTT* et/ou que la période d'émission en mode **Micro ouvert** expire.

Silencieux avec voix

La radio transmet un signal d'alarme sans indications audio ni visuelles, mais permet l'écoute d'appels entrants dans le haut-parleur. Si le mode *Micro ouvert*

est activé, les appels entrants sont entendus dans le haut-parleur une fois la période d'émission en mode *Micro ouvert* terminée. Vous devez impérativement appuyer sur le bouton **PTT** pour que les indicateurs réapparaissent.


Envoi d'alarmes d'urgence

Cette fonction permet d'envoyer une alarme d'urgence, un signal non vocal, qui déclenche un avertissement sur un groupe de radios. Votre radio n'affiche aucune indication audio ni visuelle en mode Urgence lorsqu'elle est définie sur silencieux.

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence** activée.

Vous obtenez l'un des résultats suivants :

- L'écran affiche Alarmes Tx ainsi que l'alias de destination.
-  L'écran affiche Télégram Tx ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.



REMARQUE:

Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée via CPS.

2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche `Alarme envoy.`

Si toutes les tentatives ont échoué :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche `Échec Alarme.`

La radio quitte le mode Alarme d'urgence et revient à l'écran d'accueil.

Envoi d'alarmes d'urgence avec un appel

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence avec appel à un groupe de radios. Après accusé de réception par l'une des radios du groupe, le groupe de radios peut communiquer sur un canal d'urgence programmé.

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence avec un appel sur votre radio.

1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

Les éléments suivants s'affichent :

- L'écran affiche `Télégram Tx` ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

**REMARQUE:**

Si elle est programmée, la tonalité de recherche d'urgence est émise. Cette tonalité est désactivée lorsque la radio transmet ou reçoit des messages vocaux, et s'arrête lorsque la radio quitte le mode Urgence. La tonalité de recherche d'urgence peut être programmée par le revendeur ou l'administrateur système.

2 Attendez l'accusé de réception.


Si l'opération réussit :

- La tonalité d'urgence est émise.
- La LED clignote en rouge.
- L'écran affiche *Alarme envoy.*
- Votre radio passe en mode Appel d'urgence lorsque l'écran affiche *Urgence* et l'alias du groupe destinataire.

3 Appuyez sur le bouton **PTT** pour lancer l'appel.


La LED passe au vert. L'écran affiche l'icône **Appel de groupe**.

4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.

5 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

L'écran affiche les alias d'appelant et de groupe.

6  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour répondre à l'appel.**7** Pour quitter le mode Urgence une fois l'appel terminé, appuyez sur le bouton **Urgence désact.**

La radio revient à l'écran d'accueil.

Alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal

Cette fonctionnalité permet d'envoyer une alarme d'urgence suivie d'un appel vocal à un groupe de radios. Le microphone de votre radio est automatiquement ouvert et vous n'avez plus besoin d'appuyer sur le bouton **PTT** pour communiquer avec le groupe de radios. Cet état activé du microphone est également appelé « *Micro ouvert* ».

Si le mode Cycle d'urgence est activé sur votre radio, le cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel est activé pendant une durée programmée. En mode Cycle d'urgence, les appels reçus sont entendus dans le haut-parleur.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant la période de réception programmée, vous entendrez la tonalité d'interdiction, indiquant que le bouton **PTT** doit être relâché. La radio ignore le bouton **PTT** et reste en mode Urgence.

Si vous appuyez sur le bouton **PTT** pendant que le micro est *ouvert* et le maintenez enfoncé après expiration de la période *Micro ouvert*, la radio continue d'émettre jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton **PTT**.

Si la demande d'alarme d'urgence échoue, la radio ne tente pas de renvoyer la demande et passe directement en mode d'émission *Micro ouvert*.



REMARQUE:

Il est possible que certains accessoires ne prennent pas en charge le mode *Micro ouvert*. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Envoi d'un message d'alarme d'urgence suivi d'un appel vocal

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des alarmes d'urgence suivies d'un appel vocal sur votre radio.

- 1 Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée**.

Vous obtenez l'un des résultats suivants :

- L'écran affiche **Alarme Tx** ainsi que l'alias de destination.
- L'écran affiche **Télégram Tx** ainsi que l'alias de destination.

La LED passe au vert. L'icône **Urgence** s'affiche.

- 2 Lorsque l'écran affiche **Alarme envoyée**, parlez distinctement dans le microphone.

La radio arrête automatiquement l'émission dans les cas suivants :

- Si le mode Cycle d'urgence est activé, la durée du cycle alternatif entre le *Micro ouvert* et la réception d'appel expire.
- Si le mode Cycle d'urgence est désactivé, la période *Micro ouvert* expire.

-
- 3 Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** pour quitter le mode Urgence.

La radio revient à l'écran d'accueil.

Réception d'alarmes d'urgence

Suivez la procédure ci-après pour recevoir des alarmes d'urgence sur votre radio.

Lorsque vous recevez une alarme d'urgence :

- Une tonalité est émise.
- La LED clignote en rouge.

- L'écran affiche l'icône **Urgence** ainsi que l'alias de l'appelant d'urgence. Si plusieurs alarmes sont référencées, tous les alias des appelants d'urgence s'affichent dans la liste des alarmes.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- En présence d'une seule alarme, appuyez sur




pour afficher plus d'informations.

- En présence de plusieurs alarmes, appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias souhaité,

puis appuyez sur  pour afficher plus d'informations.

- 2 Appuyez sur  pour afficher les options d'action.
-

- 3 Appuyez sur  et sélectionnez **Oui** pour fermer la liste des alarmes.
-


- 4 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 5 Sélectionnez **Liste Alarmes** pour accéder de nouveau à cette liste.
-

Réponse aux alarmes d'urgence


Suivez la procédure ci-après pour répondre aux alarmes d'urgence sur votre radio.

- 1 Assurez-vous que l'écran affiche la liste des alarmes. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.
-

- 2  Si la fonction d'indication Canal libre est activée, vous entendrez une brève tonalité d'avertissement lorsque le bouton **PTT** de la radio émettrice est relâché. Cette tonalité confirme que le canal est libre et que vous pouvez parler. Appuyez sur le bouton **PTT** pour émettre en mode vocal sans urgence sur le groupe ciblé par l'alarme d'urgence.

La LED passe au vert. Votre radio reste en mode Urgence.

- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler (si cette fonction est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
 -  Attendez la fin de la tonalité locale **PTT** (si cette option est activée) et parlez distinctement dans le microphone.
-

- 4 Relâchez le bouton **PTT** pour écouter.

Lorsque la radio à l'origine de l'urgence répond :

- La LED clignote en vert.
 - L'écran affiche l'icône **Appel de groupe** ainsi que l'ID du groupe, l'ID de la radio en émission et la liste des alarmes.
-

Un appel vocal d'urgence peut uniquement être émis par la radio qui a déclenché le mode Urgence. Toutes les autres radios (dont la radio réceptrice de l'urgence) émettent en mode vocal sans urgence.

Sortie du mode d'urgence après réception d'une alarme d'urgence

Pour quitter le mode Urgence après réception d'une alarme d'urgence, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Supprimez les alarmes.
- Éteignez la radio.

Relance d'un mode Urgence

Cette fonction concerne uniquement la radio qui envoie l'alarme d'urgence. Suivez la procédure ci-après pour relancer un mode Urgence sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Changez de canal pendant que la radio est en mode Urgence. La radio quitte le mode Urgence avant de réinitialiser l'urgence si l'alarme d'urgence est activée sur le nouveau canal.
- Appuyez sur le bouton programmé **Urgence activée** pendant que la radio est en train d'activer le mode Urgence ou d'émettre en mode Urgence. La radio annule alors l'état en cours avant de relancer le mode Urgence.

Sortie du mode d'urgence

Cette fonction concerne uniquement la radio qui envoie l'alarme d'urgence.

Votre radio sortira du mode Urgence dans les cas suivants :

- La radio reçoit un accusé de réception (alarme d'urgence uniquement).
- La radio a utilisé le nombre total de tentatives d'envoi d'une alarme.
- La radio est éteinte.



REMARQUE:

Le mode Urgence ne sera pas automatiquement rétabli à la prochaine mise sous tension de la radio.

Suivez la procédure ci-après pour désactiver le mode Urgence sur votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :




- Appuyez sur le bouton **Urgence désact.** programmé.
- Éteignez la radio, puis rallumez-la, si celle-ci a été programmée pour rester sur le canal

d'urgence dédié, même après la réception d'un accusé de réception.


- Basculez vers un nouveau canal sur lequel aucun système d'urgence n'est configuré. L'écran affiche alors `Sans urgence`.

Suppression d'une alarme de la liste des alarmes

Suivez la procédure ci-après pour supprimer les alarmes à partir de la liste des alarmes pour quitter le mode d'urgence.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option `Liste des alarmes`. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'alarme souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

`Supprimer`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Fonction de détresse



REMARQUE:

La fonction PTI/DATI s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Cette fonction déclenche une urgence en cas de changement dans le mouvement de la radio, tel que l'inclinaison, le mouvement ou l'absence de mouvement de la radio sur une période prédéfinie.

Lorsqu'un changement de mouvement de la radio survient pendant une durée programmée, la radio avertit l'utilisateur une première fois en émettant une indication sonore indiquant qu'un changement de mouvement est détecté.

Si l'utilisateur ne confirme pas qu'il a entendu cette tonalité en appuyant sur l'une des touches avant expiration du délai de rappel, la radio envoie une alarme ou un appel d'urgence. Vous pouvez programmer le délai de rappel à l'aide du CPS.

Activation/désactivation de la fonction PTI/DATI




REMARQUE:


Le bouton programmé **PTI/DATI** et les paramètres PTI/DATI sont configurés via le CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


Si vous désactivez la fonction PTI/DATI, la tonalité d'alerte programmée est répétée jusqu'à ce que la fonction soit activée. Une tonalité de défaillance de l'appareil est émise si la fonction PTI/DATI échoue lors de la mise sous tension. La tonalité de défaillance de l'appareil continue de se faire entendre jusqu'à ce que la radio reprenne un fonctionnement normal.

Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction en effectuant l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton programmé **PTI/DATI** pour activer ou désactiver cette fonction.
- Accédez à cette fonction par le biais du menu.


a. Appuyez sur  pour accéder au menu.

b. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

c. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

d. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à PTI/DATI. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Vous pouvez également utiliser ◀ ou ▶ pour modifier l'option sélectionnée.

e. Appuyez sur  pour activer ou désactiver la fonction PTI/DATI.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.

Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

Message texte

Votre radio vous permet de recevoir des données, par exemple sous forme de message texte, depuis une autre radio ou une application de messages textes.

Il existe deux types de messages texte : les messages texte DMR courts et les messages texte. La longueur maximale d'un message texte DMR court est de 23 caractères. La longueur maximale d'un message texte est de 280 caractères, ligne d'objet comprise. La ligne d'objet s'affiche uniquement lorsque vous recevez des messages provenant d'une application de messagerie.



REMARQUE:

Cette longueur maximale s'applique uniquement aux modèles dotés de la dernière version du logiciel et du matériel. Pour les modèles de radio dotés de versions plus anciennes, la longueur maximale d'un message texte est de 140 caractères. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


pour la langue arabe, la saisie de texte s'effectue de droite à gauche.


Messages texte


Les messages texte sont stockés dans une boîte de réception et classés dans l'ordre chronologique de leur arrivée, le plus récent étant affiché en premier.

Affichage des messages texte

Suivez la procédure ci-après pour afficher des messages texte sur votre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

 - 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

 - 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- Si la boîte de réception est vide :
- L'écran affiche Liste Vide.

- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité est émise.



4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

Affichage des messages texte d'état de télémessure


Suivez la procédure ci-après pour afficher un message texte d'état de télémessure à partir de la boîte de réception.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Vous ne pouvez pas répondre à un message texte État de télémessure.


L'écran affiche Télémessure : <Message texte d'état>.


- 5 Appuyez de manière prolongée sur  pour revenir à l'écran d'accueil.


Affichage des messages texte enregistrés


Suivez la procédure ci-après pour afficher les messages texte enregistrés sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Brouillons. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Réponse aux messages texte

Suivez la procédure ci-après pour répondre aux messages texte sur votre radio.

Lorsque vous recevez un message texte :



- L'écran affiche la liste des notifications en indiquant l'alias ou l'ID de l'expéditeur.
- L'icône **Message** s'affiche à l'écran.




REMARQUE:

Appuyez sur le bouton **PTT** et la radio ferme l'écran d'avertissement de message texte avant d'établir un appel individuel ou de groupe vers l'expéditeur du message.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :



- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Lire**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche le message texte. L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Lire+tard**. Appuyez sur  pour valider la sélection. La radio revient à l'écran affiché avant la réception du message texte.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 2 Appuyez sur  pour revenir à la boîte de réception.

Réponse aux messages texte


Suivez la procédure ci-après pour répondre aux messages texte sur votre radio.


- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à l'étape [étape 3](#).
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.


- Appuyez sur  pour accéder au sous-menu.

- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Répondre. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Réponse rapide. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Un curseur clignotant apparaît. Le cas échéant, vous pouvez rédiger ou modifier votre message.

7

Appuyez sur  lorsque vous avez terminé de composer votre message.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :


- Une tonalité est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran Renvoyer s'affiche de nouveau.

Transfert de messages texte


Suivez la procédure ci-après pour transférer des messages texte sur votre radio.

Lorsque l'écran Renvoyer est affiché :

1 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Transférer, puis appuyez sur  pour renvoyer le message à un autre alias ou ID de terminal radio/ groupe.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou

à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.

Renvoi de messages texte

Suivez la procédure ci-après pour renvoyer des messages texte sur votre radio.

Lorsque l'écran `Renvoyer` est affiché :

Appuyez sur  pour renvoyer le message au même alias ou ID de terminal radio/de groupe.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.
- L'écran `Renvoyer` s'affiche de nouveau.

Suppression des messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure ci-après pour supprimer les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option


`Messages`. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option


`Boîte récept.`. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche `Liste Vide`.
- Une tonalité est émise.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

- 5 Appuyez sur  pour accéder au sous-menu.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- L'écran affiche un mini-avis positif. La Boîte de réception est à nouveau affichée.

Suppression de tous les messages texte de la boîte de réception


Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte contenus dans la boîte de réception de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Boîte récept. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si la boîte de réception est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.

- Une tonalité est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Supprimer tout. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.

Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche un mini-avis positif.

Suppression des messages texte enregistrés dans le dossier Brouillons


Suivez la procédure ci-après pour supprimer un message texte enregistré des brouillons de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Brouillons. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Supprimer. Appuyez sur  pour supprimer le message texte.

Messages texte envoyés

Dès qu'un message a été envoyé à une autre radio, il est archivé dans le dossier Messages envoyés. Le dernier message texte envoyé est toujours ajouté à la première


ligne de la liste des messages envoyés. Vous pouvez renvoyer, transférer ou supprimer un message texte envoyé.

Le dossier Messages envoyés contient les 30 derniers messages envoyés au maximum. Lorsque que le dossier est plein, le dernier message envoyé remplace le plus ancien figurant dans ce dossier.

Si vous fermez l'écran d'envoi des messages pendant l'envoi d'un message, la radio met à jour l'état du message dans le dossier Messages envoyés sans fournir d'indication visuelle ni sonore.

Si la radio change de mode ou s'éteint avant que l'état d'un message ne soit mis à jour dans le dossier Messages envoyés, la radio ne pourra pas terminer la mise à jour des messages en cours et une icône **Échec envoi** signalera le message.

La radio peut mettre à jour jusqu'à cinq messages en cours. Pendant cette procédure, la radio affiche automatiquement une icône **Échec envoi message** pour indiquer qu'elle ne peut pas envoyer d'autre message.

Exercez une pression longue sur  à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.




REMARQUE:

Si le type de canal, par exemple numérique conventionnel ou Capacity Plus ne correspond pas, vous pouvez uniquement modifier, transférer ou supprimer un message envoyé.


Affichage des messages texte envoyés

Suivez la procédure ci-après pour afficher les messages texte envoyés sur votre radio.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Msges envoyés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :

- L'écran affiche Liste Vide.
- Si la tonalité du clavier est activée, une tonalité basse est émise.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche la ligne d'objet si le message provient d'une application de messagerie.

Envoi de messages texte envoyés


Suivez la procédure ci-après pour envoyer un message texte envoyé sur votre radio.

Lorsqu'un message envoyé est affiché :

1

Appuyez sur  pendant que le message est affiché.

2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Renvoyer. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

3

Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.


- L'écran Renvoyer s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section [Renvoi de messages texte à la page 155](#) pour plus d'informations.
-

Suppression de tous les messages texte envoyés du dossier Messages envoyés


Suivez la procédure ci-après pour supprimer tous les messages texte envoyés contenus dans le dossier Messages envoyés de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Message texte** préprogrammé. Passez à [étape 3](#).

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Messages. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Msges envoyés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Si le dossier Messages envoyés est vide :


- L'écran affiche Liste Vide.
 - Une tonalité est émise.
-

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Supprimer tout. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui.

Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis positif.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non.

Appuyez sur  pour valider la sélection. La radio revient à l'écran précédent.

Messages texte rapides

Envoi de messages texte rapides

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages texte rapides prédéfinis de votre radio vers un alias prédéfini.

- 1 Appuyez sur le bouton **Accès direct** préprogrammé.
L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

- 2 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.





- L'écran Renvoyer s'ouvre sur la radio. Reportez-vous à la section [Renvoi de messages texte à la page 155](#) pour plus d'informations.

Message encodeur analogique


Votre radio peut envoyer des messages préprogrammés de la liste des messages à un alias ou au coordinateur.

Envoi de messages encodeur MDC aux coordinateurs


Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages encodeur MDC aux consoles opérateur sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Message. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Txt rapide. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

- 5 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-

Envoi de messages encodeur à 5 tonalités aux contacts

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des messages encodeur à 5 tonalités à des contacts sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Message. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Txt rapide. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

message souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au contact souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi du message est en cours.

- 6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.



REMARQUE:

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Mise à jour de l'état analogique

Votre radio peut envoyer des messages préprogrammés de la liste des états pour indiquer votre activité actuelle à


un contact (systèmes 5 Tons) ou à l'opérateur radio (systèmes Motorola Data Communication).

Le dernier message de confirmation est conservé en haut de la liste d'état. Les autres messages sont classés par ordre alphanumérique.


Envoi de mises à jour d'état à des contacts prédéterminés

Suivez la procédure ci-après pour envoyer des mises à jour d'état à des contacts prédéterminés sur votre radio.

- 1 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'état souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection. Lorsque vous appuyez sur le bouton **PTT** depuis la liste d'états des systèmes à 5 tonalités, la radio déclenche l'envoi de la mise à jour d'état sélectionnée et revient à l'écran d'accueil pour lancer un appel vocal.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Définir défaut. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que l'envoi de la mise à jour d'état est en cours.

- 4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.
- L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'état reconnu.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
 - L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'état précédent.
-

Consultez la section [Définition du contact par défaut à la page 398](#) pour en savoir plus sur la définition du contact par défaut sur un système à 5 tonalités.

Affichage des détails de l'état 5 Tons

Suivez la procédure ci-après pour afficher les détails de l'état 5 Tons sur votre radio.

Vous devez pour cela avoir acheté la clé de licence logicielle.


- 1 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

État. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'état

souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Voir détails. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche les informations de l'état sélectionné.

Confidentialité

Cette fonction protège les utilisateurs contre les possibilités d'écoute sur un canal par des personnes non autorisées grâce à une solution de brouillage logicielle. Les éléments de signalisation et d'identification des utilisateurs ne sont pas cryptés.

La fonction de cryptage doit être activée sur le canal pour que la radio puisse émettre en utilisant le cryptage, mais cela n'est pas nécessaire pour recevoir une communication. Lorsque la radio est sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, elle peut toujours recevoir des transmissions en clair.

Certains modèles de radio ne disposent pas de la fonction de cryptage ou proposent une autre configuration. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Votre radio prend en charge deux types de cryptage, mais un seul peut lui être attribué. Ce sont :

- Chiffrement de base
- Cryptage amélioré

Pour décrypter un appel voix ou données protégé par la fonction de cryptage, votre radio doit avoir la même clé de cryptage (pour la fonction Cryptage basique) ou la même

valeur de clé et le même ID de clé (pour la fonction Cryptage amélioré) que la radio en émission.

Si votre radio reçoit un appel crypté qui utilise une clé de confidentialité différente ou une valeur de clé et un ID de clé différents, vous entendez une émission brouillée (Confidentialité de base) ou aucun son (Confidentialité améliorée).

Sur un canal programmé pour utiliser la fonction de cryptage, votre radio peut recevoir des appels en clair ou décryptés, en fonction de sa programmation. De plus, toujours selon sa programmation, votre radio peut émettre ou non une tonalité d'avertissement.

La LED est allumée en vert lorsque la radio émet. Elle clignote rapidement lorsque la radio reçoit une transmission cryptée.





REMARQUE:


Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

Activation/désactivation du cryptage



Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le cryptage sur votre radio.

- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Cryptage** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Crypt. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.

Suppr. réponse

Cette fonctionnalité empêche votre radio de répondre aux émissions entrantes.



REMARQUE:

Il s'agit d'une fonction disponible à l'achat. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Si cette fonctionnalité est activée, votre radio ne génère aucune émission sortante en réponse aux émissions entrantes (Vérification radio, Alerte d'appel, Désactiver

radio, Écoute déportée, Service d'enregistrement automatique (SEA), Réponse aux messages privés et Signalement de localisation GNSS, par exemple). Votre radio ne peut pas recevoir d'appels individuels confirmés lorsque cette fonctionnalité est activée. Toutefois, votre radio peut envoyer des émissions manuellement.

Activation ou désactivation de la suppression réponse

Pour activer ou désactiver la suppression réponse sur votre radio, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton **Suppr. réponse** préprogrammé.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche brièvement un mini-avis négatif.


Security

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver toute radio du système.

Par exemple, vous pourriez avoir besoin de désactiver une radio volée pour rendre impossible son utilisation, et la réactiver lorsqu'elle aura été récupérée.

Il existe deux méthodes pour activer ou désactiver une radio : avec ou sans authentification.

La fonctionnalité Désactiver radio authentifiée est disponible à l'achat. En mode Désactiver radio authentifiée, une vérification est requise lorsque vous activez ou désactivez une radio. Lorsque votre radio active cette fonctionnalité sur une radio cible disposant de l'authentification utilisateur, une phrase de passe est requise. La phrase de passe est préprogrammée dans la radio cible via CPS.

Si vous appuyez sur  pendant l'opération d'activation ou de désactivation d'une radio, vous ne recevrez aucun accusé de réception.



REMARQUE:


Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Désactivation des radios


Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **Désactiver radio** programmé.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

3 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche Désactiver radio : <ID ou alias du terminal>. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.
-

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-

Désactivation des radios à l'aide du répertoire


Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou

à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désac radio.

5 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche Désactiver radio : <ID ou alias du terminal>. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant

que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.


Désactivation des radios à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure ci-après pour désactiver votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.

1


Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur  pour continuer.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désac radio.

6 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED clignote en vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
 - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.
-

7 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-

Activation des radios


Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio.

1 Appuyez sur le bouton **Activer radio** programmé.

2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité.

3 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche Activer radio : <ID ou alias du terminal>. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.
-

4 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
 - L'écran affiche un mini-avis négatif.
-

Activation des radios à l'aide du répertoire


Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio à l'aide du répertoire.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activer radio.

5 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- L'écran affiche Activer radio : <ID ou alias du terminal>. La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant

que la requête est en cours. La LED passe au vert.

- Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.

6 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.


Si l'opération échoue :


- Une tonalité d'indication négative est émise.
- L'écran affiche un mini-avis négatif.


Activation des radios à l'aide de la numérotation manuelle


Suivez la procédure ci-après pour activer votre radio à l'aide de la numérotation manuelle.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Num. manuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.


4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Appel indiv. Appuyez sur  pour valider la sélection.
La première ligne affiche Numéro radio :.

5 Saisissez l'ID du terminal radio, puis appuyez sur  pour continuer.

6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activer radio.

7 Appuyez sur  pour valider la sélection. L'un des événements suivants se produit :

- La LED passe au vert.
- Un écran de phrase de passe s'affiche.

Saisissez la phrase de passe. Appuyez sur  pour continuer.

- Si la phrase de passe est correcte, l'écran affiche un mini-avis de transition, indiquant que la requête est en cours. La LED passe au vert.
 - Si la phrase de passe est incorrecte, l'écran affiche un mini-avis négatif et revient à l'écran précédent.
-

8 Attendez l'accusé de réception.

Si l'opération réussit :

- Une tonalité d'indication positive est émise.
- L'écran affiche un mini-avis positif.

Si l'opération échoue :

- Une tonalité d'indication négative est émise.

- L'écran affiche un mini-avis négatif.
-


Lone Worker

Cette fonction envoie une alarme d'urgence lorsque la radio reste inutilisée, par exemple si l'utilisateur n'appuie pas sur un bouton ou ne sélectionne pas de canal pendant une durée prédéterminée.

Après expiration de ce délai, la radio vous avertit en émettant une tonalité d'indication sonore.

Si vous ne confirmez pas avoir entendu cette tonalité en appuyant sur l'une des touches avant l'expiration du délai de rappel, la radio envoie une alarme d'urgence.

Une seule alarme d'urgence peut être associée à cette fonction :

- Alarme d'urgence
- Alarme d'urgence avec appel
- Alarme d'urgence suivie d'un appel vocal 

La radio reste en mode Urgence et autorise les messages vocaux jusqu'à la prochaine action de l'utilisateur.

Consultez la section [Gestion de l'urgence à la page 418](#) pour en savoir plus sur la désactivation du mode Urgence.



REMARQUE:

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.



Fonctions de verrouillage par mot de passe


Cette fonctionnalité vous permet de restreindre l'accès à la radio en demandant un mot de passe lorsque l'appareil est sous tension.

Accès par mot de passe aux radios


Suivez la procédure ci-après pour accéder à votre radio en utilisant un mot de passe.

1 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres.

- Appuyez sur  ou sur  pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis

appuyez sur  pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant.

2

Appuyez sur  pour saisir le mot de passe.

Si l'opération réussit, la radio se met sous tension.

Si l'opération échoue :

- À l'issue de la première et de la deuxième tentative, l'écran affiche `Mot de passe Erroné`. Répétez [étape 1](#).
- À l'issue de la troisième tentative, l'écran affiche `Mot de passe Erroné`, puis `Radio Verrouillée`. Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. Votre radio passe à l'état verrouillé pendant 15 minutes.




REMARQUE:

En mode verrouillé, votre radio répond uniquement aux commandes du **bouton Marche/Arrêt - Volume** et du bouton programmé **Rétro-éclairage**.


Activation/désactivation de la fonction de verrouillage par mot de passe

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction de verrouillage par mot de passe sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config/Infos`. Appuyez sur  pour valider la sélection.


3

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Config. radio`. Appuyez sur  pour valider la sélection.


4

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option `Verrou MdP`. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5

- Utilisez un microphone à clavier.
- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour modifier la valeur numérique de chaque chiffre, puis appuyez sur  pour saisir le chiffre sélectionné et placer le curseur sur le chiffre suivant.


Une tonalité d'indication positive est émise pour chaque chiffre.

6 Appuyez sur  pour saisir le mot de passe.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche **Mot de passe Erroné** et revient automatiquement au menu précédent.


7 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option Activer. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Activer.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option Désactiver. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Désactiver.

Déverrouillage des radios

Lorsqu'elle est verrouillée, votre radio ne peut recevoir aucun appel. Suivez la procédure ci-après pour déverrouiller votre radio.

Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Si la radio est allumée, patientez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section [Accès par mot de passe aux radios à la page 168](#) pour accéder à la radio.
- Si la radio est éteinte, allumez-la. Votre radio relance le délai de 15 minutes d'attente en mode verrouillé. Une tonalité est émise. La LED jaune clignote double. L'écran affiche **Radio Verrouillée**.

Patiencez 15 minutes, puis répétez les étapes de la section [Accès par mot de passe aux radios à la page 168](#) pour accéder à la radio.


Modification des mots de passe

Suivez la procédure ci-après pour modifier les mots de passe utilisés sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Verrou MdP. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres, puis


appuyez sur  pour continuer.

Si le mot de passe est incorrect, l'écran affiche Mot de passe Erroné et revient automatiquement au menu précédent.


- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Changer MdP. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 7 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre

chiffres, puis appuyez sur  pour continuer.

- 8 Saisissez le nouveau mot de passe à quatre chiffres

une nouvelle fois, puis appuyez sur  pour continuer.

Si l'opération réussit, l'écran affiche Mot de passe changé.

Si l'opération échoue, l'écran affiche Mots de passe incorrects.

L'écran revient automatiquement au menu précédent.

Liste des notifications

Votre radio gère une liste des notifications qui indique les éléments non lus sur le canal, tels que les messages

textes, télégrammes de télémétrie, appels manqués, alertes d'appels.

L'icône **Notification** s'affiche à l'écran lorsque la liste des notifications comprend un ou plusieurs éléments.

Elle peut contenir jusqu'à 40 événements non lus. Lorsque la liste est pleine, le prochain événement remplace automatiquement le plus ancien. Après leur lecture, les événements sont supprimés de la liste des notifications.

La liste des notifications peut contenir un nombre maximal de 30 messages texte et 10 avertissements d'appels ou appels manqués. Ce nombre dépend de la capacité des listes de fonctions individuelles (tickets de tâches, messages texte, avertissements d'appel ou appels manqués).




Accès à la liste des notifications




Suivez la procédure ci-après pour accéder à la liste des notifications de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **Notification**. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

-
- 2 Appuyez sur  pour accéder au menu.

-
- 3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Notification. Appuyez sur  pour valider la sélection.

-
- 4 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'événement souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.

Système de transpondeur à portée automatique

Le système de transpondeur à portée automatique (ARTS, Auto-Range Transponder System) est une fonction analogique conçue pour vous informer lorsque votre radio

est hors de portée d'autres radios équipées de la fonction ARTS.

Les radios équipées de la fonction ARTS transmettent ou reçoivent des signaux régulièrement pour confirmer qu'elles sont à portée les unes des autres.

Votre radio assure l'indication des états comme suit :

Première alerte

Une tonalité est émise.

L'écran affiche **À portée** après l'alias de canal.

Alerte ARTS à portée

Si ce type d'avertissement est programmé, une tonalité est émise.

L'écran affiche **À portée** après l'alias de canal.

Alerte ARTS hors portée

Une tonalité est émise. La LED clignote rapidement en rouge.

Le message **Hors de portée** et l'écran d'accueil s'affichent en alternance.



REMARQUE:

Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.

Programmation par liaison radio

Votre fournisseur peut procéder à la mise à jour à distance, soit sans connexion physique, de votre radio à l'aide de la programmation par liaison radio (OTAP). En outre, certains paramètres peuvent également être configurés par programmation OTAP.

Lorsque votre radio passe en mode OTAP, la LED verte clignote.

Lorsque votre radio reçoit des volumes de données élevés :

- L'icône **Données en volume élevé** s'affiche à l'écran.
- Le canal devient occupé.
- Le fait d'appuyer sur le bouton **PTT** déclenche une tonalité négative.

Une fois la programmation OTAP terminée, selon le type de configuration :

- Une tonalité est émise. L'écran affiche **Actualisation Redémarrage**. Votre radio redémarre en se mettant hors tension puis de nouveau sous tension.
- Vous avez le choix entre **Redémarrer** et **Retarder**. Si vous sélectionnez **Retarder**, votre radio revient à

l'écran précédent. L'écran affiche l'icône **Retardateur OTAP** jusqu'au redémarrage.

Lorsque votre radio se met sous tension après le redémarrage automatique :

- En cas de réussite, l'écran affiche MÀJ logiciel terminée.
- En cas d'échec, l'écran affiche MÀJ logiciel échouée.

Consultez la section [Vérification des informations de mise à jour logicielle à la page 207](#) pour en savoir plus sur la version logicielle mise à jour.

Suppression Tx

La fonctionnalité Suppression d'émission permet aux utilisateurs de bloquer toutes les émissions de la radio.



REMARQUE:


Les fonctionnalités Bluetooth et Wi-Fi sont disponibles en mode Suppression d'émission.

Activation de la suppression d'émission

Pour activer la suppression d'émission, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Suppression Tx et appuyez sur  pour sélectionner.

- Appuyez sur le bouton programmable **Suppression Tx**.

-
- Une tonalité d'indication positive est émise.
 - L'écran affiche Suppression d'émission activée.



REMARQUE:


L'état de la suppression d'émission ne change pas après la mise sous tension de la radio.

Désactivation de la suppression d'émission

Pour désactiver la suppression d'émission, procédez comme suit.

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Suppression Tx et appuyez sur  pour sélectionner.

- Appuyez sur le bouton programmable **Suppression d'émission**.

- Une tonalité d'indication négative est émise. L'émission fonctionne normalement.
- L'écran affiche Suppression d'émission désactivée.

Fonctionnement Wi-Fi

Cette fonction vous permet de configurer un réseau Wi-Fi et de vous y connecter. Wi-Fi prend en charge les mises à jour du micrologiciel (firmware), du codeplug et des

ressources de la radio, par exemple les packs linguistiques et annonces vocales.



REMARQUE:

Cette fonctionnalité s'applique uniquement aux modèles DP4601e.

Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Votre radio prend en charge les réseaux Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal et WPA/WPA2 Enterprise.

Réseau Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilise l'authentification basée sur une clé pré-partagée (mot de passe).

La clé pré-partagée peut être saisie par le biais du menu ou de CPS/RM.

Réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilise l'authentification basée sur un certificat.

Votre radio doit être pré-configurée avec un certificat.



REMARQUE:

Contactez votre revendeur ou votre administrateur système pour vous connecter à un réseau Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.

Activation/désactivation du Wi-Fi


Le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales pour le bouton **Wi-Fi activé ou désactivé** programmé via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Vous pouvez activer ou désactiver le Wi-Fi en procédant de l'une des manières suivantes.

- Appuyez sur le bouton programmé **Wi-Fi activé ou désactivé**. Une annonce vocale indique l'activation du Wi-Fi ou la désactivation du Wi-Fi.
- Accédez à cette fonction par le biais du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- c. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi On et appuyez sur  pour sélectionner.

Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.

Appuyez sur  pour désactiver le Wi-Fi. ✓ ne s'affiche plus en regard d'Activé.

Connexion à un point d'accès réseau

Lorsque vous activez le Wi-Fi, la radio effectue un balayage et se connecte à un point d'accès réseau.









REMARQUE:

Vous pouvez également vous connecter à un point d'accès réseau à l'aide du menu.

Les points d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise sont pré-configurés. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

1

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.
-
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.
-  **REMARQUE:**
Si un point d'accès du réseau Wi-Fi d'entreprise n'est pas préconfiguré, l'option `Connecter` n'est pas disponible.
-
- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à `Connecter` et appuyez sur  pour sélectionner.
-

- 6 Dans le cadre d'un réseau Wi-Fi d'entreprise, le mot de passe est configuré par le biais de RM.

Si le mot de passe préconfiguré est correct, votre radio se connecte automatiquement au point d'accès réseau sélectionné.

Si le mot de passe préconfiguré est incorrect, l'écran affiche `Authenticat. - Échec` et revient automatiquement au menu précédent.

Si la connexion est établie, un avis s'affiche sur la radio et le point d'accès réseau est enregistré dans la liste des profils.

Si la connexion échoue, la radio affiche momentanément un avis d'échec et revient automatiquement au menu précédent.

Vérification de l'état de la connexion Wi-Fi

Pour vérifier l'état de la connexion Wi-Fi, procédez comme suit.

Appuyez sur le bouton programmé **Requête d'état Wi-Fi** pour être informé de l'état de la connexion par le biais d'une annonce vocale. Une annonce vocale indique Wi-Fi

désactivé, Wi-Fi activé sans connexion ou Wi-Fi activé avec connexion.

- L'écran affiche **Wi-Fi Off** lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- L'écran affiche **Wi-Fi On, Connecté** lorsque la radio est connectée à un réseau.
- L'écran affiche **Wi-Fi On, Déconnecté** lorsque le Wi-Fi est activé et que la radio n'est connectée à aucun réseau.

Selon les besoins de l'utilisateur, il est possible de personnaliser les annonces vocales des résultats des requêtes d'état Wi-Fi via CPS. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.










REMARQUE:

Le bouton préprogrammé **Requête d'état Wi-Fi** est attribué par votre revendeur ou administrateur système. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.

Actualisation de la liste de réseaux


Suivez la procédure ci-après pour actualiser la liste des réseaux.

- Effectuez les opérations suivantes pour actualiser la liste des réseaux par le biais du menu.

- a. Appuyez sur  pour accéder au menu.
- b. Appuyez sur  ou  pour accéder à **WiFi** et appuyez sur  pour sélectionner.
- c. Appuyez sur  ou  pour accéder à **Réseaux** et appuyez sur  pour sélectionner.

Lorsque vous entrez dans le menu **Réseaux**, la radio actualise automatiquement la liste des réseaux.

- Si vous êtes déjà dans le menu **Réseaux**, effectuez l'action suivante pour actualiser la liste des réseaux.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Actualiser et appuyez sur  pour sélectionner.

La radio s'actualise et affiche la liste des réseaux la plus récente.


Ajout d'un réseau





REMARQUE:

Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Si un réseau préféré n'apparaît pas dans la liste des réseaux disponibles, procédez de la manière suivante pour ajouter un réseau.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ajouter réseau et appuyez sur  pour sélectionner.


- 5 Saisissez l'identifiant SSID (Service Set Identifier) et appuyez sur .


- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Ouvrir et appuyez sur  pour sélectionner.


- 7 Saisissez le mot de passe et appuyez sur .
- La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le réseau est correctement enregistré.
-


Affichage des détails des points d'accès réseau


Vous pouvez afficher les informations relatives aux points d'accès réseau.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à un point d'accès réseau et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Voir détails et appuyez sur  pour sélectionner.



REMARQUE:

Les points d'accès des réseaux Wi-Fi ordinaires et des réseaux Wi-Fi d'entreprise présentent différents détails.

Wi-Fi ordinaire

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID (Service Set Identifier), le mode de sécurité, l'adresse MAC (Media Access Control) et l'adresse IP (Internet Protocol).

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID et le mode de sécurité.

Wi-Fi d'entreprise

Pour un point d'accès réseau connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité, la méthode d'authentification EAP (Extended Authentication Protocol), l'authentification de phase 2, le nom de certificat, l'adresse MAC, l'adresse IP, la passerelle, DNS1 et DNS2.

Pour un point d'accès réseau non connecté, votre radio affiche l'identifiant SSID, le mode de sécurité, l'identité,

la méthode d'authentification EAP, l'authentification de phase 2 et le nom de certificat.


Suppression de points d'accès réseau





REMARQUE:


Cette tâche ne s'applique pas aux réseaux Wi-Fi d'entreprise.


Effectuez les opérations suivantes pour supprimer les points d'accès réseau de la liste des profils.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Wi-Fi et appuyez sur  pour sélectionner.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Réseaux et appuyez sur  pour sélectionner.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au point d'accès réseau sélectionné et appuyez sur  pour sélectionner.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Supprimer et appuyez sur  pour sélectionner.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Oui et appuyez sur  pour sélectionner.
La radio affiche un mini-avis positif pour indiquer que le point d'accès réseau sélectionné est bien supprimé.

Programmation par face avant

Vous pouvez personnaliser certains paramètres à l'aide de la programmation par face avant (FPP, Front Panel Programming) afin d'améliorer l'utilisation de votre radio selon vos préférences.

Les boutons ci-après sont à utiliser comme suit pour parcourir les paramètres.

Boutons de navigation haut/bas

Appuyez sur ce bouton pour parcourir les options horizontalement ou verticalement, ou pour augmenter ou réduire une valeur.

Bouton OK/Menu

Appuyez sur ce bouton pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.

Bouton Retour/Accueil

Exercez une pression courte sur ce bouton pour revenir au menu précédent ou pour fermer l'écran de sélection.


Exercez une pression longue sur ce bouton à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.

Activation du mode Programmation par face avant


Suivez la procédure ci-après pour activer le mode Programmation par face avant sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option



Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Program. Radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Modification des paramètres du mode FPP

Vous pouvez utiliser les boutons suivants pour parcourir les paramètres.


- ▲ , ▼ : pour faire défiler les options, augmenter/diminuer les valeurs, naviguer verticalement.
-  : pour sélectionner l'option ou ouvrir un sous-menu.
-  : une pression courte pour revenir au menu précédent ou fermer l'écran de sélection. Exercez une pression longue pour revenir à l'écran d'accueil.


Fonctions utilitaires


Ce chapitre présente les fonctions de configuration/infos disponibles sur votre radio.

Verrouillage et déverrouillage du clavier


Suivez la procédure ci-après pour verrouiller ou déverrouiller le clavier de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Verrouiller le clavier. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- Si le clavier est verrouillé, l'écran affiche Clavier verrouillé.
- Si le clavier est déverrouillé, l'écran affiche Clavier déverrouillé.

La radio revient à l'écran d'accueil.


Activation/désactivation du transfert d'appel

Vous pouvez transférer tous les appels reçus par votre radio vers une autre radio.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Renvoi d'appel. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour activer le transfert d'appel. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Appuyez sur ▲ ou ▼ pour désactiver le transfert d'appel. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-

Identification du type de câble


Procédez comme suit pour choisir le type de câble connecté à votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Type

de câble. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier l'option sélectionnée.


Le type de câble actuel est indiqué par un symbole ✓.

Liste de réception flexible

La liste de réception flexible est une fonctionnalité qui vous permet de créer et d'attribuer des membres dans la liste du groupe de parole de réception. Votre radio peut prendre en charge un maximum de 16 membres dans la liste. Cette fonctionnalité est prise en charge dans Capacity Plus.

Activation/désactivation de la liste de réception flexible



Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la liste de réception flexible.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **Liste de réception flexible**. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option


Liste Rx Flexible. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activer. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Une tonalité d'indication positive est émise.
L'écran affiche un mini-avis positif.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactiver. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Une tonalité d'indication négative est émise.
L'écran affiche un mini-avis négatif.
-


Ajout d'entrées à la liste de réception flexible


Suivez la procédure ci-après pour ajouter de nouveaux membres à la liste du groupe de parole de réception.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Liste Rx Flexible. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Voir/Modif liste. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Aj. membre. Appuyez sur  pour valider la sélection.




- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche un mini-avis positif, puis immédiatement après : Ajouter autre ?.






- 8 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui afin d'ajouter une nouvelle entrée. Appuyez sur  pour valider la sélection. Répétez l'étape 7.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non afin d'enregistrer la liste actuelle. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Suppression d'entrées de la liste de réception flexible


Suivez la procédure ci-après pour supprimer des membres de la liste du groupe de parole de réception de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Liste Rx Flexible. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Voir/Modif liste. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 7 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Supprimer. Appuyez sur  pour valider la sélection.
- 8 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Oui afin de supprimer l'entrée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche un mini-avis positif.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour atteindre Non.

Appuyez sur  pour valider la sélection.
La radio revient à l'écran précédent.


- 9 Répétez de l'étape 6 à l'étape 8 pour supprimer d'autres entrées.


- 10 Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil après avoir supprimé les alias ou ID souhaités.

Réglage du minuteur du menu


Vous pouvez régler la durée d'ouverture du menu sur la radio avant son retour automatique à l'écran d'accueil. Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur du menu.


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écran. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Délai Menu. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Synthèse vocale

La fonctionnalité de synthèse vocale peut uniquement être activée par votre revendeur ou votre administrateur système. Si la synthèse vocale est activée, la fonctionnalité d'annonce vocale est automatiquement désactivée. Si l'annonce vocale est activée, la fonctionnalité de synthèse vocale est automatiquement désactivée.


Cette fonction permet à la radio d'énoncer distinctement les fonctionnalités suivantes :


- Canal actuel
- Zone actuelle
- Fonctionnalité de bouton programmé activée ou désactivée
- Contenu des messages texte reçus
- Contenu des tickets de tâches reçus


L'indication audio peut être personnalisée par l'utilisateur. Cette fonctionnalité s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur ne peut pas lire aisément l'écran de la radio.


Définition de la synthèse vocale


Suivez la procédure ci-après pour définir la fonctionnalité de synthèse vocale.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Annonce vocale. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'une des fonctionnalités suivantes. Appuyez sur  pour valider la sélection.
Les fonctionnalités disponibles sont les suivantes :
 - Toutes
 - Messages


- Tickets de tâches
 - Channel
 - Zone
 - Bouton program
- ✓ s'affiche en regard du paramètre sélectionné.
-


Activation/désactivation du filtre anti-effet Larsen

Cette fonction permet de réduire l'effet Larsen dans les appels reçus. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver le filtre anti-effet Larsen sur votre radio.



- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **Réduction bruit**. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Suppresseur de réaction acoustique. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur  pour activer le supprimeur de réaction acoustique.
- Appuyez sur  pour désactiver le supprimeur de réaction acoustique.

Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé. Si cette option est

désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.

Activation/désactivation du système mondial de navigation par satellite


Le système GNSS (Global Navigation Satellite System, système mondial de navigation par satellite) est un système de navigation par satellite qui détermine la position exacte d'une radio. Le GNSS inclut le GPS (Global Positioning System) et le GLONASS (Global Navigation Satellite System).





REMARQUE:

Certains modèles de radio peuvent proposer les fonctions GPS et GLONASS. La constellation GNSS est configurée à l'aide du CPS. Consultez votre revendeur ou administrateur système pour déterminer comment la radio a été programmée.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes pour activer ou désactiver la fonction GNSS sur votre radio.
 - Appuyez sur le bouton **GNSS** programmé.

- Appuyez sur  pour accéder au menu. Passez à l'étape suivante.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **GNSS**. Appuyez sur  pour valider la sélection.




- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la fonction GNSS.


Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.


Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.


Activation/désactivation de l'écran Introduction

Si nécessaire, vous pouvez activer et désactiver l'écran Introduction, en procédant comme suit.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
 - 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.
 - 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Afficheur. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écran intro. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 6 Appuyez sur la touche  pour activer ou désactiver l'écran Introduction.
L'écran affiche l'un des résultats suivants :
 - Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-


Activation/désactivation des tonalités/avertissements

Vous pouvez activer et désactiver toutes les tonalités et alertes radio, le cas échéant, sauf pour les tonalités d'alerte d'urgence . Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les tonalités et avertissements sur votre radio.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Tnlés/Avert.** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.


3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.


4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tnlés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Toutes Tnlés. Appuyez sur  pour valider la sélection.

6


Appuyez sur  pour activer ou désactiver toutes les tonalités et avertissements. L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.


Réglage de l'écart du volume des tonalités/avertissements


Cette fonction permet de régler le volume des tonalités ou avertissements à un niveau supérieur ou inférieur à celui


du volume de la voix. Suivez la procédure ci-après pour définir l'écart du volume des tonalités et avertissements sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Tnlés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Écart Vol.. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'écart du volume souhaité.

Une tonalité est émise pour chaque écart du volume correspondant.

- 7 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur  pour valider la sélection. Le niveau d'écart de volume est enregistré.
- Appuyez sur  pour quitter. Les modifications sont supprimées.

Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité d'autorisation de parler sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tntés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tnté Autoris. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 6 Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité Parler autorisé.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-

Activation/désactivation de la tonalité de mise sous tension


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Tnlés/Avert. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Mise sous tension. Appuyez sur  pour valider la sélection.

6

Appuyez sur  pour activer ou désactiver la tonalité de mise sous tension. L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.
-

Définition des tonalités d'avertissement des messages texte


Vous pouvez personnaliser la tonalité d'alerte des messages texte pour chaque entrée du répertoire. Suivez

la procédure ci-après pour définir les tonalités d'avertissement de message texte utilisées sur votre radio.


1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

répertoire. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'alias ou

à l'ID souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Avert. Message. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Momentané. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Momentané.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option Répétitive. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option Répétitive.

Niveaux de puissance

Vous pouvez personnaliser le niveau de puissance en sélectionnant l'option Haute ou Basse pour chaque canal.

Élevé

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui peuvent être considérablement éloignées de vous.

Faible

Ce niveau prend en charge la communication avec des radios qui se trouvent à proximité.





REMARQUE:


Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.


Définition des niveaux de puissance

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de puissance utilisés sur votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Niveau de puissance** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Puissance. Appuyez sur  pour valider la sélection.


5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Haute**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option **Haute**.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Basse**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de l'option **Basse**.

6 Exercez une pression longue sur pour revenir à l'écran d'accueil.

Réglage de la luminosité de l'écran


Suivez la procédure ci-après pour ajuster la luminosité de l'écran de votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Luminosité** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Luminosité. Appuyez sur  pour valider la sélection.



L'écran affiche la barre de progression.


5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour réduire ou augmenter la luminosité de l'écran à votre

convenance. Appuyez sur  pour valider la sélection.


Réglage du minuteur de l'éclairage de l'écran

Selon vos besoins, vous pouvez régler le minuteur de l'éclairage de la radio. Ce réglage concerne aussi l'éclairage des boutons de navigation du menu et des touches du clavier. Suivez la procédure ci-après pour régler le minuteur de l'éclairage votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton **Éclairage** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config./Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Écran**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option **Tempo. Éclairage**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-


L'éclairage de l'écran et du clavier est automatiquement éteint lorsque l'indicateur LED est désactivé. Reportez-vous à la section [Activation/désactivation des indicateurs LED à la page 195](#) pour plus d'informations.


Activation/désactivation de l'éclairage automatique

Vous pouvez activer et désactiver l'éclairage automatique de la radio, si nécessaire. Si cette option est activée,


l'éclairage s'active lorsque la radio reçoit un appel, un événement de liste de notification ou une alerte d'urgence.

1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Éclairage auto.

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'éclairage automatique.

L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.

- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.

Niveaux de squelch

Vous pouvez régler le niveau de squelch pour filtrer les appels indésirables ayant un signal insuffisant ou des canaux dont le bruit de fond est supérieur à la normale.

Normal

Réglage par défaut.

Filtré

Ce paramètre permet de filtrer les appels indésirables et/ou le bruit de fond. Certains appels émis par des sites éloignés peuvent également être exclus.




REMARQUE:

Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.


Réglage des niveaux Squelch

Suivez la procédure ci-après pour définir les niveaux de squelch utilisés sur votre radio.


1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Squelch** préprogrammé. Ignorez les étapes suivantes.
- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Squelch. Appuyez sur  pour valider la sélection.


5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au

niveau Normal. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du niveau Normal.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au


niveau Filtré. Appuyez sur  pour valider la sélection.


L'écran affiche le symbole ✓ en regard du niveau Filtré.


L'écran revient automatiquement au menu précédent.


Activation/désactivation des indicateurs LED


Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver les indicateurs LED de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Voyant LED. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'indicateur LED.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.


Définition des langues

Suivez la procédure ci-après pour définir les langues utilisées sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option
Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Langues. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à la

langue souhaitée. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard de la langue sélectionnée.

Émission activée par la voix

L'émission activée par la voix (VOX) permet de passer des appels commandés par la voix en mode mains libres sur un canal programmé. La radio émet automatiquement pendant une durée programmée, chaque fois que le microphone de l'accessoire VOX détecte la voix d'un utilisateur.



REMARQUE:

Cette fonction n'est pas applicable dans les canaux de fréquences publiques qui sont dans une même fréquence.

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction VOX en réalisant l'une des opérations suivantes :

- Pour activer la fonction VOX, éteignez et rallumez votre radio.
- Changez de canal à l'aide du **sélecteur de canal** pour activer la fonction VOX.
- Pour activer ou désactiver la fonction VOX, utilisez le bouton programmé **VOX** ou le menu correspondant.
- Appuyez sur le bouton **PTT** pendant que la radio émet pour désactiver la fonction VOX.




REMARQUE:

seuls certains modèles permettent d'activer et de désactiver cette fonction. Consultez votre fournisseur ou administrateur système pour en savoir plus.


Activation/désactivation de l'émission activée par la voix (VOX)

Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction VOX sur votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Appuyez sur le bouton programmé **VOX**. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.
-

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


VOX. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Activé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Activé**.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Désactivé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Désactivé**.



REMARQUE:

Si la tonalité d'autorisation de parler est activée, utilisez un mot clé pour émettre l'appel. Attendez la fin de la tonalité d'autorisation de parler, puis parlez distinctement dans le microphone. Reportez-vous à la section [Activation/désactivation de la tonalité d'autorisation de parler à la page 189](#) pour plus d'informations.

Activation/désactivation de la carte d'option

Les fonctions de la carte d'option peuvent être activées pour chaque canal et attribuées à des boutons programmables. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la carte d'option de votre radio.

Appuyez sur le bouton **Carte d'option** préprogrammé.

Activation/désactivation de l'annonce vocale

Cette fonction permet à la radio d'énoncer par audio la zone ou le canal attribué par l'utilisateur, ou le bouton programmable sur lequel il vient d'appuyer. Cela s'avère particulièrement utile lorsque l'utilisateur a du mal à lire l'écran de la radio.


L'utilisateur peut personnaliser l'indication audio en fonction de ses besoins. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'annonce vocale sur votre radio.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Annnonce vocale** programmé. Ignorez les étapes suivantes.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.


2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos.Appuyez sur  pour valider la sélection.

3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio.Appuyez sur  pour valider la sélection.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Annnonce vocale. Appuyez sur  pour valider la sélection.

5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'annonce vocale.

- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.

- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.


Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique

La commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de la l'émission sur un système numérique.


Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone numérique.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config./Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Mic CGA-D. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver CGA micro numérique.


L'écran affiche l'un des résultats suivants :


- Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.
- Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.


Activation/désactivation de la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique


La commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique contrôle automatiquement le gain du microphone de la radio lors de l'émission sur un système analogique.


Cette fonction réduit les sons trop forts et augmente les sons faibles selon une valeur prédéfinie de façon à offrir un niveau de son constant. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver sur votre radio la commande de gain automatique (CGA) du microphone analogique.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Mic CGA-A. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur  pour activer ou désactiver CGA micro analogique.
L'écran affiche l'un des résultats suivants :
 - Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention Activé.
 - Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention Activé.

Basculement du routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et un accessoire filaire

Suivez la procédure ci-après pour basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et l'accessoire filaire.

Vous pouvez basculer le routage audio entre le haut-parleur interne de la radio et le haut-parleur d'un accessoire filaire si :

- l'accessoire filaire avec haut-parleur est branché ;
- le son n'est pas acheminé vers un accessoire Bluetooth externe.

Appuyez sur le bouton programmé de **bascule audio**.

Un signal sonore est émis lorsque le cheminement du son a été modifié.

La mise hors tension de la radio ou le retrait de l'accessoire réinitialise le routage audio vers le haut-parleur interne de la radio.

Activation/désactivation de l'audio intelligent.

Votre radio ajuste automatiquement le volume audio en fonction du bruit de l'environnement, incluant les sources de bruit mobiles et fixes. Cette fonction est uniquement dédiée à la réception et ne concerne pas l'émission audio. Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver l'audio intelligent sur votre radio.



REMARQUE:


Cette fonctionnalité n'est pas disponible pendant une session Bluetooth.

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :


- Appuyez sur le bouton **Audio intelligent** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Audio intelligent. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Activé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Activé.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Désactivé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option Désactivé.
-


Activation/désactivation de l'amélioration des trilles

Vous pouvez activer cette fonction lorsque vous parlez dans une langue dont de nombreux mots contiennent des trilles alvéolaires (« R » roulé). Suivez la procédure ci-après pour activer ou désactiver la fonction d'amélioration des sons vibrants sur votre radio.


- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur le bouton **Amélioration trille** préprogrammé. Ignorez les étapes ci-dessous.
 - Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Amél. trille. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Activé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Activé**.

- Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à

l'option **Désactivé**. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche ✓ en regard de l'option **Désactivé**.


Activation/Désactivation de la fonctionnalité de contrôle de

distorsion dynamique du microphone


Cette fonctionnalité vous permet d'activer le contrôle automatique de l'entrée microphone sur la radio et de régler le gain pour éviter l'écrêtage du son.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.



- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config. radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option



Distorsion mic. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 5 Sélectionnez l'une des options suivantes :


- Appuyez sur  pour activer le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est activée, le symbole ✓ apparaît en regard de la mention **Activé**.
- Appuyez sur  pour désactiver le contrôle de distorsion dynamique du microphone. Si cette option est désactivée, le symbole ✓ n'est plus affiché en regard de la mention **Activé**.


Réglage de l'ambiance audio

Suivez la procédure ci-après pour définir l'ambiance audio de la radio en fonction de votre environnement.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Ambiance audio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :


- Choisissez **Par défaut** pour les paramètres usine par défaut.
- Choisissez **Fort** pour augmenter le volume du haut-parleur lors d'une utilisation dans des environnements bruyants.


- Choisissez **Groupe de travail** pour réduire la réaction acoustique lors d'une utilisation avec un groupe de radios à proximité.


L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.


Définition des profils audio


Suivez la procédure ci-après pour définir des profils audio sur votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config/Infos**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Config. radio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option **Profils audio**. Appuyez sur  pour valider la sélection.
-

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder au paramètre souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Les paramètres sont les suivants :

- Choisissez **Par défaut** pour désactiver le profil audio sélectionné précédemment et revenir aux paramètres usine par défaut.
- Sélectionnez **Niveau 1**, **Niveau 2** ou **Niveau 3** pour des profils audio conçus pour compenser la perte auditive due au bruit, qui est typique pour les adultes de plus de 40 ans.
- Choisissez **Augmentation des aigus**, **Augmentation des fréquences moyennes** ou **Augmentation des basses** pour des profils

audio adaptés à votre préférence pour un son plus métallique, nasal ou grave.

L'écran affiche le symbole ✓ en regard du paramètre sélectionné.

Informations générales de la radio

Votre radio contient des informations sur les différents paramètres généraux.


Les informations générales de votre radio sont les suivantes :

- Informations concernant la batterie.
- ID et alias de la radio.
- Versions du micrologiciel (firmware) et du codeplug.
- Mise à jour logicielle.
- Informations GNSS
- Informations du site.
- Indicateur de puissance du signal reçu



REMARQUE:


Appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil. La radio ferme l'écran actif dès que le compteur d'inactivité expire.

Accès aux informations de la batterie


Permet d'afficher des informations sur la batterie de votre radio.

1

Appuyez sur  pour accéder au menu.


2

Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

3

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos radio Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos batterie. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche les informations concernant la batterie.



REMARQUE:

Pour les batteries **IMPRES** uniquement : L'écran affiche Recondit. Batterie lorsque la batterie a besoin d'être reconditionnée dans un chargeur IMPRES. Après le reconditionnement, l'écran affiche les informations de la batterie.

Vérification de l'alias et de l'ID de la radio


Suivez la procédure ci-après pour afficher l'alias et l'ID de votre radio.

- 1 Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Appuyez sur le bouton **ID et alias radio** programmé. Ignorez les étapes suivantes. Une tonalité d'indication positive est émise.


Vous pouvez appuyer sur le bouton programmé **ID et alias radio** pour revenir à l'écran précédent.

- Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option Mon


ID. Appuyez sur  pour valider la sélection.


La première ligne affiche l'alias de la radio. La deuxième ligne affiche l'ID de la radio.


Vérification des versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug

Suivez la procédure ci-après pour afficher les versions de micrologiciel (firmware) et de codeplug de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.


- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Versions. Appuyez sur  pour valider la sélection.
L'écran affiche les versions actuelles du micrologiciel (firmware) et du codeplug.

Vérification des informations GNSS


Cette fonction affiche les informations GNSS de votre radio, et inclut les valeurs suivantes :

- Latitude
- Longitude
- Altitude
- Direction
- Vitesse
- Coefficient d'affaiblissement de la précision sur la composante horizontale du positionnement (HDOP)
- Satellites
- Version


- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'option

Infos GNSS. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 5 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à l'élément


demandé. Appuyez sur  pour valider la sélection. L'écran affiche les informations GNSS demandées.

Vérification des informations de mise à jour logicielle


Cette fonctionnalité affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle effectuée au moyen de la programmation par liaison radio (OTAP) ou par Wi-Fi. Suivez la procédure ci-après pour consulter les informations de mise à jour logicielle de votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.
-


- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option

Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option


MàJ logiciel. Appuyez sur  pour valider la sélection.




L'écran affiche la date et l'heure de la dernière mise à jour logicielle.




Le menu de mise à jour logicielle est uniquement disponible après au moins une session OTAP ou Wi-Fi réussie. Reportez-vous à la section [Programmation par liaison radio à la page 457](#) pour plus d'informations.




Affichage des informations sur le site

Suivez la procédure ci-après pour afficher le nom du site sur lequel se trouve actuellement votre radio.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur  ou sur  pour accéder à l'option Infos radio. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 4 Appuyez sur  ou  pour accéder à l'option Info site. Appuyez sur  pour valider la sélection.

L'écran affiche le nom de site actuel.

Indicateur de puissance du signal reçu (RSSI)



Cette fonction permet d'afficher les valeurs de l'indicateur de puissance du signal reçu (RSSI).


L'icône **RSSI** s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. Consultez la section [Icônes de l'écran](#) pour en savoir plus sur l'icône **RSSI**.

Affichage des valeurs RSSI

Suivez la procédure ci-après pour afficher des valeurs RSSI sur votre radio.


Lorsque vous vous trouvez sur l'écran d'accueil :

- 1 Appuyez trois fois sur  et appuyez immédiatement sur , le tout en moins de 5 secondes.
L'écran affiche les valeurs RSSI actuelles.

- 2 Exercez une pression longue sur  pour revenir à l'écran d'accueil.


Affichage des détails du certificat Wi-Fi d'entreprise

Vous pouvez afficher les détails du certificat Wi-Fi de l'entreprise sélectionnée.

- 1 Appuyez sur  pour accéder au menu.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour accéder à l'option Config/Infos. Appuyez sur  pour valider la sélection.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder à Menu Certificat. Appuyez sur  pour valider la sélection.
✓ apparaît en regard des certificats compatibles.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour accéder au certificat souhaité. Appuyez sur  pour valider la sélection.

Votre radio affiche toutes les informations du certificat.



REMARQUE:

Seul l'état des certificats non compatibles s'affiche à l'écran.

Garantie des batteries et des chargeurs

Garantie de fabrication

La garantie de fabrication couvre les défauts de fabrication intervenant pendant des utilisations et des opérations d'entretien normales.

Toutes les batteries MOTOTRBO	Douze (24) mois
Chargeurs IMPRES (simples et multiples, sans écran)	Douze (24) mois
Chargeurs IMPRES (multiples avec écran)	Douze (12) mois

Garantie de capacité

La garantie de capacité couvre 80 % de la capacité de charge nominale pendant la durée de la garantie du Produit.

Batteries nickel-métal hydrure (NiMH) ou Lithium-Ion (Li-Ion)	Douze (12) mois
Batteries IMPRES, si exclusivement utilisées avec des chargeurs IMPRES	Douze (18) mois

Garantie limitée

PRODUITS DE COMMUNICATION MOTOROLA SOLUTIONS

I. CONDITIONS ET DURÉE DE CETTE GARANTIE :

Motorola Solutions, Inc. (« Motorola Solutions ») garantit les Produits de communication fabriqués par Motorola Solutions figurant dans la liste ci-dessous (ci-après dénommés « Produit ») contre les défauts concernant les matériaux et la fabrication dans des conditions d'utilisation et de service normales pour la durée à compter de la date d'achat telle que définie ci-dessous :

Radios Série DP numériques portatives	Douze (24) mois
Accessoires (à l'exclusion des batteries et chargeurs)	Douze (12) mois

Motorola Solutions, à sa discrétion et gratuitement, réparera (avec des composants neufs ou reconditionnés) ou remplacera (avec un produit neuf ou reconditionné) ou remboursera le prix d'achat du Produit pendant la période de garantie s'il a été retourné conformément aux conditions de la présente garantie. Les pièces ou cartes remplacées sont garanties pour le restant de la période de garantie applicable d'origine. Toutes les pièces remplacées du Produit deviennent la propriété de Motorola Solutions.

Cette garantie limitée expresse est étendue par Motorola Solutions à l'acheteur/utilisateur final d'origine uniquement et n'est ni cessible, ni transférable à aucune autre partie. Il s'agit de la garantie complète du Produit fabriqué par Motorola Solutions. Motorola Solutions n'accepte aucune obligation ni responsabilité quant à tout ajout ou modification apporté à cette garantie, à moins que cet ajout ou modification ne soit effectué par écrit et signé par un responsable de Motorola Solutions.

Sauf stipulation contraire figurant dans un accord séparé établi entre Motorola Solutions et l'acheteur/utilisateur final d'origine, Motorola Solutions ne garantit en aucune manière l'installation, la maintenance ou la réparation du Produit.

Motorola Solutions ne peut en aucune façon être tenu responsable pour tout équipement auxiliaire non fourni par

Motorola Solutions associé ou utilisé avec le Produit ou pour toute utilisation du Produit avec n'importe quel appareil auxiliaire. Tous ces appareils sont expressément exclus de cette garantie. Étant donné que chaque système susceptible d'utiliser le Produit est unique, dans le cadre de cette garantie, Motorola Solutions décline toute responsabilité concernant la portée, la couverture ou le fonctionnement de l'ensemble du système.

II. DISPOSITIONS GÉNÉRALES

Cette garantie établit l'étendue complète des responsabilités de Motorola Solutions concernant le Produit. Le recours exclusif en vertu de cette garantie, à l'entière discrétion de Motorola Solutions, est limité à la réparation, au remplacement ou au remboursement du prix d'achat. CETTE GARANTIE SE SUBSTITUE À TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LES GARANTIES IMPLICITES, INCLUANT SANS LIMITATION LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE LIMITÉE. LA RESPONSABILITÉ DE MOTOROLA SOLUTIONS NE SAURAIT EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT ET NE SAURAIT ÊTRE ENGAGÉE EN CAS DE DOMMAGES, DE PERTE D'UTILISATION, DE PERTE

DE TEMPS, DE DÉRANGEMENT, DE PERTE COMMERCIALE, DE MANQUE À GAGNER, D'ÉCONOMIES NON RÉALISÉES OU TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL OU ACCESSOIRE RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRODUIT, DANS LES LIMITES DES DISPOSITIONS PRÉVUES PAR LA LOI.

III. DROITS ACCORDÉS PAR LA LÉGISLATION NATIONALE :

CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, OU UNE LIMITATION DE LA DURÉE D'APPLICATION D'UNE GARANTIE IMPLICITE, AUQUEL CAS LA LIMITATION OU EXCLUSION CI-DESSUS RISQUE DE NE PAS ÊTRE APPLICABLE.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques ; vous pouvez également avoir d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre.

IV. UTILISER LE SERVICE DE GARANTIE

Pour obtenir un service sous garantie, vous devez fournir un justificatif d'achat (mentionnant la date d'achat et le numéro de série du Produit) et apporter ou envoyer le Produit (transport et assurance prépayés à votre charge) à un centre de garantie homologué. Le service sous garantie sera fourni par Motorola Solutions via l'un de ses centres de services sous garantie agréés. Pour obtenir le service sous garantie, vous pouvez contacter en premier lieu le fournisseur qui vous a vendu le Produit (par exemple, le revendeur ou le fournisseur de services de communication). Vous pouvez également appeler Motorola Solutions au 1-800-927-2744 aux États-Unis et au Canada.

V. ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

- 1 Les défauts ou dommages résultant de l'utilisation du Produit en dehors de son utilisation normale et habituelle.
- 2 Les défauts ou dommages liés à un mauvais usage, à un accident, à de l'eau ou à une négligence.
- 3 Les défauts ou dommages résultant d'essais, d'une utilisation, d'une maintenance, d'une installation, d'une altération, d'une modification ou d'un ajustement inappropriés.
- 4 La détérioration ou les dommages d'antennes, à moins qu'ils n'aient été directement causés par des défauts du matériel ou des défauts de fabrication.
- 5 Un Produit ayant subi des modifications, des démontages ou des réparations non autorisés (y compris, sans limitation, l'ajout au Produit d'appareils non fournis par Motorola Solutions) qui, en conséquence, affectent les performances du Produit ou interfèrent avec l'inspection ou les tests entrant dans le cadre d'une garantie normale du Produit pour vérifier la justification de la demande de prise en charge sous garantie.
- 6 Un Produit dont le numéro de série a été enlevé ou rendu illisible.
- 7 Les batteries rechargeables si :
 - l'enveloppe de protection de la batterie est cassée ou montre des signes évidents d'altération ;
 - les dommages ou défauts sont dus au chargement ou à l'utilisation de la batterie dans un appareil ou

service autre que le Produit pour lequel elle est conçue.

- 8 Les frais de port encourus pour l'expédition du Produit au dépôt de réparation.
- 9 Un Produit qui, suite à l'altération illégale ou non autorisée de son logiciel/micrologiciel (firmware), ne fonctionne pas conformément aux spécifications publiées par Motorola Solutions ou à l'étiquetage de certification de la FCC en vigueur pour le Produit à sa date de distribution initiale par Motorola Solutions.
- 10 Les rayures ou autres dommages esthétiques sur les surfaces du Produit n'affectant pas le bon fonctionnement du Produit.
- 11 L'usure normale et habituelle.

VI. DISPOSITIONS RELATIVES AU BREVET ET AU LOGICIEL

Motorola Solutions défendra à ses frais tout acheteur/utilisateur final contre toute poursuite basée sur une prétendue violation par le Produit ou ses composants d'un brevet déposé aux États-Unis. Motorola Solutions prendra à sa charge les coûts et les dédommagements imposés à l'acquéreur utilisateur final dans tous les cas de poursuite

associés à de telles demandes, mais cette défense et ces paiements seront uniquement possibles si les conditions suivantes sont respectées :

- 1 Motorola Solutions est averti rapidement et par écrit par l'acheteur en cas d'une telle réclamation.
- 2 Motorola Solutions détient un contrôle exclusif sur la défense face à la poursuite et sur toutes les négociations pour son règlement ou l'adoption d'un compromis.
- 3 Si le Produit ou certains de ses composants deviennent l'objet, ou peuvent devenir l'objet selon le jugement de Motorola Solutions, de poursuite pour violation d'un brevet déposé aux États-Unis, l'acquéreur doit autoriser Motorola Solutions, à sa discrétion et à ses frais, de prendre les mesures nécessaires pour que l'acquéreur continue d'avoir le droit d'utiliser le Produit ou ses composants ou de les remplacer ou de les modifier afin d'éliminer les risques de violation de brevet ou d'accorder à l'acquéreur un crédit correspondant à la valeur dépréciée du Produit ou de ses composants avec retour du Produit/des composants. La dépréciation correspond à un même montant par année pendant toute la durée de vie du Produit ou de ses composants, tel que défini par Motorola Solutions.

Motorola Solutions décline toute responsabilité concernant toute réclamation portant sur une violation de brevet basée sur l'association du Produit ou des composants fournis dans le cadre de la présente garantie avec des logiciels, équipements ou appareils non fournis par Motorola Solutions. Motorola Solutions décline également toute responsabilité concernant l'utilisation de logiciels ou d'équipements auxiliaires non fournis par Motorola Solutions et connectés ou utilisés avec le Produit. Les dispositions ci-dessus présentent l'entière responsabilité de Motorola Solutions concernant toute atteinte à un brevet du Produit ou des composants du produit.

Les lois des États-Unis et d'autres pays garantissent à Motorola Solutions certains droits à l'égard des logiciels appartenant à Motorola Solutions, notamment les droits exclusifs de reproduction et de distribution des logiciels Motorola Solutions. Le logiciel Motorola Solutions peut être utilisé uniquement dans le Produit dans lequel il a été intégré à l'origine, sans qu'il puisse être remplacé, copié, distribué, modifié d'aucune façon, ni utilisé pour produire des dérivés de ce logiciel. Aucune autre utilisation, y compris, sans limitation, l'altération, la modification, la reproduction, la distribution ou l'ingénierie inverse du logiciel Motorola Solutions ou l'exercice de droits sur le logiciel Motorola Solutions n'est autorisé. Les droits d'auteur ou les brevets de Motorola Solutions ne

constituent ni ne donnent droit à aucune licence directement ou indirectement, par préclusion ou autrement.


VII. LÉGISLATION APPLICABLE

Cette garantie est régie par la législation de l'Illinois, États-Unis.

Sommario

Informazioni importanti sulla sicurezza.....	28	Pulizia del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere).....	42
Versione del software.....	29	Rimozione del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere).....	43
Copyright.....	30	Accensione della radio.....	43
Copyright del software per computer.....	32	Spegnimento della radio.....	44
Precauzioni per l'utilizzo.....	33	Regolazione del volume.....	44
Introduzione.....	35	Controlli della radio.....	45
Informazioni sulle icone.....	35	Utilizzo del pulsante di navigazione a 4 direzioni.....	46
Modalità analogica e digitale convenzionali.....	35	WAVE.....	47
IP Site Connect.....	36	Impostazione del canale WAVE attivo.....	47
Capacity Plus.....	37	Visualizzazione delle informazioni sul canale WAVE.....	48
Capacity Plus - Sito singolo.....	37	Visualizzazione delle informazioni sugli endpoint WAVE.....	48
Capacity Plus - Multisito.....	37	Effettuazione di chiamate di gruppo.....	49
Operazioni di base.....	39	Operazioni di Capacity Max.....	51
Ricarica della batteria.....	39	Pulsante PTT.....	51
Inserimento della batteria.....	39	Tasto programmabile.....	51
Montaggio dell'antenna.....	40	Funzioni della radio assegnabili.....	51
Montaggio della custodia.....	41	Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili.....	54
Montaggio del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere).....	41		

Accesso alle funzioni programmate.....	54	Risposta alle chiamate di gruppo.....	71
Indicatori di stato.....	55	Chiamata broadcast.....	72
Icane.....	55	Esecuzione di chiamate broadcast.....	72
Indicatore LED.....	61	Esecuzione di chiamate broadcast dalla lista Contatti.....	72
Tones.....	62	Ricezione di chiamate broadcast.....	73
Toni audio.....	62	Chiamata privata.....	74
Toni indicatori.....	63	Effettuazione di chiamate private.....	74
Registrazione.....	63	Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida.....	75
Selezioni di canale e zona.....	64	Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale	76
Selezione delle zone.....	65	Ricezione di chiamate private.....	77
Selezione di un tipo di chiamata.....	65	Accettazione delle chiamate private.....	77
Selezione di un sito.....	66	Rifiuto delle chiamate private.....	78
Richiesta roaming.....	66	Chiamate generali.....	79
Blocco sito on/off.....	67		
Siti vietati.....	67		
Trunking sito.....	67		
Chiamate.....	68		
Chiamate di gruppo.....	69		
Effettuazione di chiamate di gruppo.....	69		
Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti.....	70		

Effettuazione di chiamate generali.....	79	Interruzione voce.....	89
Ricezione di chiamate generali....	80	Attivazione di Interruzione voce...	89
Chiamate telefoniche.....	80	Funzioni avanzate.....	90
Effettuazione di chiamate telefoniche.....	81	Coda chiamate.....	90
Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile 	81	Chiamata con priorità.....	91
Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti	82	Scansione talkgroup.....	92
Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale.....	85	Attivazione o disattivazione della scansione talkgroup.....	92
Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali.....	87	Lista gruppi di ricezione.....	93
Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo.....	87	Monitoraggio delle priorità.....	94
Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private.....	88	Modifica della priorità di un talkgroup.....	94
Chiusura delle chiamate.....	89	Affiliazione a più talkgroup.....	95
		Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup.....	96
		Rimozione di un'affiliazione al talkgroup.....	97
		Talkback.....	98
		Bluetooth.....	98
		Accensione e spegnimento del Bluetooth.....	99
		Connessione ai dispositivi Bluetooth.....	100

Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile..	101	Blocco sito on/off.....	108
Disconnessione dai dispositivi Bluetooth.....	101	Accesso all'elenco Siti adiacenti	108
Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth.....	102	Promemoria canale principale.....	109
Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....	103	Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale.....	109
Eliminazione del nome del dispositivo.....	103	Impostazione di nuovi canale principali.....	109
Regolazione dei valori della funzione Guad. mic Bluetooth....	104	Monitoraggio remoto.....	110
Modalità Rilevamento Bluetooth permanente.....	104	Avvio di Monitor remoto.....	111
Posiz. interna.....	104	Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti	111
Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna.....	105	Avvio dei monitor remoti utilizzando la composizione manuale.....	112
Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna..	106	Impostazioni dei contatti.....	113
Controlli multisito.....	107	Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili.....	114
Inizio della ricerca manuale del sito.....	107	Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili.....	115
		Aggiunta di nuovi contatti.....	116

Impostazioni degli indicatori di chiamata.....	117	Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate.....	125
Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private	117	Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate.....	126
Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo	118	Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate.....	126
Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata	119	Funzionamento dell'avviso di chiamata	127
Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato.....	120	Effettuazione di avvisi di chiamata.....	128
Assegnazione di suonerie.....	121	Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti.....	128
Selezione di un tipo di avviso suoneria.....	122	Risposta agli avvisi di chiamata.	129
Configurazione della modalità di vibrazione.....	123	Modalità Disattiva audio.....	129
Volume del tono per gli allarmi progressivi.....	124	Attivazione della Modalità Muto.	130
Funzioni del registro chiamate.....	124	Impostazione del Timer modalità Muto.....	131
Visualizzazione delle chiamate recenti.....	124	Uscita dalla Modalità Muto.....	131
		Funzionamento in emergenza.....	132
		Invio di allarmi di emergenza.....	133
		Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata.....	135

Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce.....	136	Eliminazione di tutti i messaggi di stato	147
Ricezione di allarmi di emergenza.....	138	Messaggistica di testo.....	147
Risposta agli allarmi di emergenza	139	Messaggi di testo.....	148
Risposta agli allarmi di emergenza tramite chiamata.....	140	Visualizzazione dei messaggi di testo.....	148
Messaggi di stato.....	141	Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria.....	149
Invio di messaggi di stato.....	141	Visualizzazione dei messaggi di testo salvati.	149
Invio di un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile.....	142	Risposta ai messaggi di testo.....	150
Invio di un messaggio di stato dalla lista Contatti.....	143	Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito.....	150
Invio del messaggio di stato utilizzando la composizione manuale.....	144	Inoltro di messaggi di testo.....	152
Visualizzazione dei messaggi di stato.....	145	Rinvio di messaggi di testo.....	152
Risposta ai messaggi di stato....	145	Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta.....	153
Eliminazione di un messaggio di stato.....	146		

Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze.....	154	Disattivazione temporanea di una radio dalla lista Contatti.....	161
Messaggi di testo inviati.....	154	Disattivazione temporanea di una radio utilizzando la composizione manuale.....	162
Visualizzazione dei messaggi di testo inviati..	155	Riattivazione di una radio.....	163
Invio di messaggi di testo inviati.....	155	Riattivazione di una radio dalla lista Contatti.....	163
Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..	156	Riattivazione di una radio utilizzando la composizione manuale.....	164
Messaggi di testo predefiniti	157	Eliminazione radio.....	165
Invio di messaggi di testo predefiniti	157	Lone Worker.....	165
Privacy.....	158	Funzioni di blocco password.....	165
Attivazione o disattivazione della privacy.....	159	Accesso alle radio tramite password.....	166
Inibizione risp.....	159	Attivazione o disattivazione del blocco mediante password.....	166
Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.....	160	Sblocco delle radio nello stato bloccato.....	167
Disattiva temporaneamente/Riattiva.....	160	Modifica delle password.....	168
Disattivazione temporanea di una radio.....	160	Lista delle notifiche.....	169
		Accesso alla lista delle notifiche	169

Programmazione via radio.....	169	Rimozione degli Access Point di rete.....	178
RSSI (Received Signal Strength Indicator).....	170	Pubblica utilità.....	178
Visualizzazione dei valori RSSI.	170	Blocco o sblocco della tastiera.....	179
Impostazione funzioni da pannello frontale.....	171	Identificazione del tipo di cavo.....	179
Attivazione della modalità Impostazione funzioni da pannello frontale.....	171	Impostazione del menu Timer.....	180
Modifica dei parametri della modalità FPP.....	172	Conversione da testo a voce.....	180
Funzionamento Wi-Fi.....	172	Impostazione della sintesi vocale.....	181
Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.....	173	Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF.....	182
Connessione a un Access Point di rete.....	173	Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System).....	182
Verifica dello stato della connessione Wi-Fi.....	175	Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale.....	183
Aggiornamento dell'elenco delle reti.....	175	Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio.....	184
Aggiunta di una rete.....	176	Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni.....	185
Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete.....	177	Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....	186

Attivazione o disattivazione del tono di accensione.....	186	Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato.....	195
Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo.....	187	Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente.....	195
Livelli di potenza.....	188	Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo.....	196
Impostazione dei livelli di potenza.....	188	Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono.....	197
Regolazione della luminosità del display.....	189	Impostazione dell'ambiente audio.....	198
Impostazione del timer di retroilluminazione del display.....	190	Impostazione dei profili audio.....	198
Attivazione o disattivazione della retroilluminazione automatica.....	191	Informazioni generali sulla radio.....	199
Attivazione o disattivazione degli indicatori LED.....	191	Accesso alle informazioni sulla batteria.....	200
Impostazione delle lingue.....	192	Controllo dell'ID e dell'alias della radio.....	200
Attivazione o disattivazione della scheda opzioni.....	193	Controllo della versione del firmware e del codeplug.....	201
Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale.....	193	Controllo delle informazioni GNSS.....	202
Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale.....	194	Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software.....	202

Visualizzazione delle informazioni sul sito.....	203	Passaggio tra le modalità Connect Plus e Non-Connect Plus.....	216
Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....	203	Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità Connect Plus.....	216
Operazioni di Connect Plus.....	205	Selezione di un sito.....	216
Altri controlli della radio in modalità Connect Plus.....	205	Richiesta roaming.....	216
Pulsante PTT (Push-To-Talk).....	205	Blocco sito on/off.....	217
Pulsanti programmabili.....	205	Siti vietati.....	217
Funzioni della radio assegnabili.....	206	Selezione di una zona.....	217
Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili.....	208	Utilizzo di reti diverse.....	219
Identificazione degli indicatori di stato in modalità Connect Plus.....	209	Selezione di un tipo di chiamata.....	219
Icane del display.....	209	Ricezione e risposta a una chiamata radio.....	219
Icane di chiamata.....	212	Ricezione e risposta di una chiamata di gruppo.....	220
Icane di menu avanzate.....	212	Ricezione e risposta di una chiamata privata.....	220
Icane dei messaggi inviati.....	213	Ricezione di una chiamata generale sito.....	221
Icane del dispositivo Bluetooth..	214	Ricezione di una chiamata telefonica privata in entrata.....	222
Indicatore LED.....	214	Ricezione di una chiamata telefonica a talkgroup in entrata.....	222
Toni indicatori.....	215		
Toni di avviso.....	215		

Chiamata telefonica multigruppo in entrata.....	223	Impostazione di un nuovo canale principale.....	228
Esecuzione di una chiamata radio.....	223	Fallback automatico.....	228
Esecuzione di una chiamata con il selettore di canale.....	223	Indicazioni della modalità di fallback automatico.....	229
Esecuzione di una chiamata di gruppo.....	223	Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità di fallback.	230
Esecuzione di una chiamata privata.....	224	Ripristino del normale funzionamento.....	231
Esecuzione di una chiamata generale sito....	225	Radio Check.....	231
Esecuzione di una chiamata multigruppo.....	226	Invio di un controllo radio.....	231
Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida.....	226	Monitoraggio remoto.....	232
Funzionalità avanzate in modalità Connect Plus.....	227	Avvio del monitoraggio remoto..	233
Promemoria canale principale.....	227	Scan.....	234
Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale.....	228	Inizio e fine della scansione.....	234
		Risposta a una trasmissione durante la scansione.....	235
		Scansione configurabile dall'utente.....	236
		Modifica della lista scansione.....	236
		Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungi mem.....	238
		Funzionamento della scansione.....	240
		Scansione talkback.....	240











Modifica della priorità di un talkgroup... 241	Eliminazione di una chiamata dalla lista delle chiamate..... 250
Impostazioni dei contatti..... 242	Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate..... 251
Esecuzione di una chiamata privata dalla lista Contatti..... 243	Funzionamento dell'avviso di chiamata 251
Esecuzione di una chiamata attraverso la ricerca per alias..... 244	Risposta agli avvisi di chiamata. 251
Impostazioni degli indicatori di chiamata..... 245	Invio di un avviso di chiamata dalla lista Contatti..... 252
Attivazione e disattivazione delle suonerie per l'avviso di chiamata 245	Invio di un avviso di chiamata con il pulsante di accesso rapido 253
Attivazione e disattivazione delle suonerie per le chiamate private 246	Modalità Disattiva audio..... 253
Attivazione e disattivazione delle suonerie per i messaggi di testo 246	Attivazione della Modalità Muto. 254
Selezione di un tipo di avviso suoneria..... 247	Impostazione del Timer modalità Muto..... 254
Configurazione della modalità di vibrazione..... 248	Uscita dalla Modalità Muto..... 255
Volume del tono per gli allarmi progressivi..... 249	Funzionamento in emergenza..... 256
Funzioni del registro chiamate..... 249	Ricezione di un'emergenza in arrivo..... 258
Visualizzazione delle chiamate recenti..... 250	Salvataggio dei dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi 259
	Eliminazione dei dettagli di un'emergenza..... 259




Risposta a una chiamata di emergenza.....	260	Invio di un messaggio di testo predefinito.....	270
Risposta a un Emergency Alert.	260	Invio di un messaggio di testo predefinito con il pulsante di accesso rapido.....	271
Ignora chiamata di ripristino emergenza.....	261	Gestione dei messaggi di testo non inviati.....	271
Inizio di una chiamata di emergenza.....	261	Reinvio di un messaggio di testo.....	272
Inizio di una chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce.....	262	Inoltro di un messaggio di testo.....	272
Inizio di un Emergency Alert.....	262	Gestione dei messaggi di testo inviati.....	272
Uscita dalla modalità di emergenza.....	263	Visualizzazione di un messaggio di testo inviato.....	273
Allarmi Man Down.....	264	Invio di un messaggio di testo inviato.....	273
Attivazione e disattivazione degli allarmi Man Down.....	265	Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..	275
Reimpostazione degli allarmi Man Down.....	266	Ricezione di un messaggio di testo.....	276
Funzione Beacon.....	267	Letture di un messaggio di testo	276
Attivazione e disattivazione del beacon.....	268		
Reimpostazione del beacon.....	269		
Messaggistica di testo.....	270		






Gestione dei messaggi di testo ricevuti.....	276	Modifica della password.....	286
Visualizzazione di un messaggio di testo nella Inbox.....	277	Funzionamento Bluetooth.....	287
Eliminazione di un messaggio di testo dalla Inbox.....	277	Accensione e spegnimento del Bluetooth.....	288
Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta.....	278	Ricerca e connessione a un dispositivo Bluetooth.....	289
Privacy.....	279	Ricerca e connessione da un dispositivo Bluetooth (modalità Rilevamento).....	290
Esecuzione di una chiamata con funzione di privacy attivata (codificata).....	281	Disconnessione da un dispositivo Bluetooth.....	291
Security.....	281	Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth.....	291
Radio Disable.....	281	Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....	292
Radio Enable.....	283	Eliminazione del nome del dispositivo.....	292
Funzioni di blocco password.....	284	Amplificazione microfono Bluetooth.....	293
Accesso alla radio mediante password.....	284	Modalità Rilevamento Bluetooth permanente.....	293
Abilitazione e disabilitazione del blocco password.....	285	Posiz. interna.....	294
Sblocco della radio.....	286		







Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna.....	294	Impostazione del livello di offset volume dei toni/avvisi.....	304
Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna..	296	Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....	305
Lista delle notifiche.....	296	Attivazione/Disattivazione del tono di avviso dell'accensione.....	306
Accesso alla lista delle notifiche	296	Impostazione del livello di potenza.....	306
Funzionamento Wi-Fi.....	297	Regolazione della luminosità del display.....	307
Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.....	297	Impostazione del timer di retroilluminazione del display.....	308
Connessione a un Access Point di rete.....	298	Attivazione e disattivazione della schermata iniziale.....	309
Verifica dello stato della connessione Wi-Fi.....	299	Lingua.....	310
Aggiornamento dell'elenco delle reti.....	300	Attivazione e disattivazione dell'indicatore LED.....	310
Aggiunta di una rete.....	300	Identificazione del tipo di cavo.....	311
Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete.....	301	Voice Announcement.....	311
Rimozione degli Access Point di rete.....	302	Impostazione della funzionalità di conversione da testo a voce.....	312
Pubblica utilità.....	303	Menu timer.....	313
Attivazione e disattivazione dei toni e degli avvisi della radio.....	303	AGC mic D (AGC mic digitale).....	314
		Audio intelligente.....	315






Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF.....	317	Verifica della disponibilità di aggiornamenti.....	325
Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono.....	317	File del firmware.....	327
Attivazione o disattivazione del sistema GNSS.....	318	Firmware in attesa – Versione.....	327
Accesso alle informazioni generali sulla radio.....	319	Firmware in attesa – %Ricevuto.....	328
Accesso alle informazioni sulla batteria.....	320	Firmware in attesa – Download.....	329
Verifica dell'angolo di inclinazione (accelerometro).....	320	Frequency file.....	330
Controllo del Radio Model Number Index.....	321	Controllo delle informazioni GNSS.....	332
Controllo del CRC del file OTA codeplug della scheda opzionale.....	322	Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....	333
Visualizzazione dell'ID sito (numero sito).....	322	Altri sistemi.....	335
Controllo della funzione Info sito.....	323	Pulsante PTT.....	335
Controllo dell'ID della radio.....	324	Tasto programmabile.....	335
Controllo della versione del firmware e del codeplug.....	324	Funzioni della radio assegnabili.....	335
		Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili.....	339
		Accesso alle funzioni programmate.....	339
		Indicatori di stato.....	339
		Icone.....	340

Indicatori LED.....	346	Chiamate generali.....	356
Tones.....	348	Effettuazione di chiamate generali.....	356
Toni indicatori.....	348	Ricezione di chiamate generali..	357
Toni audio.....	348	Chiamate selettive 	357
Selezioni di canale e zona.....	348	Effettuazione di chiamate selettive.....	358
Selezione delle zone.....	349	Risposta alle chiamate selettive 	358
Selezione dei canali.....	349	Chiamate telefoniche 	359
Chiamate.....	349	Effettuazione di chiamate telefoniche 	360
Chiamate di gruppo.....	350	Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante Telefono programmabile 	360
Effettuazione di chiamate di gruppo.....	350	Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency).....	361
Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti.....	351	Avvio di chiamate DTMF.	362
Risposta alle chiamate di gruppo.....	352	Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private 	362
Chiamate private 	353		
Effettuazione di chiamate private 	354		
Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti 	354		
Risposta alle chiamate private 	355		




Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo 	363	Eliminazione del nome del dispositivo.....	370
Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali 	363	Amplificazione microfono Bluetooth.....	370
Interruzione delle chiamate radio 	364	Modalità Rilevamento Bluetooth permanente.....	371
Funzioni avanzate.....	365	Posiz. interna.....	371
Bluetooth.....	365	Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna.....	372
Accensione e spegnimento del Bluetooth.....	366	Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna..	373
Connessione ai dispositivi Bluetooth.....	366	Controlli multisito.....	374
Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile..	367	Inizio della ricerca manuale del sito.....	374
Disconnessione dai dispositivi Bluetooth.....	368	Blocco sito on/off.....	375
Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth.....	369	Comunicazione diretta.....	375
Visualizzazione dei dettagli del dispositivo.....	369	Passaggio tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta.....	375
		Funzione Monitor.....	376
		Monitoraggio dei canali.....	376
		Monitor permanente.....	377



Attivazione o disattivazione del monitor permanente.....	377	Eliminazione di voci dalla lista di scansione.....	386
Promemoria canale principale.....	377	Impostazione della priorità per le voci nella lista di scansione.....	387
Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale.....	378	Scansione.....	387
Impostazione di nuovi canale principali.....	378	Attivazione o disattivazione della scansione.....	388
Radio Check	379	Risposta alle trasmissioni durante la scansione.....	389
Invio di controlli radio 	379	Eliminazione dei canali di disturbo.....	389
Monitoraggio remoto.....	380	Ripristino dei canali di disturbo..	390
Avvio del monitoraggio remoto..	380	Scansione selettiva 	390
Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti	381	Impostazioni dei contatti.....	390
Avvio di Monitor remoto utilizzando la composizione manuale	382	Aggiunta di nuovi contatti.....	391
Liste di scansione.....	384	Impostazione del contatto predefinito 	392
Visualizzazione delle voci nella lista di scansione.....	384	Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili 	392
Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione.....	385	Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili 	393

Impostazioni degli indicatori di chiamata.....	394	Funzioni del registro chiamate.....	403
Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata.....	394	Visualizzazione delle chiamate recenti.....	403
Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private 	395	Visualizzazione dei dettagli della lista chiamata 	404
Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive 	396	Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate 	404
Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo 	397	Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate 	405
Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo.....	398	Funzionamento dell'avviso di chiamata	406
Assegnazione di suonerie.....	399	Risposta agli avvisi di chiamata.	406
Selezione di un tipo di avviso suoneria.....	400	Effettuazione di avvisi di chiamata.....	407
Configurazione della modalità di vibrazione.....	402	Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti.....	407
Volume del tono per gli allarmi progressivi.....	402	Modalità Disattiva audio.....	408
		Attivazione della Modalità Muto.	408
		Impostazione del Timer modalità Muto.....	409
		Uscita dalla Modalità Muto.....	409
		Funzionamento in emergenza.....	410
		Invio di allarmi di emergenza.....	411

Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata.....	412	Messaggi di testo 	421
Allarmi di emergenza con successiva trasmissione voce....	414	Visualizzazione dei messaggi di testo.....	421
Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce 	415	Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria.....	421
Ricezione di allarmi di emergenza.....	415	Visualizzazione dei messaggi di testo salvati.	422
Risposta agli allarmi di emergenza.....	416	Risposta ai messaggi di testo 	422
Uscita dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto l'allarme di emergenza.....	417	Risposta ai messaggi di testo.....	423
Riavvio della modalità di emergenza.....	417	Inoltro di messaggi di testo 	425
Uscita dalla modalità di emergenza.....	417	Rinvio di messaggi di testo.....	425
Eliminazione di un allarme dalla lista degli allarmi.....	418	Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta.....	426
Man Down.....	419	Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta 	427
Attivazione e disattivazione della funzione Man Down.....	419		
Messaggistica di testo.....	420		

Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze.....	427	Invio di aggiornamenti di stato ai contatti predefiniti 	434
Messaggi di testo inviati 	428	Visualizzazione dei dettagli dello stato a 5 toni.....	435
Visualizzazione dei messaggi di testo inviati 	429	Privacy 	435
Invio di messaggi di testo inviati 	429	Attivazione o disattivazione della privacy 	436
Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati..	430	Inibizione risp.....	437
Messaggi di testo predefiniti 	431	Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.....	437
Invio di messaggi di testo predefiniti 	431	Sicurezza 	438
Codifica dei messaggi analogici 	432	Disattivazione delle radio 	438
Invio di messaggi con codifica MDC ai dispatcher 	432	Disattivazione delle radio dalla lista Contatti 	439
Invio di messaggi con codifica a 5 toni ai contatti 	433	Disattivazione delle radio utilizzando la composizione manuale 	440
Aggiornamento dello stato analogico 	434	Attivazione delle radio 	441
		Attivazione delle radio dalla lista Contatti 	442

Attivazione delle radio utilizzando la composizione manuale 	443	Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.....	452
Lone Worker.....	444	Connessione a un Access Point di rete.....	453
Funzioni di blocco password.....	445	Verifica dello stato della connessione Wi-Fi.....	454
Accesso alle radio tramite password.....	445	Aggiornamento dell'elenco delle reti.....	455
Attivazione o disattivazione del blocco mediante password.....	446	Aggiunta di una rete.....	455
Sblocco delle radio nello stato bloccato.....	447	Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete.....	456
Modifica delle password.....	447	Rimozione degli Access Point di rete.....	457
Lista delle notifiche.....	448	Impostazione funzioni da pannello frontale.....	458
Accesso alla lista delle notifiche	448	Attivazione della modalità Impostazione funzioni da pannello frontale.....	458
Sistema transponder per il rilevamento automatico della portata 	449	Modifica dei parametri della modalità FPP.....	458
Programmazione Over-the-Air 	450	Pubblica utilità.....	459
Inibizione della trasmissione.....	450	Blocco o sblocco della tastiera.....	459
Attivazione dell'inibizione della trasmissione.....	451		
Disattivazione dell'inibizione della trasmissione.....	451		
Funzionamento Wi-Fi.....	451		

Attivazione o disattivazione della funzionalità di trasferimento delle chiamate automatico.....	459	Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio.....	468
Identificazione del tipo di cavo.....	460	Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni.....	469
Lista Rx fless. 	461	Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare.....	470
Attivazione o disattivazione dell'opzione Lista Rx fless.....	461	Attivazione o disattivazione del tono di accensione.....	470
Aggiunta di nuove voci all'opzione Lista Rx fless.....	461	Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo.....	471
Eliminazione di voci dall'opzione Lista Rx fless.....	462	Livelli di potenza.....	472
Impostazione del menu Timer.....	464	Impostazione dei livelli di potenza.....	472
Conversione da testo a voce.....	464	Regolazione della luminosità del display.....	473
Impostazione della sintesi vocale.....	465	Impostazione del timer di retroilluminazione del display.....	474
Attivazione o disattivazione della funzione Soppressore AF 	465	Attivazione o disattivazione della retroilluminazione automatica.....	475
Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System).....	466	Livelli di squelch.....	475
Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale.....	467	Impostazione dei livelli di squelch.....	476
		Attivazione o disattivazione degli indicatori LED.....	476

Impostazione delle lingue.....	477	Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono.....	484
Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission).....	478	Impostazione dell'ambiente audio.....	485
Attivazione o disattivazione della funzione VOX.....	478	Impostazione dei profili audio.....	486
Attivazione o disattivazione della scheda opzioni.....	479	Informazioni generali sulla radio.....	487
Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale.....	479	Accesso alle informazioni sulla batteria.....	487
Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale.....	480	Controllo dell'ID e dell'alias della radio.....	488
Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono analogico.....	481	Controllo della versione del firmware e del codeplug.....	489
Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato.....	482	Controllo delle informazioni GNSS.....	489
Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente.....	483	Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software.....	490
Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo.....	483	Visualizzazione delle informazioni sul sito.....	490
		RSSI (Received Signal Strength Indicator).....	491
		Visualizzazione dei valori RSSI.....	491
		Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale.....	491

Garanzia per batterie e caricabatteria.....	493
Garanzia di fabbricazione.....	493
Garanzia di capacità.....	493
Garanzia limitata.....	494
PRODOTTI DI COMUNICAZIONE	
MOTOROLA SOLUTIONS.....	494
I. COPERTURA E DURATA DELLA	
GARANZIA:.....	494
II. DISPOSIZIONI GENERALI.....	495
III. DIRITTI LEGATI ALLE LEGGI STATALI:...	495
IV. RIPARAZIONE IN GARANZIA.....	495
V. COSA NON COPRE LA PRESENTE	
GARANZIA.....	496
VI. DISPOSIZIONI RELATIVE A BREVETTI E	
SOFTWARE.....	497
VII. LEGISLAZIONE APPLICABILE.....	498

Informazioni importanti sulla sicurezza

Guida sull'esposizione a sorgenti di energia RF e sulla sicurezza del prodotto per radio ricetrasmittenti portatili

ATTENZIONE!

L'uso di questa radio è limitato esclusivamente a scopi professionali. Prima di utilizzare la radio, leggere la Guida sull'esposizione a sorgenti di energia RF e sulla sicurezza del prodotto per ricetrasmittenti portatili, che contiene importanti istruzioni di funzionamento per utilizzare con sicurezza il dispositivo, nonché informazioni sull'esposizione all'energia RF e sul controllo nel rispetto delle norme e dei regolamenti vigenti in materia.

L'elenco delle antenne, delle batterie e degli altri accessori approvati da Motorola Solutions è reperibile nel seguente sito Web:

<http://www.motorolasolutions.com>

Versione del software

Tutte le funzioni descritte nelle sezioni seguenti sono supportate dalla versione software **R02.09.00.0000** o successiva.

Vedere [Controllo della versione del firmware e del codeplug a pagina 201](#) per determinare la versione del software della radio.

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Copyright

I prodotti Motorola Solutions descritti in questo documento possono includere programmi Motorola Solutions per computer coperti da copyright. Le leggi in vigore negli Stati Uniti e in altri Paesi garantiscono a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi per i programmi per computer protetti da copyright. Pertanto, tutti i programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright e inclusi nei prodotti Motorola Solutions descritti nel presente documento non possono essere copiati o riprodotti in alcun modo senza l'espresso consenso scritto di Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati

Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, memorizzata in un sistema di riproduzione o tradotta in qualunque lingua, in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, senza il permesso scritto di Motorola Solutions, Inc.

Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola Solutions non garantirà in modo diretto o per implicazione, per eccezione o in altro modo nessuna licenza sotto copyright, brevetto o richiesta di brevetto di Motorola Solutions, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva ed esente da royalty,

derivante dall'applicazione della legge nella vendita del prodotto.

Esclusione di responsabilità

Tenere presente che determinate funzioni, strutture e funzionalità descritte nel presente documento potrebbero non essere applicabili o non possedere la licenza per l'utilizzo su un determinato sistema oppure potrebbero dipendere dalle caratteristiche di una specifica unità del terminale radio o configurazione di determinati parametri. Per maggiori informazioni, contattare il proprio referente Motorola Solutions.

Marchi registrati

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC, utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Direttiva WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment) dell'Unione Europea



■ In base alla direttiva RAEE dell'Unione Europea, sui prodotti venduti nei paesi dell'Unione Europea (o, in alcuni

casi, sulla relativa confezione) deve essere presente il simbolo del cassonetto mobile barrato.

Come stabilito dalla direttiva RAEE, il simbolo del cassonetto mobile barrato indica che i clienti e gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea non devono smaltire gli apparecchi elettronici ed elettrici o gli accessori insieme ai rifiuti domestici.

I clienti o gli utenti finali dei paesi dell'Unione Europea devono contattare il rappresentante locale o il centro assistenza del fornitore dell'apparecchiatura per ottenere informazioni sul sistema di raccolta dei rifiuti nel proprio paese.

Copyright del software per computer

I prodotti Motorola Solutions descritti nel presente manuale possono includere programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright salvati in memorie a semiconduttore o altri mezzi. Le leggi degli Stati Uniti d'America e di altri Paesi garantiscono a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi per i programmi per computer protetti da copyright, incluso, senza limitazioni, il diritto esclusivo di copiare o riprodurre in qualsiasi forma il programma. Di conseguenza, nessuno dei programmi per computer Motorola Solutions protetti da copyright contenuti nei prodotti descritti in questo manuale può essere copiato, riprodotto, modificato, decodificato o distribuito in qualsiasi modo senza l'esplicito permesso scritto di Motorola Solutions. Inoltre, l'acquisto di prodotti Motorola Solutions non garantirà in modo diretto o per implicazione, per eccezione o in altro modo nessuna licenza sotto copyright, brevetto o richiesta di brevetto di Motorola, tranne la normale licenza d'uso non esclusiva derivante dall'applicazione della legge nella vendita del prodotto.

La tecnologia di codifica vocale AMBE+2™ incorporata in questo prodotto è protetta da diritti di proprietà intellettuale,

ivi compresi i diritti di brevetto, copyright e i segreti commerciali di Digital Voice Systems, Inc.

La tecnologia di codifica vocale è concessa in licenza esclusivamente per l'uso in questa apparecchiatura di comunicazione. È esplicitamente proibito all'utente di questa tecnologia cercare di decompilare, decodificare o disassemblare il codice oggetto o di convertirlo in una forma leggibile dall'uomo.

Numeri dei brevetti U.S.A.: 5.870.405, 5.826.222, 5.754.974, 5.701.390, 5.715.365, 5.649.050, 5.630.011, 5.581.656, 5.517.511, 5.491.772, 5.247.579, 5.226.084 e 5.195.166.

Precauzioni per l'utilizzo

La serie di radio portatili digitali MOTOTRBO è conforme alla norma IP67, che garantisce la resistenza della radio in condizioni avverse sul campo, quali l'immersione in acqua. Questa sezione descrive alcune semplici precauzioni per l'utilizzo.



AVVERTENZA:

Non disassemblare la radio, onde evitare che vengano danneggiate le guarnizioni e si formino infiltrazioni all'interno della radio. La manutenzione della radio deve essere eseguita solo in centri di assistenza attrezzati per testare e sostituire le guarnizioni di tenuta della radio.

- Se la radio è stata immersa in acqua, scuotere la radio per eliminare qualsiasi residuo di acqua intrappolata nella griglia dell'altoparlante o nella porta del microfono. È possibile che la presenza di acqua intrappolata diminuisca le prestazioni audio.
- Se l'area dei contatti della batteria è stata esposta all'acqua, pulire e asciugare i contatti della batteria sia sulla radio che sulla batteria, prima di inserire la batteria nella radio. È possibile che l'acqua residua provochi un corto circuito nella radio.
- Se la radio è stata immersa in una sostanza corrosiva, ad esempio acqua salmastra, sciacquare la radio e la batteria con acqua dolce, quindi asciugarle.
- Per pulire la superficie esterna della radio, utilizzare una soluzione diluita a base di detergente per piatti delicato e acqua dolce (ad esempio, un cucchiaino di detergente in circa 4 l di acqua).
- Non ostruire il foro di ventilazione situato sul telaio della radio sotto i contatti della batteria. Questo foro mantiene il livellamento della pressione nella radio. In questo modo, si possono verificare infiltrazioni e compromettere la tenuta stagna della radio.
- Non ostruire o coprire il foro di ventilazione, neppure con un'etichetta.
- Assicurarsi che nessuna sostanza oleosa venga a contatto con il foro di ventilazione.
- La radio, con l'antenna fissata correttamente, è progettata per essere immersa a una profondità massima di 1 m e un periodo massimo di immersione di 30 minuti. È possibile che il superamento di tale limite massimo o l'utilizzo senza antenna danneggino la radio.
- Quando si pulisce la radio, non utilizzare un getto diretto ad alta pressione, in quanto supera il limite di pressione

a 1 m di profondità e potrebbe causare infiltrazioni di acqua nella radio.

Introduzione

Il presente manuale dell'utente spiega il funzionamento delle radio.

È possibile che il rivenditore o l'amministratore del sistema abbia personalizzato la radio in base alle esigenze specifiche dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per appurare:

- Se la radio è programmata con canali convenzionali predefiniti.
- Quali pulsanti sono stati programmati per accedere ad altre funzioni.
- Quali sono gli accessori opzionali adatti alle proprie esigenze.
- Quali sono i migliori metodi di utilizzo della radio per ottenere comunicazioni efficienti.
- Quali sono gli interventi di manutenzione che consentono di prolungare la durata della radio.

Informazioni sulle icone

In questo manuale le icone descritte sono utilizzate per indicare le funzioni supportate nelle modalità convenzionali analogica o digitale.



Indica una funzione disponibile **solo nella modalità analogica** convenzionale.



Indica una funzione disponibile **solo nella modalità digitale** convenzionale.

Per le funzioni disponibili in **entrambe** le modalità convenzionali analogica e digitale, **non** viene visualizzata nessuna delle due icone.

Modalità analogica e digitale convenzionali

È possibile configurare ogni canale della radio come canale convenzionale analogico o digitale.

Alcune funzioni non sono disponibili quando si passa dalla modalità digitale a quella analogica. Le icone per le funzioni digitali appaiono "in grigio". Le funzioni disabilitate non vengono visualizzate nel menu.

Alcune funzioni della radio sono disponibili in entrambe le modalità. Le lievi differenze tra le funzioni **non** incidono sulle prestazioni della radio.



NOTA:

La radio può passare alternativamente dalla modalità digitale a quella analogica anche durante la scansione dual mode. Per ulteriori informazioni, vedere [Scansione a pagina 387](#).

IP Site Connect

Questa funzione consente di estendere le comunicazioni convenzionali sulla radio oltre la portata di un singolo sito, connettendosi ai diversi siti disponibili tramite una rete IP (Internet Protocol). Si tratta di una modalità multisito convenzionale.

Quando la radio si sposta fuori campo rispetto a un sito per entrare nel campo di un altro, si connette al ripetitore del nuovo sito per inviare o ricevere chiamate o trasmissioni dati. Questa operazione può essere eseguita

automaticamente o manualmente in base alle impostazioni specificate.

Se è stata impostata la ricerca automatica del sito, la radio esegue la scansione di tutti i siti disponibili se rileva un segnale debole o nessun segnale dal sito corrente. La radio quindi si connette al ripetitore con il valore RSSI (Received Signal Strength Indicator) maggiore.

Nella ricerca manuale del sito, la radio ricerca il successivo sito disponibile tra i membri della lista di roaming, anche se questo non è necessariamente quello con il segnale più forte, e si connette al ripetitore.



NOTA:

È possibile abilitare solo la funzione di scansione o quella di roaming su ogni canale, ma non entrambe contemporaneamente.

A una lista di roaming specifica possono essere aggiunti solo i canali per i quali è stata abilitata questa funzione. Durante il roaming automatico, la radio esegue la ricerca tra i canali della lista di roaming per individuare il sito migliore. Una lista di roaming supporta fino a 16 canali, compreso il canale selezionato.

**NOTA:**

Non è possibile aggiungere o eliminare manualmente una voce dalla lista di roaming. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Capacity Plus

Capacity Plus è un sistema trunking di livello base per siti singoli e multisiti. Il trunking dinamico a sito singolo e multisito offre un maggior livello di capacità e copertura.

Capacity Plus - Sito singolo

Capacity Plus - Sito singolo è una configurazione trunking singolo sito del sistema radio MOTOTRBO, in cui un pool di canali viene utilizzato per supportare centinaia di utenti e un numero massimo di 254 gruppi. Questa funzione consente alla radio di utilizzare in modo efficiente il numero disponibile di canali programmati durante la modalità operativa Ripetitore.

Se si tenta di accedere a una funzione non supportata in Capacity Plus - Sito singolo premendo un pulsante programmabile, verrà emesso un tono indicatore negativo.

La radio include anche funzioni disponibili nella modalità digitale convenzionale, IP Site Connect e Capacity Plus. Le lievi differenze tra le funzioni non incidono comunque sulle prestazioni della radio.

Per ulteriori informazioni su questa configurazione, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Capacity Plus - Multisito

Capacity Plus - Multisito è una configurazione trunking multicanale del sistema radio MOTOTRBO, che abbina le configurazioni ottimali di Capacity Plus ed IP Site Connect.

Capacity Plus - Multisito consente alla radio di estendere le comunicazioni trunking oltre la portata di un singolo sito, collegandosi ai diversi siti disponibili che sono connessi con una rete IP. Offre, inoltre, una maggiore capacità utilizzando in modo efficiente il numero complessivo di canali programmati supportati da ciascuno dei siti disponibili.

Quando la radio si sposta fuori campo rispetto a un sito per entrare nel campo di un altro, si connette al ripetitore del nuovo sito per inviare o ricevere chiamate/trasmissioni dati. A seconda delle impostazioni assegnate, la connessione viene effettuata automaticamente o manualmente.

Se è stata impostata la ricerca automatica del sito, la radio esegue la scansione di tutti i siti disponibili se rileva un segnale debole o nessun segnale dal sito corrente. Quindi si connette al ripetitore con il valore RSSI maggiore.

Nella ricerca manuale del sito, la radio ricerca il sito successivo disponibile tra i membri della lista roaming, anche se questo non è necessariamente quello con il segnale più forte, e si collega ad esso.

È possibile aggiungere a una lista di roaming specifica qualsiasi canale sul quale è stata abilitata la modalità Capacity Plus - Multisito. Durante il roaming automatico, la radio esegue la ricerca tra questi canali per individuare il sito migliore.



NOTA:

È impossibile aggiungere o eliminare manualmente una voce dall'elenco di roaming. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

In modo analogo a Capacity Plus - Sito singolo, le icone delle funzioni non supportate nella modalità Capacity Plus - Multisito non sono disponibili nel menu. Se si tenta di accedere a una funzione non supportata in Capacity Plus - Multisito, premendo un pulsante programmabile, viene emesso un tono indicatore negativo.

Operazioni di base

Questo capitolo descrive le operazioni per iniziare a utilizzare la radio.

Ricarica della batteria

La radio è dotata di una batteria al nichel-metallo idruro (NiMH) o da una batteria agli ioni di litio (Li-Ion).

- Per rispettare i termini della garanzia ed evitare danni, utilizzare un caricabatteria Motorola Solutions e seguire attentamente le istruzioni riportate nel relativo manuale dell'utente.

Tutti i caricabatteria possono essere utilizzati per ricaricare solo le batterie autorizzate Motorola Solutions. Non è possibile ricaricare altri tipi di batterie. Motorola Solutions consiglia di tenere spenta la radio durante la ricarica.

- Per ottimizzare la durata della batteria e i dati ad essa relativi, utilizzare un caricabatteria IMPRES™ per ricaricare le batterie IMPRES. La capacità delle batterie IMPRES caricate solo con caricabatteria IMPRES è coperta da una estensione di garanzia di

6 mesi rispetto alla normale durata della garanzia della batteria Motorola Solutions Premium.

- Per prestazioni ottimali, caricare una batteria nuova per 14-16 ore prima di utilizzarla per la prima volta.

Inserimento della batteria

Seguire la procedura per inserire la batteria nella radio.

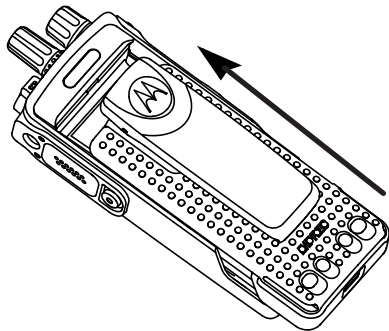
La funzione che avvisa se la batteria non corrisponde ai requisiti previsti è applicabile solo alle batterie IMPRES e non IMPRES con un numero di kit programmato nella memoria EPROM (Erasable Programmable Read Only Memory).

Se la radio viene collegata con la batteria errata, viene emesso un tono di avviso basso, il LED lampeggia in rosso, sul display viene visualizzato **Batteria errata** e l'annuncio vocale o la sintesi vocale emettono un avviso di batteria errata se sono stati caricati tramite CPS.

Se l'utente collega una batteria UL a una radio approvata FM, la certificazione della radio risulterà nulla. La radio può essere preprogrammata in CPS per avvisare l'utente se la batteria non corrisponde ai requisiti previsti. Rivolgersi al

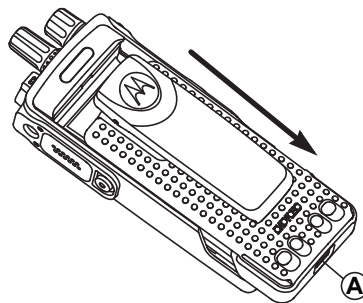
rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

- 1 Allineare la batteria alle guide sul retro della radio.
- 2 Spingere la batteria con decisione, quindi farla scorrere verso l'alto finché il dispositivo di chiusura non scatta in posizione.



- 3 Spostare il dispositivo di chiusura della batteria sulla posizione di blocco.
- 4 Per rimuovere la batteria, spegnere la radio. Spostare il dispositivo di chiusura della batteria indicato con la lettera **A** nella posizione di sblocco e,

tenendolo premuto, far scorrere la batteria verso il basso, rimuovendola dalle guide.

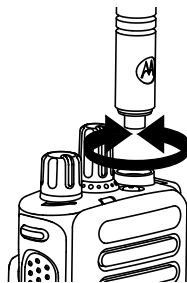


Montaggio dell'antenna

Seguire la procedura per montare l'antenna sulla radio.

Verificare che la radio sia spenta.

Inserire l'antenna nell'apposita presa e ruotarla in senso orario.

**NOTA:**

Per rimuovere l'antenna, ruotarla in senso antiorario.

**AVVERTENZA:**

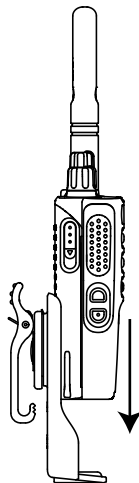
Se è necessario sostituire l'antenna, assicurarsi di utilizzare esclusivamente antenne MOTOTRBO. La mancata osservanza di queste indicazioni può danneggiare la radio.

Montaggio della custodia

Seguire la procedura per fissare la custodia alla radio.

- 1 Allineare le scanalature della custodia a quelle sulla batteria.

- 2 Premere verso il basso finché non si sente uno scatto.



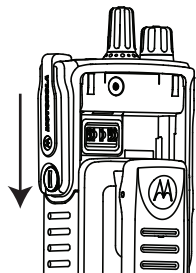
Montaggio del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere)

Il connettore universale è situato sullo stesso lato dell'antenna. Viene utilizzato per collegare gli accessori

MOTOTRBO alla radio. Seguire la procedura per montare il cappuccio parapolvere sulla radio.

Riposizionare il cappuccio parapolvere quando il connettore universale non è utilizzato.

- 1 Inserire l'estremità inclinata del cappuccio negli slot sopra il connettore universale.
- 2 Premere il cappuccio per alloggiare correttamente il cappuccio parapolvere sul connettore universale.



- 3 Fissare il coperchio del connettore sulla radio ruotando in senso orario il cacciavite.

Pulizia del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere)

Se la radio è stata esposta all'acqua, asciugare il connettore universale prima di collegare un accessorio o di sostituire il coperchio antipolvere. Se la radio è stata esposta all'acqua salata o a sostanze contaminanti, effettuare la seguente procedura di pulizia.

- 1 Mescolare un cucchiaino di detergente per stoviglie delicato con circa 4 litri di acqua (soluzione 0,5%).
- 2 Pulire solo le superfici esterne della radio con la soluzione. Applicare la soluzione con una spazzola rigida, non metallica, con le setole corte.
- 3 Asciugare la radio accuratamente con un panno morbido e privo di pelucchi. Assicurarsi che la superficie di contatto del connettore universale sia pulita e asciutta.
- 4 Applicare il lubrificante con applicatore a penna o il detergente Deoxit Gold (produttore CAIG Labs, numero di parte G100P) sulla superficie di contatto del connettore universale.

- 5 Collegare un accessorio al connettore universale per eseguire il test della connettività.

**NOTA:**

Non immergere la radio nell'acqua. Assicurarsi che non vi sia detergente in eccesso nel connettore universale, nei controlli o nelle fenditure.

Pulire la radio una volta al mese per regolare manutenzione. Per ambienti più difficili, come impianti petrolchimici o ambienti ad elevata densità di sale marino, pulire la radio più spesso.

Rimozione del cappuccio del connettore universale (cappuccio parapolvere)

Seguire la procedura per rimuovere il cappuccio parapolvere dalla radio.

- 1 Spingere il dispositivo di chiusura verso il basso.
- 2 Sollevare il cappuccio e far scorrere verso il basso il cappuccio parapolvere dal connettore universale per rimuoverlo.

Riposizionare il cappuccio parapolvere quando il connettore universale non è utilizzato.

Accensione della radio

Seguire la procedura per accendere la radio.

Ruotare la **manopola On/Off/Controllo volume** in senso orario finché non si avverte un "clic".

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde si accende.
- Sul display viene visualizzato MOTOTRBO (TM) seguito da un messaggio o da un'immagine di benvenuto.
- La schermata principale si illumina.

Se la funzione Toni/avvisi è disattivata, non viene emesso alcun tono all'accensione.

**NOTA:**

Durante l'accensione iniziale in seguito a un aggiornamento del software alla versione **R02.07.00.0000** o successiva, viene eseguito un aggiornamento del firmware GNSS che dura 20 secondi. In seguito all'aggiornamento, la radio viene ripristinata e si accende. L'aggiornamento del firmware è disponibile solo per i modelli portatili con l'ultima versione software e hardware.

Controllare la batteria se la radio non si accende. Assicurarsi che sia carica e inserita correttamente. Contattare il rivenditore se la radio continua a non accendersi.

Spegnimento della radio

Seguire la procedura per spegnere la radio.

Ruotare la **manopola On/Off/Controllo volume** in senso antiorario finché non si avverte un "clic".

Sul display viene visualizzato il messaggio
Spegnimento in corso.

Regolazione del volume

Seguire la procedura per cambiare il livello del volume della radio.

Eeguire una delle seguenti operazioni:

- Ruotare la **manopola On/Off/Controllo volume** in senso orario per aumentare il volume.
- Ruotare la **manopola On/Off/Controllo volume** in senso antiorario per diminuire il volume.

**NOTA:**

È possibile programmare la radio in modo che abbia un offset del volume minimo. In tal caso, il livello del volume non può essere abbassato oltre quello minimo programmato. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Controlli della radio

Questo capitolo descrive i pulsanti e funzioni per controllare la radio.




- 1 Manopola del selettore di canale
- 2 Manopola On/Off/Controllo volume
- 3 Indicatore LED
- 4 Pulsante laterale 1¹





- 5 Pulsante PTT (Push-to-Talk)
- 6 Pulsante laterale 2¹
- 7 Pulsante laterale 3¹
- 8 Pulsante anteriore P1¹
- 9 Pulsante Menu/OK
- 10 Pulsante di navigazione a quattro direzioni
- 11 Pulsante Indietro/Home
- 12 Pulsante anteriore P2¹
- 13 Display
- 14 Microfono
- 15 Altoparlante
- 16 Connettore universale per accessori
- 17 Pulsante di emergenza¹
- 18 Antenna

¹ Questi pulsanti sono programmabili.


Utilizzo del pulsante di navigazione a 4 direzioni





È possibile utilizzare il pulsante di navigazione a 4

direzioni, , per scorrere le opzioni, aumentare/diminuire i valori e navigare in verticale.

Categoria	Direzione	
	 o 	 o 
Menu	Navigazione verticale	-
Liste	Navigazione verticale	-
Visualizzare i dettagli	Navigazione verticale	Voce precedente/ successiva

È possibile utilizzare il pulsante di navigazione a 4

direzioni, , come editor di numeri, alias o testo in formato libero.

Categoria Editor	Direzione	
	 o 	 o 
Numero	-	Sinistra: elimina l'ultima cifra Destra: -
Alias	-	-
Testo in formato libero	Sposta il cursore in alto o in basso	Sposta il cursore di un carattere verso destra/sinistra
Valori numerici	Aumento/ diminuzione	Sposta il cursore di un carattere verso destra/sinistra

WAVE

WAVE™ (Wide Area Voice Environment) offre un nuovo modo per effettuare chiamate tra due radio.

Questa funzione supporta anche le chiamate tra radio e altri dispositivi con funzionalità WAVE. Tuttavia, per utilizzare questa funzione, è necessario configurare un canale WAVE.

Su un canale WAVE la radio non è in grado di ricevere chiamate da altri sistemi e può solo ricevere chiamate WAVE.

Se la radio si trova su un canale WAVE, attiva automaticamente il Wi-Fi e accede al server WAVE. Le chiamate WAVE vengono effettuate quando la radio è connessa a una rete IP tramite Wi-Fi.





NOTA:

Questa funzione è disponibile solo per DP4601e.




Tabella 1: Icone del display WAVE

Le seguenti icone vengono visualizzate temporaneamente sul display quando WAVE è attivato.

	WAVE collegato WAVE è collegato.
	WAVE scollegato WAVE è scollegato.

Impostazione del canale WAVE attivo

I canali WAVE vengono configurati mediante CPS. Seguire la procedura per selezionare il canale WAVE desiderato.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Canali WAVE.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il canale WAVE desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Attiva**.


Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto al canale selezionato.

Visualizzazione delle informazioni sul canale WAVE

Seguire la procedura per visualizzare le informazioni sul canale WAVE.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Lista canali WAVE**. Saltare i passaggi seguenti.

• Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Canali WAVE**.

Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il canale

WAVE desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Vis.**

dettagli, Premere  per effettuare la selezione.


Sul display vengono visualizzati i dettagli dei canali WAVE.

Visualizzazione delle informazioni sugli endpoint WAVE

Seguire la procedura per visualizzare le informazioni sugli endpoint WAVE.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Contatto**. Passare a [passaggio 3](#).

- Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Endpoint.

Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'endpoint

WAVE desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere  per selezionare Vis. dettagli.

Sul display vengono visualizzati i dettagli dell'endpoint WAVE.

Effettuazione di chiamate di gruppo

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo su un canale WAVE.

- 1 Selezionare il canale WAVE con l'alias o l'ID del gruppo desiderato.
- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED verde si accende. Sulla prima riga di testo vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.

Sulla seconda riga di testo viene visualizzato l'alias del gruppo WAVE.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato

- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

- 5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio

ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio
della chiamata.

Operazioni di Capacity Max

Capacity Max è un sistema radio trunking di controllo basato sui canali. Le funzioni disponibili per gli utenti della radio in questo sistema sono descritte in questo capitolo.

Pulsante PTT

Il pulsante PTT (**Push-To-Talk**) serve a due scopi principali:

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata. Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.
- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata .

Premere a lungo il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se è abilitato il tono che indica il permesso di parlare, attendere la fine del breve tono di avviso prima di parlare.

Tasto programmabile

A seconda della durata della pressione sul pulsante, il rivenditore può programmare i pulsanti programmabili come tasti di scelta rapida per le funzioni della radio.

Premere brevemente

Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo

Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.



NOTA:

Vedere [Funzionamento in emergenza a pagina 410](#) per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di **emergenza**.

Funzioni della radio assegnabili

Le seguenti funzioni della radio possono essere assegnate ai tasti programmabili dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.

Profili audio

Consente all'utente di selezionare il profilo audio preferito.

Instradamento audio

È possibile scegliere come instradamento audio tra l'altoparlante interno e quello esterno.

Att./dis. audio

Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'altoparlante dell'accessorio cablato.

Comm. audio Bluetooth®

Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth

Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth

Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth

Consente alla radio di accedere alla modalità di rilevamento Bluetooth.

Contatti

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Call Alert

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti, che permette di selezionare il destinatario di un avviso di chiamata.

Registro chiamate

Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Emergenza

In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

Posiz. interna

Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente

Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Manual Dial

Consente di avviare una chiamata privata immettendo l'ID dell'utente.

Roaming siti manuale

Consente di avviare la ricerca manuale del sito.

AGC mic

Consente di attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno (AGC) del microfono interno.

Notifiche

Consente di accedere direttamente alla lista delle notifiche.

Accesso rapido

Consente di avviare direttamente una chiamata broadcast, privata, telefonica o di gruppo predefinita, un avviso di chiamata o un messaggio di testo rapido predefiniti.

Funzione Option Board

Consente di attivare o disattivare le funzioni Option Board dei canali abilitati per la Option Board.

Telefono

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti telefonici.

Privacy

Consente di attivare o disattivare la privacy.

ID e alias della radio

Fornisce l'ID e l'alias della radio.

Monitoraggio remoto

Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Reimposta canale principale

Consente di impostare un nuovo canale principale.

Silenza promemoria canale principale

Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Info sito

Consente di visualizzare l'ID e il nome sito di Capacity Max corrente.

Riproduce i messaggi vocali di annuncio per il sito corrente quando la funzione di annuncio vocale è attivata.

Blocco sito

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Stato

Consente di selezionare il menu della lista di stati.

Controllo telemetria

Consente di controllare il pin di output in una radio locale o remota.

Messaggio di testo

Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

Attiva/Disattiva livello di priorità chiamata

Consente alla radio di accedere al livello di priorità chiamata Alto/Normale.

Ottimizzazione trillo

Consente di attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo.

Annuncio vocale attivo/disattivo

Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Wi-Fi

Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Selezione zona

Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

Le seguenti impostazioni o funzioni di utilità della radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Tones/Alerts

Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Retroilluminazione

Consente di attivare o disattivare la retroilluminazione.

Luminosità retroilluminazione

Consente di regolare il livello di luminosità.


Livello potenza


Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

Accesso alle funzioni programmate


Seguire la procedura per accedere alle funzioni programmate sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato. Continuare con [passaggio 3](#).

- Premere  per accedere al menu.

-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la funzione di menu, quindi premere  per selezionare una funzione o accedere a un sottomenu.

-
- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per tornare alla schermata precedente.

- Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Dopo un periodo di inattività, la radio esce automaticamente dal menu e torna alla schermata principale.

Indicatori di stato






Questo capitolo descrive gli indicatori di stato e i toni audio utilizzati nella radio.






Icone







Sul display della radio vengono visualizzati lo stato della radio, le voci di testo e quelle di menu. Di seguito sono descritte le icone visualizzate sul display della radio.

Tabella 2: Icone del display







Sulla barra di stato, situata nella parte superiore del display della radio, vengono visualizzate le icone riportate di seguito. Le icone sono presentate in ordine di apparizione da sinistra a destra e sono specifiche per canale.

	<p>Batteria</p> <p>Il numero di barre (0 - 4) visualizzato indica la carica residua della batteria. L'icona lampeggia quando il livello di carica della batteria è basso.</p>
	<p>Bluetooth collegato</p> <p>La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	<p>Bluetooth non collegato</p> <p>La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	<p>Emergency (Emergenza)</p> <p>La radio è in modalità di emergenza.</p>
	<p>GNSS disponibile</p> <p>La funzione GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.</p>

	<p>GNSS non disponibile</p> <p>La funzione GNSS è attivata, ma la radio non riceve dati dal satellite.</p>
	<p>Volume di dati elevato</p> <p>La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.</p>
	<p>Posizione interna disponibile²</p> <p>Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.</p>
	<p>Posizione interna non disponibile²</p> <p>Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.</p>
	<p>Modalità audio disattivato</p> <p>La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.</p>

	<p>Notifica</p> <p>Nella lista delle notifiche sono inclusi gli eventi senza risposta.</p>
	<p>Scheda opzioni</p> <p>La Option Board è abilitata. (Solo modelli con la scheda opzionale)</p>
	<p>Option Board non funzionante</p> <p>La Option Board è disabilitata.</p>
	<p>Timer ritardo programmazione Over-the-Air</p> <p>Indica il tempo restante prima del riavvio automatico della radio.</p>
	<p>Livello potenza</p> <p>La radio è attualmente impostata su un livello di potenza basso o alto.</p>
	<p>Priorità 1</p> <p>Indica il talkgroup con priorità 1.</p>

² Disponibile solo per i modelli con l'ultima versione software e hardware.

	Priorità 2 Indica il talkgroup con priorità 2.
	RSSI (Received Signal Strength Indicator) Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona viene visualizzata solo durante la ricezione.
	Inibizione risp. L'inibizione risposta è attivata.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Frequenza condivisa Indica che la radio si blocca al canale di controllo condiviso.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.

	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Roaming La funzione Roaming è abilitata.
	Stato Indica un nuovo messaggio di stato.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.
	Vibrazione È attivata la modalità Vibrazione.
	Vibrazione e suoneria Sono attivate la modalità Vibrazione e Suoneria.






	Wi-Fi eccellente³ Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono³ Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio³ Il segnale Wi-Fi è nella media
	Wi-Fi scarso³ Il segnale Wi-Fi è scarso.
	Wi-Fi non disponibile³ Il segnale Wi-Fi è disponibile.

Tabella 3: Icone di menu avanzate

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.

³ Disponibile solo per DP4601e





	Casella di controllo (selezionata) Indica che l'opzione è selezionata.
	Casella di controllo (vuota) Indica che l'opzione non è selezionata.
	Casella nera Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.

Tabella 4: Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	Dispositivo audio Bluetooth Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.
	Dispositivo dati Bluetooth Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.



Dispositivo PTT Bluetooth

Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).

Tabella 5: Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display durante una chiamata. Vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di alias o ID.



Chiamata PC Bluetooth

Indica che è in corso una chiamata PC Bluetooth.

Nella lista Contatti, indica l'ID (numero) o l'alias (nome) di una chiamata PC Bluetooth.



Priorità chiamata - Alta

Indica che è abilitato il livello alto di priorità chiamata.



Chiamata dispatch

Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo

a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.



Chiamata di gruppo/generale

Indica che è in corso una chiamata di gruppo o generale.

Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.



Chiamata individuale periferica non IP

Indica una chiamata individuale periferica non IP in corso.

Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.



Chiamata di gruppo periferica non IP




Indica una chiamata di gruppo periferica non IP in corso.

Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.



Chiamata individuale tramite scheda opzioni

Indica una chiamata individuale tramite scheda opzioni in corso.

	Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.
	<p>Chiamata di gruppo tramite scheda opzioni</p> <p>Indica una chiamata di gruppo tramite scheda opzioni in corso.</p> <p>Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.</p>
	<p>Chiamata telefonica come chiamata di gruppo/generale</p> <p>Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.</p>
	<p>Chiamata telefonica come chiamata privata</p> <p>Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del telefono.</p>

**Chiamata privata**

Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.

Tabella 6: Mini icone di notifica

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate temporaneamente sul display dopo aver effettuato un'operazione per lo svolgimento di un'attività.

**Trasmissione non riuscita (negativo)**

L'azione effettuata ha avuto esito negativo.

**Trasmissione riuscita (positivo)**







L'azione effettuata ha avuto esito positivo.





**Trasmissione in corso (transitorio)**

La radio sta trasmettendo. Viene visualizzata prima dell'indicazione di trasmissione riuscita o non riuscita.

Tabella 7: Icone della cartella Msg inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display nella cartella Msg inviati.

 	<p>In corso</p> <p>Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione. Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.</p>
 	<p>Messaggio singolo o di gruppo letto</p> <p>Il messaggio di testo è stato letto.</p>
 	<p>Messaggio singolo o di gruppo non letto</p> <p>Il messaggio di testo non è stato letto.</p>

 	<p>Non inviato</p> <p>Il messaggio di testo non può essere inviato.</p>
 	<p>Inviato</p> <p>Il messaggio di testo è stato inviato.</p>

Indicatore LED

L'indicatore LED segnala lo stato operativo della radio.

Rosso lampeggiante

La radio non ha superato il test di autodiagnostica all'accensione,

La radio sta ricevendo una trasmissione di emergenza.

La radio trasmette con la batteria in esaurimento.

La radio si trova al di fuori della portata del segnale, se è configurato il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata.

È attivata la Modalità Muto.

Verde fisso

La radio si sta accendendo.

La radio sta trasmettendo.

La radio sta inviando un avviso chiamata o una trasmissione di emergenza.

Verde lampeggiante

La radio sta ricevendo una chiamata o dati.

La radio sta recuperando trasmissioni con programmazione Over-the-Air.

La radio sta rilevando attività Over-the-Air.



NOTA:

Questa attività può o meno influire sul canale programmato della radio a causa della natura del protocollo digitale.

Verde con doppio lampeggio

La radio sta ricevendo dati o una chiamata con funzione Privacy attivata.

Giallo fisso

La radio si trova in modalità Rilevamento Bluetooth.

Giallo lampeggiante

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata.

Giallo con doppio lampeggio

Sulla radio è attivato il roaming automatico.

La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata di gruppo.

La radio è bloccata.

Tones

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.



Tono alto



Tono basso

Toni audio

I toni audio segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti.



Tono continuo

Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.



Tono periodico

Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.



Tono ripetitivo

Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché non viene annullato dall'utente.



Tono momentaneo

Viene emesso un singolo tono per un breve durata impostata dalla radio.

Toni indicatori

I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.



Tono indicatore positivo



Tono indicatore negativo

Registrazione

L'utente può ricevere diversi messaggi relativi alla registrazione.

Registrazione

In genere, la registrazione viene inviata al sistema durante l'accensione, la modifica di un talkgroup o il roaming del sito. Se non completa la registrazione in un sito, la radio tenta automaticamente di eseguire il roaming in un altro sito. La radio rimuove temporaneamente il sito in cui ha tentato la registrazione dall'elenco di roaming.

L'indicazione significa che la radio è occupata nella ricerca di un sito al quale eseguire il roaming o che ha trovato un sito, ma è in attesa di risposta ai messaggi di registrazione dalla radio.

Quando sulla radio viene visualizzato il messaggio **Registrazione**, viene emesso un tono e il LED giallo lampeggia due volte per indicare la ricerca del sito.

Se le indicazioni persistono, l'utente deve modificare le posizioni o, se consentito, eseguire il roaming manuale a un altro sito.

Fuori campo

Una radio è da considerarsi fuori campo quando non è in grado di rilevare un segnale dal sistema o dal sito corrente. In genere, questa indicazione significa che la radio si trova fuori dalla copertura RF (frequenza radio) nell'area geografica.

Quando sulla radio viene visualizzato il messaggio **Fuori campo**, viene emesso un tono ripetitivo e il LED rosso lampeggia.

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema se la radio continua a ricevere indicazioni di fuori campo mentre si trova in una zona con una buona copertura RF.

Affiliazione al talkgroup non riuscita

Una radio tenta di affiliarsi al talkgroup specificato nei canali o nella chiamata UKP (Unified Knob Position) durante la registrazione.

Una radio che non è riuscita ad affiliarsi non è in grado di effettuare o ricevere chiamate dal talkgroup al quale sta tentando di affiliarsi.

Quando una radio non riesce ad affiliarsi a un talkgroup, nella schermata principale viene visualizzato **Alias UKP** con uno sfondo evidenziato.

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema se la radio riceve indicazioni di affiliazioni non riuscite.

Registrazione rifiutata

Quando la registrazione con il sistema non viene accettata, si ricevono indicatori di registrazione rifiutata.

La radio non indica al relativo utente il motivo specifico per il quale la registrazione è stata rifiutata. Generalmente, una registrazione viene rifiutata se l'operatore del sistema ha disattivato l'accesso della radio al sistema.

Quando la registrazione viene rifiutata per una radio, sulla radio viene visualizzato il messaggio **Registr. negata** e il LED giallo lampeggia due volte per indicare la ricerca del sito.

Selezioni di canale e zona



Questo capitolo descrive le operazioni per selezionare una zona o un canale sulla radio.

È possibile programmare la radio con un massimo di 250 zone Capacity Max e un massimo di 160 canali per zona.


Ogni zona Capacity Max può contenere fino a 16 posizioni assegnabili.

Selezione delle zone

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Selezione zona**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Zona. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.
-

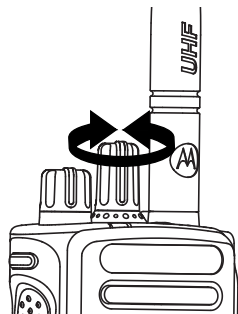
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la zona desiderata. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato <Zona> Selezionata per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.
-

Selezione di un tipo di chiamata

Il selettore di canale viene utilizzato per selezionare un tipo di chiamata. A seconda di come è stata programmata la radio, può trattarsi di una chiamata di gruppo, una chiamata broadcast, una chiamata generale o una chiamata privata. Se si sposta il selettore di canale su un'altra posizione (a cui è stato assegnato un tipo di chiamata), la radio si registra nuovamente nel sistema Capacity Max. La radio si registra con l'ID del talkgroup programmato per la nuova posizione del selettore di canale il nuovo tipo di chiamata.

Poiché la radio non funziona se è selezionato un canale non programmato, utilizzare il selettore di canale per selezionare un canale programmato.



Quando la zona desiderata viene visualizzata (se si dispone di più zone della radio), ruotare il selettore di canale programmato per selezionare il tipo di chiamata.

Selezione di un sito

Un sito fornisce la copertura per un'area specifica. In una rete multisito, la radio Capacity Max cerca automaticamente un altro sito quando la qualità del segnale del sito corrente scende al di sotto di un livello accettabile.

Il sistema Capacity Max può supportare fino a 250 siti.

Richiesta roaming

Una richiesta di roaming indica alla radio di cercare un altro sito, anche se la qualità del segnale nel sito corrente è accettabile.

Se non sono presenti siti disponibili:

- La radio mostra sul display **Ricerca** e continua a cercare nell'elenco dei siti.
- La radio torna al sito precedente, se è ancora disponibile.



NOTA:

questa funzione viene programmata dal rivenditore.

Premere il pulsante programmato **Roaming siti manuale**.

Viene emesso un tono che indica che la radio è passata a un altro sito. Sul display viene visualizzato `ID sito <numero sito>`.

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

Siti vietati

Nel sistema Capacity Max, l'amministratore della radio può decidere quali siti della rete una radio è autorizzata o non è autorizzata a utilizzare.

Non è necessario riprogrammare la radio per modificare l'elenco dei siti ammessi e non ammessi. Se la radio tenta di registrarsi a un sito non ammesso, riceve un'indicazione che il sito non è ammesso. La radio inizia a cercare un altro sito della rete.

In presenza di restrizioni dei siti, sulla radio viene visualizzato `Registr. negata` e il LED giallo lampeggia due volte per indicare una ricerca del sito.

Trunking sito

Per essere considerato un sito di trunking del sistema, un sito deve essere in grado di comunicare con il controller di trunking.

Se il sito non è in grado di comunicare con il controller di trunking, una radio entra in modalità `Trunking sito`. In modalità `Trunking sito`, la radio non fornisce periodicamente un'indicazione acustica e visiva all'utente per informarlo della funzionalità limitata.

Quando la radio è in modalità `Trunking sito`, viene visualizzato il messaggio `Trunking sito` e viene emesso un tono ripetitivo.

Le radio in modalità `Trunking sito` sono ancora in grado di effettuare chiamate vocali di gruppo e individuali, nonché di inviare messaggi di testo ad altre radio all'interno dello

stesso sito. Console di fonia, registratori, gateway telefono e applicazioni dati non possono comunicare con le radio nel sito.

Una volta attivata la modalità Trunking sito, una radio coinvolta in chiamate su diversi siti potrà solo comunicare con le altre radio nello stesso sito. Le comunicazioni verso e da altri siti vengono interrotte.



NOTA:

Se sono presenti più siti che coprono la posizione corrente della radio e uno dei siti entra in modalità Trunking sito, le radio eseguono il roaming a un altro sito nel raggio di copertura.

Chiamate

Questo capitolo descrive le operazioni per ricevere, rispondere, effettuare e interrompere le chiamate.

È possibile selezionare un ID o un alias dell'utente o del gruppo dopo aver selezionato un canale mediante una di queste funzioni:

Ricerca per alias

Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

Elenco Contatti

Questo metodo consente di accedere direttamente alla lista Contatti.

Comp. man. (tramite Contatti)

Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate private e telefoniche con un microfono con tastiera.

Tasti numerici programmati

Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.



NOTA:

È possibile assegnare solo un alias o un ID a un tasto numerico, ma è possibile associare più tasti numerici a un alias o un ID. Tutti i tasti numerici sul microfono con tastiera possono essere assegnati. Per ulteriori informazioni, vedere [Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 392](#).

Pulsante di accesso rapido programmato

Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate di gruppo, private e telefoniche.

È possibile assegnare un solo ID a un pulsante di **accesso rapido** con una pressione breve o prolungata

di un pulsante programmabile. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.

Pulsante programmabile

Questo metodo è utilizzato solo per le chiamate telefoniche.

Chiamate di gruppo

La radio deve essere configurata come parte di un gruppo per ricevere o effettuare una chiamata al gruppo di utenti.

Effettuazione di chiamate di gruppo

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere la [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 65](#).
 - Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.
-

- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED verde si accende. Sulla prima riga di testo sono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.
-

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 - Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-




- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.
- 5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

L'utente che avvia la chiamata può premere  per terminare una chiamata di gruppo.

Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti


Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- 4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED verde si accende.

Nella prima riga viene visualizzato l'alias o l'ID dell'utente. Sulla seconda riga viene visualizzato Chiam. gruppo con l'icona **Chiam. gruppo**.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 - Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- 6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.
- 7 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

L'utente che avvia la chiamata può premere  per terminare la chiamata di gruppo.

La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Risposta alle chiamate di gruppo

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata di gruppo:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
- Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

Chiamata broadcast

Una chiamata broadcast è una chiamata vocale monodirezionale effettuata da un utente qualsiasi a un intero talkgroup.

La funzione Chiamata broadcast consente solo all'utente che avvia la chiamata di trasmettere al talkgroup, mentre i destinatari della chiamata non possono rispondere.

L'utente che avvia la chiamata broadcast può anche terminare la chiamata broadcast. Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti o per chiamare un gruppo di utenti, è necessario configurare la radio come parte di un gruppo.

Esecuzione di chiamate broadcast

Seguire la procedura per effettuare chiamate broadcast sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 65](#).


- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias.


- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.


L'utente che avvia la chiamata può premere  per terminare la chiamata broadcast.

Esecuzione di chiamate broadcast dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate broadcast sulla radio utilizzando la lista Contatti.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED verde lampeggia. Nella prima riga viene visualizzato l'alias o l'ID dell'utente. Sulla seconda riga viene visualizzato Chiam. gruppo con l'icona **Chiam. gruppo**.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 - Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

L'utente che avvia la chiamata può premere  per terminare la chiamata broadcast.

Ricezione di chiamate broadcast

Seguire la procedura per ricevere una chiamata broadcast sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata broadcast:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

**NOTA:**

I destinatari non possano trasmettere durante una chiamata broadcast. Sul display viene visualizzato `Talkback non autorizz..` Temporaneamente viene emesso il tono di talkback non autorizzato se si preme il pulsante **PTT** durante una chiamata broadcast.

Chiamata privata

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Esistono due modi per impostare una chiamata privata.

- Il primo tipo si chiama OACSU (Off Air Call Set-Up). Il tipo OACSU imposta la chiamata dopo aver eseguito un controllo della disponibilità della radio e completa la chiamata automaticamente.
- Il secondo tipo si chiama FOACSU (Full Off Air Call Set-Up). Anche il tipo FOACSU imposta la chiamata dopo aver eseguito un controllo della disponibilità della radio. Tuttavia, le chiamate FOACSU richiedono che l'utente confermi il completamento della chiamata e consentono all'utente di accettare o rifiutare la chiamata.

Il tipo di chiamata viene configurato dall'amministratore di sistema.

Se la radio di destinazione non è disponibile prima di impostare la chiamata privata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna al menu su cui si trovava prima di verificare la presenza della radio.

**NOTA:**

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in

corso premendo .

Effettuazione di chiamate private

La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata privata. Se questa funzione non è attivata, viene emesso un tono indicatore negativo quando si effettua la chiamata. Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio. Se la radio di destinazione non è disponibile, viene emesso un breve tono e sul display viene visualizzato `Utente non disponib..`

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo. Vedere la [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 65](#).
- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare. Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde.

5 La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in

corso premendo .

Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida

La funzione di chiamata rapida consente di effettuare velocemente una chiamata privata a un alias o ID privato predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile.

Al pulsante di chiamata rapida è possibile assegnare un solo alias o ID. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di chiamata rapida.

1 Premere il pulsante **Chiamata rapida** programmato per effettuare una chiamata privata all'alias o all'ID privato predefinito.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED diventa verde fisso.

Sul display compare l'alias o l'ID della chiamata privata.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.


Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.


Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una chiamata privata in


corso premendo .


Effettuazione di chiamate private utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio utilizzando la composizione manuale.



1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Contatti**.
Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Comp. man.**
Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Numero radio**. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID dell'utente, quindi premere  per continuare.
- Modificare l'ID dell'utente composto precedentemente, quindi premere  per continuare.

- 6 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzato l'alias della destinazione.

- 7 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-

- 8 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

- 9 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Ricezione di chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come OACSU (Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona **Chiam. privata**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.



NOTA:


A seconda della configurazione della radio, OACSU (Off Air Call Set-Up) o FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), per rispondere alle chiamate private potrebbe o non potrebbe essere necessaria la conferma dell'utente.

Per la configurazione OACSU, la radio riattiva l'audio e la chiamata si connette automaticamente.

Accettazione delle chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.


- Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona **Chiam. privata**.
 - La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- 1 Per accettare una chiamata privata configurata come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), effettuare una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Accetta e**
premere  per rispondere a una chiamata privata.
 - Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.
Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

**NOTA:**

Sia l'utente che avvia la chiamata sia il destinatario sono in grado di terminare una



chiamata privata in corso premendo .

Rifiuto delle chiamate private

Quando si ricevono chiamate private configurate come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up):

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona **Chiam. privata**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.

Per rifiutare una chiamata privata configurata come FOACSU (Full Off Air Call Set-Up), effettuare una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Rifiuta e**
premere  per rifiutare una chiamata privata.
 - Premere  per rifiutare una chiamata privata.
-

Chiamate generali

Una chiamata generale è una chiamata effettuata da una singola radio a tutte le radio del sito o a ogni radio in un gruppo di siti, in base alla configurazione del sistema.

Una chiamata generale viene utilizzata per effettuare annunci importanti, che richiedono la massima attenzione da parte dell'utente. Gli utenti del sistema non possono rispondere a una chiamata generale.

Capacity Max supporta le chiamate generali sito e le chiamate generali multisito. L'amministratore di sistema può configurare uno o entrambi i tipi di chiamata nella radio.



NOTA:

I terminali radio supportano le chiamate generali a livello di sistema, ma l'infrastruttura Motorola Solutions non supporta questo tipo di chiamate.

Effettuazione di chiamate generali

La radio deve essere programmata per poter effettuare una chiamata generale. Seguire la procedura per effettuare chiamate generali sulla radio.

1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo di chiamata generale attivo. Vedere la [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 65](#).


2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e Chiam. gen., Chiam. gen. sito o Chiam. multis. a seconda del tipo di configurazione.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.

L'utente che avvia la chiamata può premere  per terminare la chiamata generale.

Ricezione di chiamate generali

Quando si riceve una chiamata generale, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'ID o l'alias del chiamante.
- Sulla seconda riga di testo viene visualizzato Chiam. gen., Chiam. gen. sito o Chiam. multis. a seconda del tipo di configurazione.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata visualizzata prima di ricevere la chiamata generale.

Se la funzione di indicazione canale libero è attivata, quando sulla radio trasmittente viene rilasciato il pulsante **PTT** verrà emesso un breve tono di avviso per indicare che il canale è libero per l'uso. Non si può rispondere a una chiamata generale.



NOTA:

Se si cambia canale durante la ricezione, la chiamata generale viene terminata dalla radio. Non è possibile continuare con la navigazione del menu né effettuare alcuna modifica fino al termine della chiamata generale.

Chiamate telefoniche

Per chiamata telefonica si intende una chiamata da una singola radio o da un gruppo di radio a un telefono.

A seconda di come è configurata la radio, le seguenti funzioni potrebbero essere o meno disponibili:

- Tono di segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)
- Codice di disconnessione
- Visualizzazione dell'ID o dell'alias del chiamante alla ricezione di una chiamata telefonica
- Possibilità di rifiutare o accettare una chiamata telefonica

La funzionalità di chiamata telefonica può essere attivata tramite l'assegnazione e l'impostazione di numeri di telefono sul sistema. Rivolgersi all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.



Effettuazione di chiamate telefoniche

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio.

Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche tramite il pulsante programmabile.

1 Premere il pulsante programmato **Telefon** per accedere alla lista delle voci telefoniche.

2 Premere  o  fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'ID o l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

Se la conclusione della chiamata viene completata:

- Viene emesso il tono DTMF.

- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'ID o l'alias dell'utente, il messaggio `Chiamata telefonica` e lo stato della chiamata.

Se la conclusione della chiamata non viene completata:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam tel fallita`.
- La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

3 Premere il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

4

Premere  per terminare la chiamata.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`


Se la chiamata è conclusa con successo, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere [passaggio 3](#) e [passaggio 4](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Rubrica, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `OK per inviare chiam.`

Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita.`

**NOTA:**


Durante l'accesso al canale, premere  per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.


durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.


Effettuazione di chiamate telefoniche dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la lista Contatti.


1


Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione. Il display mostra le voci in ordine alfabetico.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione. Se la voce selezionata è vuota:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato Chiamata telefonica non valida #.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiama tel. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato Codice accesso: se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

5 Inserire il codice di accesso e premere  per continuare.

Sul display vengono visualizzati il messaggio Chiamata, l'ID o l'alias dell'utente e l'icona della **chiamata telefonica**.

Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.
- Sul display vengono visualizzati l'ID o l'alias dell'utente, l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio Chiamata telefonica.

Se la chiamata ha esito negativo:


- Viene emesso un tono.
 - Sul display viene visualizzato prima Chiamata fallita e quindi Codice accesso:.
 - La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.
-

- 6** Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

L'icona **RSSI** scompare.


-
- 7** Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

- 8** Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se


richiesto dalla chiamata, quindi premere  per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata.

Viene emesso il tono DTMF. La radio ritorna alla schermata precedente.

-
- 9** Premere  per terminare la chiamata.

- 10** Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato

Codice disconnesi!, quindi premere  per continuare.

La radio ritorna alla schermata precedente. Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato Fine chiam. tel.

Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato Chiam. term.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il [passaggio 9](#) e il [passaggio 10](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata. Se si preme il pulsante PTT nella schermata Rubrica, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio OK per inviare chiam.


Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Chiam. tel. finita.


Se la chiamata termina mentre si stanno digitando le cifre aggiuntive richieste, la radio ritorna alla


schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

Effettuazione di chiamate telefoniche utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio utilizzando la composizione manuale.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.`
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero tel.`

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati `Numero:` e un cursore lampeggiante.

- 5 Inserire il numero di telefono, quindi premere  per continuare.

Sul display vengono visualizzati `Codice accesso:` e un cursore lampeggiante se il codice di accesso non è stato preconfigurato.

- 6 Inserire il codice di accesso e premere  per continuare.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

Se la chiamata ha esito positivo:

- Viene emesso il tono DTMF.
- Si sente quindi il tono dell'avviso di chiamata dell'utente del telefono.


- Sul display vengono visualizzati l'alias dell'utente e l'icona della **chiamata telefonica**.

Se la chiamata ha esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato prima `Chiam tel fallita` e quindi `Codice accesso:`.
- La radio ritorna alla schermata in uso prima dell'inizio della chiamata se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti.

7 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

8 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.


9 Inserire le cifre aggiuntive con la tastiera, se richiesto dalla chiamata, quindi premere  per continuare.

Se la chiamata termina mentre si stanno immettendo le cifre aggiuntive richieste dalla chiamata, la radio

ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.


Viene emesso il tono DTMF. La radio ritorna alla schermata precedente.

10

Premere  per terminare la chiamata.

11 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il codice di uscita non è stato preconfigurato, inserirlo quando sul display viene visualizzato

`Codice disconness:`, quindi premere  per continuare. La radio ritorna alla schermata precedente.

- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Se la voce per il pulsante di **Accesso rapido** è vuota, la radio emette un tono indicatore negativo.

Viene emesso il tono DTMF e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`

Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.

- Sul display viene visualizzato Chiam. term.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere [passaggio 10](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo


Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata di gruppo:

- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

3 Premere  per terminare la chiamata.

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale, la radio ricevente non è in grado di trasmettere o rispondere. Inoltre, il destinatario non può terminare la chiamata generale.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. gen.`, `Chiam. gen. sito` o `Chiam. multis.` a seconda del tipo di configurazione e `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.

**NOTA:**

La radio non è in grado di interrompere una chiamata telefonica come chiamata di gruppo. L'utente del telefono deve terminare la chiamata. Il destinatario può solo rispondere durante la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il [passaggio 3](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private


Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate private sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata privata:

- Sul display vengono visualizzati l'icona della **chiamata telefonica** e il messaggio `Chiamata telefonica`.
- Il LED verde lampeggia.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

3 Premere  per terminare la chiamata.

**NOTA:**

La radio non è in grado di interrompere una chiamata telefonica come chiamata di gruppo. L'utente del telefono deve terminare la chiamata. Il destinatario può solo rispondere durante la chiamata.

Sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il [passaggio 3](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Chiusura delle chiamate

La funzione Chiusura delle chiamate consente a una radio di interrompere la trasmissione voce in corso e avviare una trasmissione con priorità.

Con la funzione Chiusura delle chiamate, il sistema interrompe e chiude le chiamate in corso se non sono disponibili canali trunked.

Le chiamate con priorità più elevata, come ad esempio una chiamata di emergenza o una chiamata generale, chiudono la radio trasmittente per consentire la chiamata con priorità più elevata. In assenza di altri canali RF (Radio Frequency) disponibili, una chiamata di emergenza chiude anche una chiamata generale.

Interruzione voce

Interruzione voce consente all'utente di chiudere una trasmissione vocale in corso.

Questa funzione utilizza la segnalazione inversa a canale per interrompere la trasmissione vocale in corso di una radio, se la radio che avvia l'interruzione è configurata per la funzione Interruzione voce e la radio trasmittente è configurata per essere idonea all'interruzione della chiamata voce. La radio che avvia l'interruzione viene quindi autorizzata a effettuare una trasmissione vocale al partecipante nella chiamata interrotta.

La funzione Interruzione voce migliora notevolmente la probabilità di garantire una nuova trasmissione alle parti coinvolte quando è in corso una chiamata.

La funzione Interruzione voce è accessibile all'utente solo se è stata configurata nella radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Attivazione di Interruzione voce

Seguire la procedura per avviare la funzione Interruzione voce sulla radio.

È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

- 1 Per interrompere la trasmissione durante una chiamata in corso, premere il pulsante **PTT**.

Sul display della radio interrotta viene visualizzato `Chiamata interrotta`. Viene emesso un tono indicatore negativo finché non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

- 2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

Funzioni avanzate

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

È possibile che il rivenditore o l'amministratore del sistema abbia personalizzato la radio in base alle esigenze specifiche dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Coda chiamate

Quando non vi sono risorse disponibili per elaborare una chiamata, la funzione Coda chiamate consente di mettere la richiesta nella coda del sistema per le successive risorse disponibili.

Dopo aver premuto il pulsante **PTT**, sullo schermo della radio viene visualizzato il messaggio `Chiamata in coda` per indicare che la radio è entrata in stato Coda chiamate. Una volta udito il tono di coda chiamate, è possibile rilasciare il pulsante **PTT**.

In caso di impostazione corretta della chiamata, si verifica quanto segue:

- Il LED verde lampeggia.
- Se questa opzione è attivata, viene emesso il tono Perm parlare.
- Sul display viene visualizzata l'icona del tipo di chiamata, l'ID o l'alias.
- L'utente della radio ha fino a 4 secondi per premere il pulsante **PTT** per iniziare la trasmissione voce.

In caso di impostazione errata della chiamata, si verifica quanto segue:

- Se questa opzione è attivata, viene emesso il tono Rifiuta.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una schermata con una notifica di errore.
- La chiamata viene terminata e la radio chiude l'impostazione della chiamata.

Chiamata con priorità

La chiamata con priorità consente al sistema di chiudere una delle chiamate in corso non prioritarie e avviare la chiamata richiesta con priorità alta quando tutti i canali sono occupati.

Se tutti i canali sono occupati da chiamate con priorità alta, il sistema non chiude alcuna chiamata e mette in coda la chiamata richiesta con priorità alta. Se il sistema non riesce a mettere in coda la chiamata richiesta con priorità alta, viene visualizzato un messaggio di errore.

Le impostazioni predefinite per la chiamata con priorità sono preconfigurate. Premere il pulsante programmabile per alternare il livello di priorità normale ed alta. Quando si utilizzano le seguenti funzioni, il livello di priorità della chiamata passa automaticamente all'impostazione preconfigurata.

- Tutte le chiamate vocali
- Messaggio di testo DMR III/Messaggio di testo
- Job Ticket
- Monitor remoto



NOTA:

Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Di seguito sono elencati i tipi di chiamata con priorità:

Priorità alta

Sul display della radio viene visualizzato il messaggio
Chiamata succ: Priorità alta.

L'icona della **chiamata con priorità alta** viene visualizzata nella parte superiore del display della radio.

Viene emesso l'annuncio vocale per la chiamata successiva con priorità alta.

Priorità normale

Sul display della radio viene visualizzato il messaggio
Chiamata succ: Priorità normale.

L'icona della **chiamata con priorità alta** scompare.

Viene emesso l'annuncio vocale per la chiamata successiva con priorità normale.

Scansione talkgroup

Questa funzione consente alla radio di monitorare e unirsi alle chiamate per gruppi definiti in una Lista gruppi di ricezione.

Quando la scansione è attivata, sulla barra di stato viene visualizzata un'apposita icona e il LED lampeggia in giallo. L'audio della radio viene riattivato per tutti i membri della Lista gruppi di ricezione.

Quando la scansione è disattivata, la radio non riceve la trasmissione dai membri della Lista gruppi di ricezione, ad eccezione della chiamata generale e del talkgroup selezionato.







NOTA:




La funzione Scansione talkgroup può essere configurata tramite CPS. Rivolgersi all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

Attivazione o disattivazione della scansione talkgroup

Seguire la procedura per attivare o disattivare la scansione dei talkgroup sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare Scan. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere  o  fino a visualizzare Accendi.
Premere  per effettuare la selezione.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Spegni.

Premere  per effettuare la selezione.

Se la scansione è attivata:

- Sul display vengono visualizzati Scan. attivata e l'icona **Scansione**.
- Il LED giallo lampeggia.
- Viene emesso un tono indicatore positivo.

Se la scansione è disattivata:

- Sul display viene visualizzato Scansione disattivata
- L'icona **Scansione** scompare.
- Il LED si spegne.
- Viene emesso un tono indicatore negativo.

Lista gruppi di ricezione

Lista gruppi di ricezione è una funzione che consente di creare e assegnare membri nell'elenco di scansione dei talkgroup.

Questa lista viene creata quando la radio viene programmata e stabilisce i gruppi da sottoporre a

scansione. La radio può supportare un massimo di 16 membri in questa lista.

Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista di scansione, è possibile:

- Aggiungere/rimuovere talkgroup.
- Aggiungere, rimuovere e/o modificare la priorità per i talkgroup. Fare riferimento alla [Modifica della priorità di un talkgroup a pagina 94](#).
- Aggiungere, rimuovere e/o modificare i talkgroup di affiliazione. Fare riferimento a [Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup a pagina 96](#) e [Rimozione di un'affiliazione al talkgroup a pagina 97](#).
- Sostituire la lista di scansione esistente con una nuova.



IMPORTANTE:

Per aggiungere un membro alla lista, è necessario prima configurare il talkgroup nella radio.



NOTA:

La Lista di gruppi di ricezione è programmata dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Monitoraggio delle priorità

La funzione Monitoraggio priorità consente alla radio di ricevere automaticamente la trasmissione dai talkgroup con una priorità più alta quando si trova in una chiamata talkgroup.

La radio abbandona la chiamata talkgroup con priorità inferiore per la chiamata talkgroup con priorità superiore.



NOTA:

Questa funzione è accessibile solo quando è attivata la funzione Scansione talkgroup.

La funzione Monitoraggio priorità è disponibile solo per i membri della lista di gruppi di ricezione. Sono disponibili due talkgroup con priorità: Priorità 1 (P1) e Priorità 2 (P2). P1 ha una priorità più alta rispetto a P2. Nel sistema Capacity Max, la radio riceve la trasmissione in base alla priorità nel seguente ordine:

- 1 Chiamata di emergenza per talkgroup P1
- 2 Chiamata di emergenza per talkgroup P2
- 3 Chiamata di emergenza per i talkgroup senza priorità nella lista di gruppi di ricezione
- 4 Chiamata generale
- 5 Chiamata talkgroup P1

6 Chiamata talkgroup P2

7 Talkgroup senza priorità nella lista di gruppi di ricezione

Vedere [Modifica della priorità di un talkgroup a pagina 94](#) per ulteriori informazioni su come aggiungere, rimuovere e/o modificare la priorità dei talkgroup nella lista di scansione.




NOTA:

Questa funzione è programmata dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


Modifica della priorità di un talkgroup


Nel menu Scansione talkgroup è possibile visualizzare o modificare la priorità di un talkgroup.


1

Premere  per accedere al menu.


2

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Scan. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis/mod lista. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il talkgroup desiderato. Premere  per effettuare la selezione. La priorità corrente viene indicata da un'icona **Priorità 1** o **Priorità 2** accanto al talkgroup.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Mod. priorità. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità richiesto. Premere  per effettuare la selezione.

Se a un altro talkgroup è stata assegnata la Priorità 1 o la Priorità 2, è possibile scegliere di sovrascrivere la priorità corrente. Quando sul display viene visualizzato il messaggio *Sovrascrivere?*, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare le seguenti opzioni:

- No per tornare al passaggio precedente.
- Sì per sovrascrivere.

Prima di tornare alla schermata precedente, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona della priorità viene visualizzata accanto al talkgroup.

Affiliazione a più talkgroup

In un sistema Capacity Max, la radio può essere configurata per un massimo di sette talkgroup per ciascun sito.

Dei 16 talkgroup della Lista gruppi di ricezione, fino a sette talkgroup possono essere assegnati come affiliazione. Il talkgroup selezionato e i talkgroup con priorità vengono affiliati automaticamente.





NOTA:


Questa funzione è programmata dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


Aggiunta di un'affiliazione al talkgroup

Seguire la procedura per aggiungere un'affiliazione al talkgroup.


- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Scansione.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis/mod lista. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias del talkgroup desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Lo stato di affiliazione viene visualizzato in Vis/mod lista. Sul display viene visualizzato ■ accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Modifica affiliaz. Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo. Premere  per effettuare la selezione.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.

Quando è selezionato On, ■ viene visualizzato accanto all'alias o all'ID del talkgroup.

Se l'affiliazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.


Se l'affiliazione non riesce, ■ resta visualizzato accanto all'alias o all'ID del talkgroup.




**NOTA:**




Sulla radio viene visualizzato `Lista piena` quando vengono selezionati fino a sette talkgroup per l'affiliazione nella lista di scansione. Per selezionare un nuovo talkgroup per l'affiliazione, rimuovere un talkgroup affiliato esistente per fare spazio. Per ulteriori informazioni, vedere [Rimozione di un'affiliazione al talkgroup a pagina 97](#).




Rimozione di un'affiliazione al talkgroup


Quando la lista di affiliazione è piena e si desidera selezionare un nuovo talkgroup da affiliare, è necessario rimuovere un talkgroup affiliato esistente per fare spazio. Seguire la procedura per rimuovere un talkgroup affiliato.




- 1 Premere  per accedere al menu.




- 2 Premere  o  fino a visualizzare `Scansione`.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere  o  fino a visualizzare `Vis/mod lista`. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere  o  fino a visualizzare l'ID o l'alias del talkgroup desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Lo stato di affiliazione viene visualizzato in `Vis/mod lista`. Sul display viene visualizzato  accanto all'alias o all'ID del talkgroup selezionato.

- 5 Premere  o  fino a visualizzare `Modifica affiliaz.` Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere  o  fino a visualizzare `Disattivo`.
Premere  per effettuare la selezione.

Quando è selezionato `Off`,  non viene visualizzato più accanto all'alias o all'ID del talkgroup.

Talkback

La funzione Talkback consente di rispondere a una trasmissione mentre è in corso la scansione.

Se la radio esegue una scansione durante una chiamata dalla lista scansione di un gruppo selezionabile e se il pulsante **PTT** viene premuto durante la chiamata sottoposta a scansione, il funzionamento della radio dipende dall'attivazione o dalla disattivazione dell'opzione Talkback durante la programmazione della radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Talkback disattivata

La radio abbandona la chiamata di cui si sta eseguendo la scansione e tenta di trasmettere al contatto disponibile per la posizione del canale attualmente selezionato. Dopo la scadenza del tempo di permanenza chiamata per il contatto attualmente selezionato, la radio torna al canale iniziale e avvia il timer tempo di permanenza scansione. La radio riprende la scansione del gruppo dopo la scadenza del timer del tempo di permanenza scansione.

Talkback attivata

Se si preme il pulsante **PTT** durante il tempo di chiusura del gruppo della chiamata di cui si sta eseguendo la

scansione, la radio tenta di trasmettere al gruppo di scansione.



NOTA:

Se si cerca in una chiamata un gruppo che non è stato assegnato a una posizione del canale nella zona attualmente selezionata e la chiamata termina, è necessario spostarsi alla zona corretta, quindi selezionare la posizione del canale del gruppo per parlare con il gruppo.

Bluetooth

Questa funzione consente di utilizzare la radio con un dispositivo Bluetooth (accessorio) tramite una connessione Bluetooth. La radio supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 m in linea visiva, ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth. Per la massima affidabilità, Motorola Solutions consiglia di non separare la radio dall'accessorio.

Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per risolvere questo problema, avvicinare la radio e il dispositivo Bluetooth entro un raggio di 10 m, per ripristinare la nitidezza della ricezione audio. La funzione

Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.

La radio può supportare fino a tre connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, ad esempio, un paio di cuffie, uno scanner e un dispositivo POD (solo PTT). Non sono supportate più connessioni con dispositivi Bluetooth dello stesso tipo.

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il relativo manuale per l'utente del dispositivo.


La radio si connette al dispositivo Bluetooth, all'interno del raggio di azione, che presenta la massima potenza del segnale o a quello a cui si è connessa durante una sessione precedente. Non spegnere il dispositivo Bluetooth né premere il pulsante per tornare alla schermata iniziale





durante la ricerca e la connessione poiché questo annulla l'operazione.



Accensione e spegnimento del Bluetooth

Seguire la procedura per accendere e spegnere il Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato utente. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzate le opzioni On e Off. Lo stato corrente è indicato da ✓.


- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.
Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Connessione ai dispositivi Bluetooth


Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth.


Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trova dispos. per individuare i dispositivi disponibili.

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Connetti.

Premere  per effettuare la selezione.

È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Sul display viene visualizzato Connesso a <dispositivo>.

Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio <Dispositivo> connesso e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.




In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio
Connessione non riuscita.

Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trovami.
Premere  per effettuare la selezione. La radio può essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth per

un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.

Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio <Dispositivo> connesso e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.


In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio
Connessione non riuscita.


Disconnessione dai dispositivi Bluetooth


Seguire la procedura per disconnettersi dai dispositivi Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disconnetti.
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato il messaggio
Disconnessione da <Nome dispositivo>.

Attendere la conferma.

- Viene emesso un tono.

- Sul display viene visualizzato <Dispositivo> disconnesso e l'icona **Bluetooth collegato** scompare.
- ✓ accanto al dispositivo connesso scompare.

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth esterno.


Premere il pulsante programmato **Commutazione audio Bluetooth**.


Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:


- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato Invia audio alla radio.
- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato Invia audio a Bluetooth.


Visualizzazione dei dettagli del dispositivo


Seguire la procedura per visualizzare i dettagli del dispositivo sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli. Premere  per effettuare la selezione.


Eliminazione del nome del dispositivo


È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina.
Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato Dispositivo eliminato.


Regolazione dei valori della funzione Guad. mic Bluetooth


Consente di controllare il valore della funzione Guad. mic in dispositivi Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Guad mic BT.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo Guad mic BT e i valori correnti. Per modificare i valori, selezionarli premendo .

- 5 Premere ▲ o ▼ per aumentare o ridurre i valori.
Premere  per effettuare la selezione.

Modalità Rilevamento Bluetooth permanente

La modalità Rilevamento Bluetooth permanente deve essere attivata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.



NOTA:

Se attivato, l'elemento Bluetooth **non** viene visualizzato nel menu e l'utente non è in grado di utilizzare eventuali funzioni del tasto programmabile Bluetooth.

È possibile che altri dispositivi Bluetooth individuino la radio, ma non potranno connettersi. La modalità Rilevamento Bluetooth permanente consente ai dispositivi dedicati di utilizzare la posizione della radio nel processo di localizzazione dei dispositivi Bluetooth.

Posiz. interna



NOTA:






La funzione Posizione interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posizione interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Accedere a questa funzione tramite il menu.


- a. Premere  per accedere al menu.
- b. Premere  oppure  fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.
- c. Premere  oppure  fino a visualizzare Posiz. interna e premere  per selezionare.

- d. Premere  per attivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Attiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Attivazione non riuscita. Viene emesso un tono indicatore negativo.

- e. Premere  per disattivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Disattiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.

- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.

a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona `Posizione disponibile`.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

- b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.


Si verifica uno dei seguenti scenari.


- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona `Posizione disponibile`.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna


Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

1

Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Posiz. interna e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Beacon e premere  per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.


Controlli multisito


Queste funzioni sono disponibili se il canale radio corrente è configurato per un sistema Capacity Max.


Inizio della ricerca manuale del sito


Seguire la procedura per avviare la ricerca manuale del sito quando la potenza del segnale ricevuto è scarsa e trovare un sito con segnale migliore.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Roaming siti manuale**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Roaming. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ricerca

attiva. Premere  per effettuare la selezione.

Viene emesso un tono. Il LED verde lampeggia. Sul display viene visualizzato Ricerca sito.

Se la radio trova un nuovo sito:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato Sito <alias> trovato.

Se la radio non trova un nuovo sito:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato Fuori campo.

Se un nuovo sito si trova nell'area di copertura, ma la radio non riesce a connettersi:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato Canale occupato.

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:


- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare Sito bloccato.


Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:


- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare Sito sbloccato.


Accesso all'elenco Siti adiacenti

Questa funzione consente all'utente di verificare l'elenco dei siti adiacenti del sito principale corrente. Seguire la procedura per accedere all'elenco Siti adiacenti:

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Siti adiacenti. Premere  per effettuare la selezione.

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata, quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo, si verifica periodicamente quanto segue:

- Si sentono l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale.
- Sulla prima riga del display viene visualizzato Canale
- Sulla seconda riga viene visualizzato non principale.

Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile disattivare temporaneamente l'audio del promemoria.

Premere il tasto programmabile **Silenza promemoria canale principale**.


Sulla prima riga del display viene visualizzato HCR mentre sulla seconda riga viene visualizzato disattivato.


Impostazione di nuovi canale principali

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile impostare un nuovo canale principale.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmabile **Reimposta canale principale** per impostare il canale corrente come nuovo canale principale. Saltare i passaggi seguenti.
Sulla prima riga del display viene visualizzato l'alias del canale e Nuovo canale principale.

- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare
Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino all'opzione Canale princ..
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias del nuovo canale principale desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias del canale principale selezionato.

Monitoraggio remoto

Questa funzione viene utilizzata per attivare il microfono di una radio di destinazione con ID o alias dell'utente. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività nelle vicinanze della radio monitorata.


È necessario programmare sia la radio in uso sia la radio di destinazione per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Se la funzione viene avviata, il LED verde lampeggia una volta sulla radio di destinazione. Questa funzione remoto si arresta automaticamente dopo un periodo di tempo programmato o se l'utente della radio di destinazione esegue un'azione qualsiasi.

Avvio di Monitor remoto

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Monitor rem..**

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato **Monitor rem..** Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-

Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti


Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio dalla lista Contatti.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Contatti**. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Monitor

rem.. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:






- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato Monitor rem.. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.


Avvio dei monitor remoti utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio utilizzando la composizione manuale.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.
-
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Comp. man..
Premere  per effettuare la selezione.
-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Numero radio. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Inserire l'ID o l'alias dell'utente, quindi premere  per continuare.

- Modificare l'ID composto in precedenza, quindi premere  per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Monitor

rem.. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato Monitor rem.. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Impostazioni dei contatti

I contatti compongono la rubrica della radio. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

A seconda del contesto, ogni voce è associata con i diversi tipi di chiamata: Chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata broadcast, chiamata generale sito, chiamata generale multisito, chiamata PC o chiamata dispatch.

Le chiamate PC e dispatch sono chiamate dati, disponibili solo con le rispettive applicazioni. Per informazioni più particolareggiate, consultare la documentazione che accompagna le applicazioni dati.

Inoltre, il menu Contatti consente di assegnare ciascuna voce a uno o più tasti numerici programmabili del microfono della tastiera. Se una voce è assegnata a un tasto numerico, la radio può comporre automaticamente il numero associato alla voce.

**NOTA:**

Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da un segno di spunta. Se il segno di spunta è visualizzato prima di Vuoto, non è stato assegnato alla voce alcun tasto numerico.

Ogni voce della lista Contatti riporta le seguenti informazioni:

- Tipo di chiamata
- Alias chiamata
- ID della chiamata


**NOTA:**

Se la funzione Privacy è attivata su un canale, è possibile effettuare chiamate di gruppo, private, generali e telefoniche con l'opzione Privacy attivata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy o lo stesso valore della chiave e ID della chiave possono decodificare la trasmissione.

Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per assegnare voci ai tasti numerici programmabili sulla radio.

1


Premere  per accedere al menu.

2


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.

Premere  per effettuare la selezione.

3


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tasto program. Premere  per effettuare la selezione.

5

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il tasto numerico desiderato non è stato associato a una voce, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tasto numerico desiderato.
Premere  per effettuare la selezione.
- Se il tasto numerico desiderato è stato assegnato a una voce, sul display viene visualizzato Tasto già assegnato e sulla prima riga di testo viene

visualizzato Sovrascrivere?. Eseguire una delle seguenti operazioni:

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì.

Premere  per effettuare la selezione.

La radio emette un tono indicatore positivo e sul display vengono visualizzati Contatto salvato e una mini notifica positiva.

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No per tornare al passaggio precedente.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tasto

program. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vuoto.

Premere  per effettuare la selezione.

La prima riga di testo visualizza Cancella tasti?.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere


 per effettuare la selezione.

Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per rimuovere le associazioni tra le voci e i tasti numerici programmabili sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il tasto numerico programmato fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Continuare con [passaggio 4](#).

- Premere  per accedere al menu.
-

**NOTA:**


Dopo aver cancellato una voce, viene cancellata anche l'associazione tra la voce e il rispettivo tasto numerico programmato.


Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzato il messaggio **Contatto salvato**.


Il display torna automaticamente al menu precedente.


Aggiunta di nuovi contatti


Seguire la procedura per aggiungere nuovi contatti sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Contatti**. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Nuovo cont.**
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di contatto tra **Contatto radio** o **Contatto tel.** Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Immettere il numero del contatto con la tastiera, quindi premere  per continuare.

- 6 Immettere il nome del contatto con la tastiera, quindi premere  per continuare.


- 7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo di suoneria desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


Impostazioni degli indicatori di chiamata


Questa funzione consente agli utenti della radio di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.


Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private


Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per le chiamate private sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie.
Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiam. privata. Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Il display mostra ✓ e il tono selezionato.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.

Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo


Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per i messaggi di testo sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie.
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Msg testo.
Premere  per effettuare la selezione.
Il display mostra ✓ e il tono corrente.


- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Il display mostra ✓ e il tono selezionato.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.
Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata


Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per gli avvisi di chiamata sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso di chiamata. Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono selezionato.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.


Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo


Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per i messaggi telemetrici di stato con testo sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tono/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie.
Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Telemetria.
Premere  per effettuare la selezione.

Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.



- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono preferito. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Tono <numero> selezionato con il simbolo ✓ a sinistra del tono selezionato.


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Spegni.


Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Suon. dis.
telemetria con il simbolo ✓ a sinistra di
Spegni.


Assegnazione di suonerie


È possibile programmare la radio in modo che emetta uno degli undici toni di suonerie predefiniti alla ricezione di una chiamata privata, un avviso di chiamata o un messaggio di testo da un determinato contatto. La radio emette i vari tipi di suonerie durante lo scorrimento della lista. Seguire la procedura per assegnare le suonerie alla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
 - 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
Le voci sono elencate in ordine alfabetico.
-

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Visualizza/Modifica. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 5 Premere  finché sul display non viene visualizzato il menu Suoneria
✓ indica il tono attualmente selezionato.
-

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
-

Selezione di un tipo di avviso suoneria



NOTA:

Il pulsante programmato **Suon. Allarme** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.





È possibile impostare una vibrazione predefinita per le chiamate ricevute. Se l'impostazione Tutti i toni è disabilitata, sulla radio viene visualizzata l'icona Tutti i toni disattivati. Se l'impostazione Tutti i toni è abilitata, sulla radio viene visualizzato il tipo di suoneria avviso.




Nel caso di una suoneria temporanea, la radio vibra una volta. Nel caso di una suoneria continua, la radio vibra ripetutamente. Se si imposta Suoneria e vibrazione, la radio riproduce una particolare suoneria nel caso vi sia una trasmissione radio in entrata (ad es. avviso di chiamata, messaggio o messaggio). Questa suoneria assomiglia a un tono indicatore positivo o a una chiamata senza risposta.

Per le radio con batterie che supportano la funzione di vibrazione e sono collegate a una clip per cintura compatibile, le opzioni del tipo di avviso suoneria disponibili sono Silenzioso, Suoneria, Vibrazione e Suoneria e vibrazione.

Per le radio con batterie che non supportano la funzione di vibrazione e non sono collegate a una clip per cintura vibrante, il tipo di suoneria avviso viene automaticamente impostato su Suoneria. Le opzioni del tipo di suoneria avviso disponibili sono Silenzioso e Suoneria.

È possibile selezionare un tipo di avviso suoneria effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Tipo suoneria avviso** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione o Silenzioso e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione tramite il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
 - c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.

- d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/
avvisi e premere  per selezionare.
- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Tipo
suoneria avviso e premere  per
selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare
Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione
o Silenzioso e premere  per selezionare.

Configurazione della modalità di vibrazione










NOTA:

Il pulsante programmato **Modo vibrazione** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

La modalità di vibrazione è attivata quando la clip per cintura vibrante è collegata alla radio con una batteria che supporta la funzione di vibrazione.

È possibile configurare la modalità di vibrazione effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Modo vibrazione** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Breve, Media o Lunga e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
 - c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
 - d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/
avvisi e premere  per selezionare.

- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Modo** vibrazione e premere  per selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Breve, Media o Lunga** e premere  per selezionare.

Volume del tono per gli allarmi progressivi

La radio può essere programmata in modo da emettere un avviso costante circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa funzione è detta segnalazione allarmi progressiva. Seguire la procedura per aumentare in modo progressivo il volume del tono di allarme sulla radio.

Funzioni del registro chiamate


La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.


Gli avvisi di chiamata persa possono essere inclusi nei registri chiamate, a seconda della configurazione del sistema sulla radio. In ciascuna lista delle chiamate è possibile svolgere le seguenti attività:

- Memorizzare gli alias o gli ID nella lista Contatti
- Eliminare la chiamata
- Visualizzare i dettagli

Visualizzazione delle chiamate recenti

Seguire la procedura per visualizzare le chiamate recenti sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Registro** chiamate. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Le opzioni disponibili sono le liste **Perse, Risposte e Effettuate**.

Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata la chiamata più recente.


-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista.


È possibile avviare una chiamata con l'alias o l'ID attualmente visualizzato sul display premendo il pulsante **PTT**.


Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate


Seguire la procedura per memorizzare gli alias o gli ID sulla radio dalla lista delle chiamate.


- 1 Premere  per accedere al menu.
-

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista richiesta. Premere  per effettuare la selezione.
-


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
-


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Memorizza. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.
-


- 6 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato. Premere  per effettuare la selezione. È possibile memorizzare un ID senza un alias. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
-


Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate


Seguire la procedura per eliminare le chiamate sulla radio dalla lista delle chiamate.

- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista richiesta. Premere  per effettuare la selezione.
Se l'elenco è vuoto:
 - Viene emesso un tono.
 - Sul display viene visualizzato Lista vuota.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Eliminare voce?. Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per selezionare Sì ed eliminare la voce.
Sul display viene visualizzato Entry Deleted (Voce eliminata).
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.
Premere  per effettuare la selezione.
La radio ritorna alla schermata precedente.


Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate


Seguire la procedura per visualizzare i dettagli sulla radio dalla lista delle chiamate.

- 1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista richiesta. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli, Premere  per effettuare la selezione. Il display mostra i dettagli.

Funzionamento dell'avviso di chiamata

Gli avvisi di chiamata consentono di avvisare un utente di radio specifico di richiamare non appena è disponibile.

Questa funzione è disponibile solo per gli alias o gli ID degli utenti ed è accessibile dal menu mediante Contatti o un pulsante programmato **Accesso rapido**.

In Capacity Max, la funzione Avviso di chiamata consente a un utente della radio o dispatcher di inviare un avviso a un altro utente della radio per chiedergli di richiamare l'utente della radio che ha avviato la chiamata quando questi è disponibile. In questa funzione non viene utilizzata alcuna comunicazione vocale.

Il funzionamento dell'opzione Avviso di chiamata può essere configurato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema in due modi:

- La radio è configurata per consentire all'utente di premere il pulsante **PTT** per rispondere direttamente all'utente che ha avviato la chiamata effettuando una chiamata privata.
- La radio è configurata per consentire all'utente di premere il pulsante **PTT** e continuare la comunicazione con un altro talkgroup. Premere il pulsante **PTT** quando viene emesso l'avviso di chiamata non consente all'utente di rispondere a chi ha avviato la chiamata. L'utente deve accedere all'opzione Registro chiamate perse nel menu Reg. chiamate e rispondere all'avviso di chiamata da qui.

Una chiamata privata OACSU (Off Air Call Set-Up) consente all'utente di rispondere immediatamente, mentre una chiamata privata FOACSU (Full Off Air Call Set-Up) richiede la conferma da parte dell'utente. Le chiamate di tipo OACSU sono, pertanto, consigliate per la funzione Avviso di chiamata. Vedere [Chiamata privata a pagina 74](#).

Effettuazione di avvisi di chiamata

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio.

- 1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzato Avviso di chiamata e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.




- 2 Attendere la conferma.


Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso di chiamata. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato Avviso di chiamata e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

5 Attendere la conferma.

- Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.

A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
- Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup. L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.

Risposta agli avvisi di chiamata

Seguire la procedura per rispondere agli avvisi di chiamata sulla radio.

Alla ricezione di un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.
- Il LED giallo lampeggia.

Per ulteriori informazioni, vedere [Lista delle notifiche a pagina 169](#) e [Funzioni del registro chiamate a pagina 124](#).

Modalità Disattiva audio

La Modalità Muto fornisce all'utente la possibilità di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la funzione Modalità Muto, tutti gli indicatori audio sono vengono disattivati ad eccezione delle funzioni con priorità superiore, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità Muto, nella radio vengono riattivati i toni e le trasmissioni audio in corso.



NOTA:

Si tratta di un'opzione acquistabile. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Eeguire una delle seguenti operazioni:

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.
- Accedere a questa funzione posizionando la radio momentaneamente con lo schermo verso il basso.

A seconda del modello di radio, la funzione Schermo giù può essere attivata dal menu della radio o dall'amministratore di sistema. Per ulteriori

informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



IMPORTANTE:

L'utente può attivare solo una tra le opzioni Man Down e Schermo giù alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.



NOTA:

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e .

Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato Modalità Muto on.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

Impostazione del Timer modalità Muto


È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.


Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché non viene posizionata con lo schermo verso l'alto o il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.





NOTA:


La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.** radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Timer** modalità Muto. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere .

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.
- Posizionare momentaneamente la radio con lo schermo rivolto verso l'alto.

**NOTA:**

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato `Modalità Muto off`.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.
- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.

**NOTA:**

È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

Funzionamento in emergenza

L'allarme di emergenza viene utilizzato per indicare una situazione critica. È possibile avviare un'emergenza in qualsiasi momento, anche se è in corso un'attività sul canale corrente.

In Capacity Max, la radio ricevente può supportare solo un singolo allarme di emergenza alla volta. Se avviato, un secondo allarme di emergenza può sovrascrivere il primo.

Quando si riceve un allarme di emergenza, il destinatario può scegliere di eliminarlo e uscire dalla lista allarmi o rispondere premendo il pulsante **PTT** e trasmettendo una chiamata non Emergency Voice.

Il rivenditore o l'amministratore di sistema può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Pressione breve

Durata compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Pressione prolungata

Durata compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è

stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.



NOTA:

Qualora, per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una breve pressione del pulsante **Emergenza**, premere a lungo il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

Qualora, per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione lunga del pulsante **Emergenza**, esercitare una breve pressione sul pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

La radio supporta tre tipi di allarmi di emergenza:

- Allarme di emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata
- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce

Inoltre, ogni allarme dispone delle seguenti opzioni:

Regular

La radio trasmette un segnale di allarme e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silent

La radio trasmette un segnale di allarme ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio riceve le chiamate senza emettere alcun suono dagli altoparlanti, fino a quando il periodo di trasmissione del *microfono acceso* programmato non è terminato e/o non si preme il pulsante **PTT**.

Silenzioso c/ voce

La radio trasmette un segnale di allarme senza emettere alcun indicatore visivo o acustico, ma viene emesso un tono attraverso gli altoparlanti in caso di chiamate in arrivo. Se il microfono acceso è attivato, le chiamate in arrivo vengono riprodotte attraverso l'altoparlante una volta terminato il periodo di trasmissione nel microfono acceso programmato. Gli indicatori vengono visualizzati soltanto se viene premuto il pulsante **PTT**.



NOTA:

È possibile assegnare al pulsante di **emergenza** programmato solo uno degli allarmi descritti in precedenza.

Invio di allarmi di emergenza

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza, ossia un segnale non vocale, che attiva un

indicatore di avviso in un gruppo di radio. Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza sulla radio.

La radio non visualizza indicatori sonori o visivi in modalità di emergenza quando è impostata su Silenzioso.

1 Premere il pulsante programmato **Emerg. att.**

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati `Allarmi TX` e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati `Telegr. Tx` e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.



NOTA:

Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza. Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED verde lampeggia.
- Sul display viene visualizzato `Allarme inviato`.

Se non si ottengono i risultati desiderati dopo aver esaurito tutti i tentativi disponibili:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato `Allarme fallito`.

La radio esce dalla modalità Allarme di emergenza e torna alla schermata principale.



NOTA:

Quando è configurata solo per l'allarme di emergenza, la procedura di emergenza consiste solo nell'invio dell'allarme di emergenza. L'emergenza termina quando viene ricevuta la conferma di ricezione dal sistema o quando i tentativi di accesso al canale sono esauriti.

Durante il funzionamento in modalità di solo allarme di emergenza, all'invio di un allarme di emergenza non vengono associate chiamate vocali.

Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza tramite chiamata a un gruppo di radio o dispatcher. Alla ricezione della conferma da parte di un'infrastruttura del gruppo, un gruppo di radio può comunicare sul canale di emergenza programmato.

La radio deve essere configurata per gli allarmi di emergenza e le chiamate, al fine di effettuare una chiamata di emergenza in seguito all'allarme.

- 1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.

Sul display vengono visualizzati **Allarme TX** e l'alias di destinazione. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**. Il LED verde si accende.



NOTA:

Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza.

Se si riceve conferma della ricezione dell'allarme di emergenza:

- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED verde lampeggia.
- Sul display viene visualizzato **Allarme inviato**.
- La radio entra nella modalità di chiamata di emergenza quando sul display vengono visualizzati **Emergenza** e l'alias del gruppo di destinazione.

Se non si riceve conferma della ricezione dell'allarme di emergenza:

- Vengono esauriti tutti i tentativi.
- Viene emesso un tono basso.
- Sul display viene visualizzato **Allarme fallito**.
- La radio esce dalla modalità **Allarme di emergenza**.

-
- 2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce.


Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 - Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-
- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Il display mostra il chiamante e gli alias del gruppo.
-
- 5 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
-
- 6 Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.** per uscire dal Modo Emergenza.
La radio torna alla schermata principale.

**NOTA:**

A seconda della programmazione della radio, potrebbe essere riprodotto il tono che indica quando è possibile iniziare a parlare. Rivolgersi al rivenditore della radio o all'amministratore di sistema per ulteriori informazioni sulla programmazione della radio per le emergenze.

L'utente che avvia la chiamata di emergenza

può premere  per terminare una chiamata di emergenza in corso. La radio torna allo stato di chiamata inattiva, ma la schermata della chiamata di emergenza resta aperta.

Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza con successiva trasmissione della voce a un gruppo di radio. Il microfono della radio viene attivato automaticamente, consentendo di comunicare con il gruppo di radio senza premere il pulsante **PTT**. Questo

stato di microfono attivato è conosciuto come *microfono acceso*.

Se la modalità Ciclo di emergenza è attivata sulla radio, *microfono acceso* e il periodo di ricezione vengono ripetuti per il tempo programmato. Nella modalità Ciclo di emergenza, le chiamate ricevute vengono emesse attraverso l'altoparlante.

Se si preme il pulsante **PTT** durante il periodo di ricezione programmato, viene emesso il tono di operazione non consentita, che segnala che si deve rilasciare il pulsante **PTT**. La radio ignora la pressione del pulsante **PTT** e resta nel Modo Emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** con il *microfono acceso* e lo si continua a premere anche al termine del periodo previsto per il *microfono acceso*, la radio continua a trasmettere fino a quando non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

Se la richiesta di allarme di emergenza ha esito negativo, la radio non riprova a inviarla e attiva direttamente lo stato del *microfono acceso*.



NOTA:

Alcuni accessori potrebbero non supportare il *microfono acceso*. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce sulla radio.

1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati **Allarme TX** e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati **Telegr. Tx** e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

2 Quando sul display viene visualizzato **Allarme** inviato, parlare chiaramente nel microfono.

La radio interrompe automaticamente la trasmissione:

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso* e della ricezione delle chiamate, se la modalità Ciclo di emergenza è attivata.

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso*, se la modalità Ciclo di emergenza è disattivata.

3 Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.** per uscire dal Modo Emergenza.

La radio torna alla schermata principale.


Ricezione di allarmi di emergenza


La radio ricevente può supportare solo un singolo allarme di emergenza alla volta. Se avviato, un secondo allarme di emergenza può sovrascrivere il primo. Seguire la procedura per ricevere e visualizzare gli allarmi di emergenza sulla radio.


Quando si riceve un allarme di emergenza:

- Viene emesso un tono.
- Il LED rosso lampeggia.


- Sul display vengono visualizzati la lista di allarmi di emergenza, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

1 Premere  per visualizzare l'allarme.

2 Premere  per visualizzare le opzioni e i dettagli delle azioni della voce nella finestra Lista allarmi.

3 Premere  e selezionare **Sì** per uscire dalla Lista allarmi.

La radio torna alla schermata principale e viene visualizzata un'**icona di emergenza** nella parte superiore, per indicare l'allarme di emergenza non risolto. L'**icona di emergenza** scompare una volta che la voce nella Lista allarmi viene eliminata.

4 Premere  per accedere al menu.

5 Selezionare **Lista allarmi** per accedere nuovamente alla lista degli allarmi.

Risposta agli allarmi di emergenza

Quando si riceve l'allarme di emergenza, il destinatario può scegliere di eliminarlo e uscire dalla Lista allarmi o rispondere all'allarme di emergenza premendo il pulsante **PTT** e trasmettendo una chiamata non Emergency Voice. Seguire la procedura per rispondere agli allarmi di emergenza sulla radio.

- 1 Se la funzione Indicazione allarme emergenza è attivata, la lista di allarmi di emergenza viene visualizzata quando la radio riceve un allarme di emergenza. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

- 2 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per trasmettere una chiamata vocale non Emergency Voice allo stesso gruppo a cui era destinato l'allarme di emergenza.

Il LED verde si accende.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
- Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di emergenza**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.



NOTA:

Se la funzione Indicazione chiamata di emergenza non è attivata, sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

Risposta agli allarmi di emergenza tramite chiamata

Seguire la procedura per rispondere agli allarmi di emergenza tramite chiamata sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata di emergenza:

- Il tono della chiamata di emergenza viene emesso se la funzione Indicazione chiamata emergenza e il tono di decodifica della chiamata di emergenza sono attivati. Il tono della chiamata di emergenza non verrà emesso se è attivata solo la funzione Indicazione chiamata emergenza.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata di emergenza**.
- Sulla riga di testo vengono visualizzati l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.
 - 1 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per

rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Il LED verde si accende.

-
- 2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

-
- 3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiamata di emergenza**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.



NOTA:

Se la funzione Indicazione chiamata di emergenza non è attivata, sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo**, l'ID o l'alias del talkgroup di emergenza e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

Messaggi di stato

Questa funzione consente all'utente di inviare messaggi di stato ad altre radio.

L'elenco Stato rapido viene configurato mediante CPS-RM e include fino a un massimo di 99 stati.

Ciascun messaggio di stato può contenere fino a 16 caratteri.




NOTA:

Ogni stato ha un valore digitale corrispondente compreso tra 0 e 99. Per ciascuno stato è possibile specificare un alias per farvi riferimento più facilmente.

Invio di messaggi di stato


Completare la procedura descritta di seguito per inviare un messaggio di stato.



- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare Stato.



Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere  o  fino a visualizzare Stato

rapido. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere  o  fino a visualizzare il messaggio di

stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere  o  fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo.

Premere  per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata Stato rapido sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.

- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

Invio di un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile

Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando un pulsante programmabile.

- 1 Premere il pulsante programmato **Messaggio di stato**.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione. Viene visualizzata la lista dei contatti.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo.

Premere  per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.

Invio di un messaggio di stato dalla lista Contatti


Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato o l'ID o l'alias di gruppo.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Invia stato.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata Stato rapido sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.


In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata Stato rapido sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.


Invio del messaggio di stato utilizzando la composizione manuale


Seguire la procedura per inviare un messaggio di stato utilizzando la composizione manuale.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man..`.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero radio`. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Inserire l'ID o l'alias dell'utente richiesto, o l'ID e l'alias del gruppo, quindi premere  per continuare.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Invia stato`.
Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.


In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata `Stato rapido` sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.


Visualizzazione dei messaggi di stato

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di stato.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inbox.
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


Il contenuto del messaggio di stato viene visualizzato all'utente della radio.


I messaggi di stato ricevuti possono anche essere visualizzati accedendo all'elenco delle notifiche. Per ulteriori informazioni, vedere [Lista delle notifiche a pagina 169](#).


Risposta ai messaggi di stato


Seguire la procedura per rispondere ai messaggi di stato.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inbox.
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Viene visualizzato il contenuto dello stato. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Rispondi**.

Premere  per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di

stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata **Inbox** sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al messaggio di stato inviato.


In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Prima di tornare alla schermata **Inbox** sul display viene visualizzata momentaneamente una notifica di errore.


Eliminazione di un messaggio di stato


Seguire la procedura per eliminare un messaggio di stato dalla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Stato**.
Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.
Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio di stato desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Viene visualizzato il contenuto dello stato. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina.

Premere  per effettuare la selezione.


7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere

 per effettuare la selezione.

- Prima di tornare alla schermata Inbox sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Eliminazione di tutti i messaggi di stato

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di stato dalla radio.

1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inbox.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina

tutto. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere

 per effettuare la selezione.

- Sul display viene visualizzato Lista vuota.

Messaggistica di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.

**NOTA:**


La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.

Messaggi di testo


I messaggi di testo sono conservati in una casella di posta e vengono ordinati per data di ricezione a partire da quella più recente.


La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del


tempo di inattività. la pressione prolungata di  consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.


Visualizzazione dei messaggi di testo

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.
Premere  per effettuare la selezione.
Se la casella di posta in arrivo è vuota:
 - Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
 - Viene emesso un tono, se il tono della tastiera è attivato.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.


Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria


Seguire la procedura per visualizzare un messaggio di testo con stato di telemetria dalla Inbox.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
È impossibile rispondere a un messaggio di testo con stato di telemetria.
Sul display viene visualizzato **Telemetria:**
<Messaggio di testo con stato>.


- 5 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.


Visualizzazione dei messaggi di testo salvati

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo salvati sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bozze**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
-

Risposta ai messaggi di testo

Seguire la procedura per rispondere a un messaggio di testo sulla radio.


Quando si riceve un messaggio di testo:

- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con l'alias o l'ID del mittente.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Messaggio**.





NOTA:

Se si preme il pulsante **PTT**, la radio esce dalla schermata di avviso dei messaggi di testo e in strada una chiamata privata o di gruppo al mittente del messaggio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Leggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il messaggio di testo. Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Leggi** dopo. Premere  per effettuare la selezione. La radio torna alla schermata in cui si trovava prima della ricezione del messaggio di testo.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**.
Premere  per effettuare la selezione.
-

2

Premere  per tornare alla casella di posta.

Risposta ai messaggi di testo con un testo predefinito

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Procedere al passaggio 3.


- Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Messaggi.

- Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inbox.

- Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione. Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere  per accedere al sottomenu.


6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Rispondi.

- Premere  per effettuare la selezione.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Risposta rapida. Premere  per effettuare la selezione.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante. È possibile scrivere o modificare il messaggio, se necessario.

7 Premere  al termine della composizione del messaggio.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:



- Viene emesso un tono.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
 - La radio torna alla schermata dell'opzione **Reinvia**.
-

Inoltro di messaggi di testo

Seguire la procedura per inoltrare messaggi di testo sulla radio.

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione **Reinvia**:

- 1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inoltra**, quindi premere  per inviare il messaggio all'alias o all'ID di un altro terminale radio o gruppo.
 - 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.
-

- 3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-

Rinvio di messaggi di testo

Seguire la procedura per rinviare messaggi di testo sulla radio.

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione **Reinvia**:

- Premere  per rinviare lo stesso messaggio al medesimo alias o ID dell'utente o del gruppo.
- In caso di esito positivo:
- Viene emesso un tono indicatore positivo.


- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna alla schermata dell'opzione Rinvia.

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.
-

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.

Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.

Premere  per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
 - Viene emesso un tono.
-

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**

tutto. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Sì**. Premere


 per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo salvati nella cartella Bozze sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bozze**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**.

Premere  per eliminare il messaggio di testo.

Messaggi di testo inviati


Quando un messaggio è stato inviato a un'altra radio, viene salvato nella cartella Msg inviati. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista Msg inviati. È possibile inviare, inoltrare o eliminare un messaggio di testo inviato.

Nella cartella Msg inviati vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.

se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo stato del messaggio nella cartella Msg inviati senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.

Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella Msg inviati, la radio non è in grado di inviare i messaggi in corso e li contrassegnerà automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

Se si preme a lungo  in qualsiasi momento, la radio torna alla schermata principale.






NOTA:

Un messaggio inviato può essere solo modificato, inoltrato o eliminato se il tipo di canale (digitale convenzionale o Capacity Plus) non corrisponde.



Visualizzazione dei messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo inviati sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare **Messaggi**.



Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere  o  fino a visualizzare **Msg inviati**.

Premere  per effettuare la selezione.

Se la cartella **Msg inviati** è vuota:

- Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
- Viene emesso un tono basso, se il tono della tastiera è attivato.

- 4 Premere  o  fino a visualizzare il messaggio

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display viene visualizzata la riga dell'oggetto.

Invio di messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per inviare un messaggio di testo inviato sulla radio.

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

1 Premere  .

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Reinvia.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.


- La radio passa alla schermata dell'opzione Reinvia. Per ulteriori informazioni, vedere [Rinvio di messaggi di testo a pagina 152](#).
-

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).

- Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Messaggi.


Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Msg inviati.

Premere  per effettuare la selezione.


Se la cartella Msg inviati è vuota:

- Sul display viene visualizzato Lista vuota.
- Viene emesso un tono.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina tutto. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì.

Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.

Premere  per effettuare la selezione.
La radio ritorna alla schermata precedente.

Messaggi di testo predefiniti

Invio di messaggi di testo predefiniti

Seguire la procedura per inviare messaggi di testo predefiniti sulla radio a un alias predefinito.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- La radio passa alla schermata dell'opzione **Reinvia**. Per ulteriori informazioni, vedere [Rinvio di messaggi di testo a pagina 152](#).
-

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software e consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale su cui si trasmette. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

La radio supporta la funzione Privacy avanzata.

Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata o una trasmissione dati, la radio deve essere programmata in modo da avere lo stesso valore e ID della chiave per la privacy della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con diversi valori e ID della chiave, non si sentirà nulla per Privacy avanzata.

Su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere chiamate chiare o decodificate, a seconda di come è stata programmata. Inoltre, la radio può riprodurre o meno un tono di attenzione a seconda di come è programmata.



NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

Il LED si accende in verde durante la trasmissione e lampeggia rapidamente durante la ricezione di una trasmissione con funzione Privacy attivata da parte della radio.



NOTA:


Alcuni modelli di radio potrebbero non offrire la funzione Privacy o utilizzare una configurazione diversa. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Attivazione o disattivazione della privacy


Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della privacy sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Privacy**. Saltare i passaggi riportati di seguito.

- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.


radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Privacy.

Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.

Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Inibizione risp.

Questa funzione consente di impedire alla radio di rispondere a eventuali trasmissioni in entrata.



NOTA:

Si tratta di un'opzione acquistabile. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Se attivata, la radio non genera alcuna trasmissione in uscita in risposta a trasmissioni in entrata, ad esempio Controllo radio, Avviso chiamata, Disattivazione radio, Monitor remoto, Automatic Registration Service (ARS), la risposta a messaggi privati e l'invio di report sulla posizione GNSS. La radio non è in grado di ricevere chiamate private

confermate se questa funzione è attivata. Tuttavia, la radio è in grado di inviare manualmente la trasmissione.

Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.

Seguire la procedura per attivare o disattivare Inibizione risp. sulla radio.

Premere il pulsante programmato **Inibizione risp.**

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica negativa.

Disattiva temporaneamente/Riattiva

Questa funzione consente di abilitare o disabilitare una radio nel sistema. Ad esempio, il distributore o

l'amministratore di sistema può disattivare una radio rubata per impedire agli utenti non autorizzati di utilizzarla, e riattivarla quando è stata recuperata.

È possibile disattivare o riattivare una radio attraverso la console o un comando avviato da un'altra radio.

Una volta disattivata, la radio emette un tono indicatore negativo e sulla schermata iniziale viene visualizzato il messaggio `Canale negato`.

Quando una radio viene disattivata, non può richiedere né ricevere qualsiasi servizio avviato dall'utente sul sistema che esegua la procedura di disattivazione. Tuttavia, la radio può passare a un altro sistema. La radio continua a inviare i rapporti sulla posizione GNSS e può essere controllata in remoto quando è disattivata temporaneamente.




NOTA:

Il distributore o l'amministratore di sistema può disattivare la radio in modo permanente. Per ulteriori informazioni, vedere [Eliminazione radio a pagina 165](#).

Disattivazione temporanea di una radio

Seguire la procedura per disattivare una radio.

1 Premere il pulsante programmato **Disatt. radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato Disatt. radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde lampeggia.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-


Disattivazione temporanea di una radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per disattivare una radio utilizzando la lista Contatti.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivazione radio. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato Disattivazione radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde lampeggia.

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:




- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.


Disattivazione temporanea di una radio utilizzando la composizione manuale




Seguire la procedura per disattivare una radio utilizzando la composizione manuale.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere  o  fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere  o  fino a visualizzare Comp. man...
Premere  per effettuare la selezione.

4 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere  per continuare.

5 Premere  o  fino a visualizzare Disatt. radio. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.

6 Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Riattivazione di una radio




Seguire la procedura per attivare una radio.


- 1 Premere il pulsante programmato **Attiv. radio**.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Attiv. radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde si accende.

- 3 Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:
 - Viene emesso un tono indicatore positivo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
 In caso di esito negativo:
 - Viene emesso un tono indicatore negativo.

Riattivazione di una radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per riattivare una radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Attiv. radio`. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato `Attiv. radio: <ID o alias dell'utente>`. Il LED verde si accende.
-

5 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:






- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-

Riattivazione di una radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per attivare una radio utilizzando la composizione manuale.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man.`. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Chiam. privata`. Premere  per effettuare la selezione. Nella prima riga di testo viene visualizzato `Numero radio:`.
-
- 5 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere  per continuare.
-

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Attiv.**

radio. Premere  per effettuare la selezione.

Il LED verde si accende.

Eliminazione radio

Questa funzione rappresenta una misura di sicurezza avanzata che consente di limitare l'accesso non autorizzato a una radio.

Eliminazione radio rende una radio inutilizzabile. Ad esempio, il distributore o l'amministratore di sistema possono eliminare una radio rubata o smarrita per impedirne l'uso non autorizzato.

Quando è accesa, una radio eliminata riporta momentaneamente sullo schermo il messaggio **Radio eliminata** per indicarne lo stato.



NOTA:

Una radio eliminata può essere riattivata solo presso l'assistenza Motorola Solutions. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Lone Worker

Questa funzione consente di avviare una trasmissione di emergenza in assenza di attività da parte dell'utente, come, ad esempio, la pressione di un pulsante sulla radio o l'attivazione del selettore di canale, entro un periodo di tempo predefinito.

Se non viene rilevata alcuna attività per un periodo di tempo programmato, allo scadere del timer di inattività la radio avvisa l'utente con un indicatore audio.

Se l'utente non risponde prima dello scadere del tempo del promemoria predefinito, la radio avvia una condizione di emergenza in base alla programmazione del rivenditore o dell'amministratore di sistema.

Per ulteriori informazioni, vedere [Funzionamento in emergenza a pagina 132](#).



NOTA:

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Funzioni di blocco password


Questa funzione consente di limitare l'accesso alla radio richiedendo una password quando il dispositivo è acceso.


Accesso alle radio tramite password

Seguire la procedura per accedere alla radio tramite una password.

1 Inserire la password corrente composta da quattro cifre.

- Premere ▲ o ▼ per modificare il valore

numerico di ciascuna cifra, quindi premere  per immettere e spostarsi alla cifra successiva.

2 Premere  per immettere la password.

Se l'operazione ha esito positivo, la radio si accende. In caso di esito negativo:

- Dopo il primo e il secondo tentativo, sul display viene visualizzato Password errata. Ripetere [passaggio 1](#).
- Al terzo tentativo, sul display viene visualizzato Password errata e quindi Radio bloccata. Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. La radio entra nello stato di blocco per 15 minuti.





NOTA:


Nello stato di blocco, la radio risponde solo alle immissioni effettuate tramite la **manopola On/Off/Controllo volume** e il pulsante programmato **Retroillum.**

Attivazione o disattivazione del blocco mediante password

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione del blocco mediante password sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco pswd.


Premere  per effettuare la selezione.

5 Inserire la password corrente composta da quattro cifre.

- Utilizzare un microfono con tastiera.
- Premere ▲ o ▼ per modificare il valore

numerico di ciascuna cifra, quindi premere  per immettere la cifra selezionata e spostarsi alla cifra successiva.

All'immissione di ogni cifra viene emesso un tono indicatore positivo.

6 Premere  per immettere la password.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato Password errata e la radio torna automaticamente al menu precedente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Accendi.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Accendi.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Spegni.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Spegni.

Sblocco delle radio nello stato bloccato

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate. Seguire la procedura per sbloccare la radio nello stato bloccato.


Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Se la radio è accesa, attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in [Accesso alle radio tramite password a pagina 166](#) per accedere alla radio.
- Se la radio è spenta, accenderla. La radio riavvia il timer di 15 minuti per lo stato bloccato. Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. Sul display viene visualizzato Radio bloccata.


Attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in [Accesso alle radio tramite password a pagina 166](#) per accedere alla radio.


Modifica delle password


Seguire la procedura per cambiare le password sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco pswd.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Immettere la password corrente di quattro cifre,
quindi premere  per continuare.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato Password errata e la radio torna automaticamente al menu precedente.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Cambia pwd.
Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Immettere una nuova password di quattro cifre,
quindi premere  per continuare.

- 8 Immettere nuovamente la nuova password di quattro
cifre, quindi premere  per continuare.
Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato Password cambiata.
Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Password non corrisp.
Il display torna automaticamente al menu precedente.

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, i messaggi telemetrici, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Sul display viene visualizzata l'icona **Notifica** quando la lista delle notifiche contiene uno o più eventi.


La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando la lista è piena, l'evento successivo sostituisce automaticamente l'evento meno recente. Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.


Il numero massimo consentito di notifiche per messaggi di testo, chiamate perse e avvisi di chiamata è di 30 per messaggi di testo e 10 per chiamate perse o avvisi di chiamata. Questo numero dipende dalla capacità individuale dell'elenco funzioni (Job Ticket o messaggi di testo o chiamate perse o avvisi di chiamata).




Accesso alla lista delle notifiche


Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Notifica**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.

-
- 2 Premere  per accedere al menu.

-
- 3 Premere  o  fino a visualizzare **Notifica**.
Premere  per effettuare la selezione.

-
- 4 Premere  o  fino a visualizzare l'evento desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Programmazione via radio

Il rivenditore può aggiornare a distanza la radio tramite la programmazione Over-the-Air (OTAP, Over-the-Air Programming) senza un collegamento fisico. Utilizzando la

funzione OTAP, è inoltre possibile configurare alcune impostazioni.

Quando la radio viene sottoposta a OTAP, il LED verde lampeggia.

Quando la radio riceve un volume di dati elevato:

- Sul display viene visualizzata l'icona **Volume di dati elevato**.
- Il canale risulta occupato.
- Se si preme il pulsante **PTT** viene riprodotto un tono negativo.

Al termine di OTAP, a seconda della configurazione:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Riavvio aggiorn.to**. La radio si spegne e si riaccende.
- È possibile selezionare **Riavvia ora** o **Posticipa**. Se si seleziona **Posticipa**, la radio torna alla schermata precedente. Sul display viene visualizzata l'icona **Timer ritardo OTAP** fino al riavvio automatico.

Quando la radio si riaccende dopo il riavvio automatico:

- Se l'operazione ha avuto esito positivo, sul display viene visualizzato **Agg software completato**.

- Se l'operazione ha avuto esito negativo, sul display viene visualizzato **Agg software fallito**.

Vedere [Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software a pagina 202](#) per la versione aggiornata del software.

RSSI (Received Signal Strength Indicator)

Questa funzione consente di visualizzare i valori RSSI (Received Signal Strength Indicator).

Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **RSSI**. Vedere [Icane del display](#) per ulteriori informazioni sull'icona **RSSI**.


Visualizzazione dei valori RSSI

Seguire la procedura per visualizzare i valori RSSI sulla radio.

Nella schermata principale:

- 1 Premere tre volte  e premere subito dopo , il tutto in 5 secondi.

Sul display compaiono i valori RSSI correnti.

- 2 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.
-

Impostazione funzioni da pannello frontale

È possibile personalizzare determinati parametri delle funzioni da Impostazione funzioni da pannello frontale (FPP) per ottimizzare l'uso della radio.

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.

Pulsante di navigazione su/giù

Premere per scorrere le opzioni in orizzontale o in verticale oppure per aumentare o diminuire i valori.

Pulsante Menu/OK

Premere per selezionare l'opzione o accedere a un sottomenu.





Pulsante Indietro/Home

Premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione.

La pressione prolungata consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

Attivazione della modalità Impostazione funzioni da pannello frontale

Seguire la procedura per accedere all'impostazione funzioni da pannello frontale sulla radio.



- 1 Premere  per accedere al menu.
 - 2 Premere  o  fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.
-

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Prgm. radio.

Premere  per effettuare la selezione.

Modifica dei parametri della modalità FPP

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.

- ▲ , ▼ : consentono di scorrere le opzioni, aumentare/diminuire i valori o spostarsi verticalmente.
-  : consente di selezionare l'opzione o di accedere a un sottomenu.
-  : premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione. Premere a lungo per tornare alla schermata iniziale.

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta

aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.



NOTA:

Questa funzione è disponibile solo per DP4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2 Personal e WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.



NOTA:

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.


Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi


Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.


Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi effettuando una delle operazioni descritte di seguito.


- Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

a. Premere  per accedere al menu.

b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi On e premere  per selezionare.

Premere  per attivare la funzionalità Wi-Fi. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad **Abilitato**.

Premere  per disattivare la funzionalità Wi-Fi. Accanto alla voce **Abilitato**, non viene più visualizzato ✓ .

Connessione a un Access Point di rete


Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.


**NOTA:**


È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi aziendale sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere  per selezionare.

**NOTA:**

Per il Wi-Fi aziendale, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione **Connetti** non è disponibile.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Connetti e premere  per selezionare.

- 6 Per il Wi-Fi aziendale, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato **Errore di autenticazione**, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di

errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Seguire la procedura per verificare lo stato della connessione Wi-Fi.

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette Wi-Fi disattivato, Wi-Fi attivato ma nessuna connessione o Wi-Fi attivato con connessione.

- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi Off` quando il Wi-Fi è disattivato.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Connesso` quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Disconnesso` quando il Wi-Fi è attivato ma la radio non è connessa a una rete.

Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori

informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.






NOTA:

Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Aggiornamento dell'elenco delle reti

Seguire la procedura per aggiornare l'elenco delle reti.

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Wi-Fi` e premere  per selezionare.

- c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

Quando si accede al menu Reti, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu Reti, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Aggiorna e premere  per selezionare.

La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.


Aggiunta di una rete





NOTA:


Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.


Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiungi rete e premere  per selezionare.

- 5 Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere  .




- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Apri e premere  per selezionare.

- 7 Immettere la password e premere .

Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.

Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli e premere  per selezionare.



NOTA:

Il Wi-Fi normale e il Wi-Fi aziendale visualizzano diversi dettagli degli access point di rete.

Wi-Fi normale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi aziendale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato,

l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.


Rimozione degli Access Point di rete





NOTA:


Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.


Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Rimuovi e premere  per selezionare.

- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e premere  per selezionare.


Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.


Pubblica utilità


Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.


Blocco o sblocco della tastiera

Seguire la procedura per bloccare o sbloccare la tastiera della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco tast.
Premere  per effettuare la selezione.
 - Se la tastiera è bloccata, sul display viene visualizzato Tastiera bloccata.
 - Se la tastiera è sbloccata, sul display viene visualizzato Tastiera sbloccata.


La radio torna alla schermata principale.


Identificazione del tipo di cavo

Attenersi alla seguente procedura per selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tipo cavo.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ per modificare l'opzione selezionata.
Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓.


Impostazione del menu Timer


È possibile impostare per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale. Seguire la procedura per impostare il menu Timer.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Menu Timer. Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere  per effettuare la selezione.
-

Conversione da testo a voce

La funzione Sintesi vocale può essere attivata solo dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Se la funzione Sintesi vocale è attivata, la funzione Annun vocale viene disattivata automaticamente. Se la funzione Annun vocale è attivata, la funzione Sintesi vocale viene disattivata automaticamente.

Questa funzionalità consente alla radio di indicare attraverso un segnale acustico le seguenti funzioni:


- Canale corrente
- Zona corrente
- Attivazione o disattivazione della funzionalità del pulsante programmato
- Contenuto dei messaggi di testo ricevuti
- Contenuto dei job ticket ricevuti


È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere, questa funzione è utile


nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.


Impostazione della sintesi vocale


Seguire la procedura per impostare la funzione Sintesi vocale.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Annun
vocale. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare una qualsiasi delle seguenti funzioni. Premere  per effettuare la selezione.


Le funzioni disponibili sono le seguenti:


- Tutti
- Messaggi
- Job Tickets
- Channel
- Zona
- Pulsante di programmazione

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

Attivazione e disattivazione della funzione Soppressore AF

Questa funzione consente di ridurre al minimo il feedback acustico nelle chiamate ricevute.

- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Soppressore AF* e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare i pulsanti ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare la funzione Soppressore AF. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad *Abilitato*.
- Premere  per disattivare la funzione Soppressore AF. Accanto alla voce *Abilitato*, non viene più visualizzato ✓.

Attivazione o disattivazione del sistema CNSS (Global Navigation Satellite System)


Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. GNSS include GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).

**NOTA:**

I modelli di radio selezionati possono includere i sistemi GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

1 Completare uno dei passaggi riportati di seguito per attivare o disattivare il sistema GNSS sulla radio.


- Premere il pulsante programmato **GNSS**.

- Premere  per accedere al menu. Andare al passaggio successivo.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.

Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Impost.*

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *GNSS*. Premere

 per effettuare la selezione.

5

Premere  per attivare o disattivare il sistema GNSS.


Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a *Abilitato*.

Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a *Abilitato*.

Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale

È possibile attivare e disattivare lo schermo iniziale completando la seguente procedura.


1


Premere  per accedere al menu.


2


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Display**.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Schermo**
iniz.. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere  per attivare o disattivare lo schermo
iniziale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti
risultati:


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
 - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.
-

Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio


Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso di emergenza. . Seguire la procedura per attivare o disattivare gli avvisi e i toni sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Toni/avvisi**. Saltare i passaggi seguenti.

- Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**

radio. Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.

Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tutti i

toni. Premere  per effettuare la selezione.

6


Premere  per attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
 - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.
-

Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni

Questa funzione consente di regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce. Seguire la procedura per impostare i livelli di offset del volume di avvisi e toni sulla radio.


1

Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/Avvisi.

Premere  per effettuare la selezione.



5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Offset vol..

Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di offset del volume desiderato.




Viene riprodotto un tono di feedback con il livello di offset del volume corrispondente.


7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere  per effettuare la selezione. Il livello di offset del volume richiesto viene salvato.
- Premere  per uscire. Le modifiche vengono annullate.


Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono Permesso di parlare sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tono/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tono perm..
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere  per attivare o disattivare la funzione Tono perm..


Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.


Attivazione o disattivazione del tono di accensione


Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono di accensione sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Accensione.
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere  per attivare o disattivare il Tono acc.ne. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:
 - Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.


- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.


Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo

È possibile personalizzare il tono di avviso dei messaggi di testo per ciascuna voce nella lista Contatti. Seguire la procedura per impostare i toni di avviso dei messaggi di testo sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso msg.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Momentaneo. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Momentaneo.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Ripetitivo. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Ripetitivo.

Livelli di potenza

È possibile personalizzare l'impostazione di potenza alta o bassa per ciascun canale.

Alto

Consente la comunicazione tra radio che si trovano a notevole distanza.

Basso

Consente la comunicazione tra radio che si trovano a breve distanza.




NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.


Impostazione dei livelli di potenza


Seguire la procedura per impostare i livelli di potenza sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Livello potenza**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.



2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Potenza.**
Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Alta.**
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce **Alta.**
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bassa.**
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce **Bassa.**
-


6 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.


Regolazione della luminosità del display

Seguire la procedura per regolare la luminosità del display sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Luminosità.**
Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità.**
Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Luminosità.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la barra di avanzamento.


- 5 Premere ▲ o ▼ per diminuire o aumentare la

luminosità del display. Premere  per effettuare la selezione.

Impostazione del timer di retroilluminazione del display

È possibile impostare la luminosità del display della radio, a seconda delle esigenze. L'impostazione selezionata viene applicata anche ai tasti di navigazione del menu e alla retroilluminazione della tastiera. Seguire la procedura per impostare il timer della retroilluminazione sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Retroillum..** Saltare i passaggi seguenti.

- Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display.

Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Timer


retroilluminazione. Premere  per effettuare la selezione.


La retroilluminazione del display e della tastiera viene automaticamente disattivata se l'indicatore LED è disabilitato. Per ulteriori informazioni, vedere [Attivazione o disattivazione degli indicatori LED a pagina 191](#).

Attivazione o disattivazione della retroilluminazione automatica


È possibile attivare e disattivare l'accensione automatica della retroilluminazione della radio, se necessario. Se l'opzione è abilitata, la retroilluminazione si attiva quando la radio riceve una chiamata, un evento della lista delle notifiche o un allarme di emergenza.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost. radio**. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Retroill. auto**.


- 5 Premere  per attivare o disattivare la funzione Retroill. auto.


Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:




- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.

Attivazione o disattivazione degli indicatori LED

Seguire la procedura per l'attivazione o la disattivazione degli indicatori LED sulla radio.






- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Indicatore**
LED. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 5 Premere  per attivare o disattivare l'indicatore
LED.
- Sul display viene visualizzato uno dei seguenti
risultati:
- Se questa opzione è attivata, ✓ viene
visualizzato accanto a **Abilitato**.
 - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più
visualizzato accanto a **Abilitato**.
-

Impostazione delle lingue

Seguire la procedura per impostare le lingue sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.
-
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.
-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Lingue**.
Premere  per effettuare la selezione.
-
- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lingua
desiderata. Premere  per effettuare la selezione.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla lingua
selezionata.
-

Attivazione o disattivazione della scheda opzioni

Le funzionalità della scheda opzioni in ogni canale possono essere assegnate ai pulsanti programmabili. Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della scheda opzioni sulla radio.

Premere il pulsante **Scheda opzioni** programmato.


Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale

Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena assegnato dall'utente o il pulsante programmabile che l'utente ha appena premuto.

In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli annunci vocali sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Annuncio vocale**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Annuncio

vocale. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere  per attivare o disattivare Annuncio vocale.


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.


Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale


La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono digitale controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale.


Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenza l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la


procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono digitale sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **AGC mic D**.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere  per attivare o disattivare AGC mic digitale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.

- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato.

È possibile alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'altoparlante dell'accessorio cablato a condizione che:

- L'accessorio cablato con altoparlante sia collegato.
- L'audio non venga instradato a un accessorio Bluetooth esterno.

Premere il pulsante programmato **Att./dis. audio**.

Una volta eseguita la commutazione dell'instradamento dell'audio, viene emesso un tono.

Se si spegne la radio o si scollega l'accessorio, viene ripristinato l'instradamento dell'audio all'altoparlante interno della radio.

Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente


La radio regola automaticamente il volume dell'audio in modo che superi il rumore di fondo dell'ambiente, comprese le origini del rumore stazionarie e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione. Seguire la procedura per attivare o disattivare l'audio intelligente sulla radio.



NOTA:

Questa funzione non è disponibile durante le sessioni Bluetooth.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Audio intelligente** programmato. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.


radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Audio

intell.. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.

Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo

È possibile attivare questa funzionalità quando si parla in una lingua che contiene molte parole pronunciate con trillo alveolare (noto anche come "consonante vibrante"). Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Ottim. trilli**. Saltare i passaggi riportati di seguito.


- Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ottim.
trilli. Premere  per effettuare la selezione.


5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.

Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.



3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Distorsione

mic. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
- Premere  per disattivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa


Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono


Questa funzione consente di attivare la radio per monitorare automaticamente l'ingresso del microfono e regolare l'amplificazione del microfono per evitare ritagli audio.


opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.


Impostazione dell'ambiente audio


Seguire la procedura per impostare l'ambiente audio sulla radio in base al proprio ambiente.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Ambiente**
audio. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Le impostazioni sono le seguenti.

- Scegliere **Predefinito** per le impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere **Forte** per aumentare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.
- Scegliere **Gruppo di lavoro** per ridurre il feedback acustico quando si utilizza con un gruppo di radio che si trovano una vicina all'altra.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

Impostazione dei profili audio


Seguire la procedura per impostare i profili audio sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Profili

audio. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione

desiderata. Premere  per effettuare la selezione.

Le impostazioni sono le seguenti.

- Scegliere **Predefinito** per disattivare il profilo audio selezionato in precedenza e tornare alle impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere **Livello 1**, **Livello 2** o **Livello 3** per i profili audio progettati per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica degli adulti oltre i 40 anni.

- Scegliere **Aumento alti**, **Aumento medi** o **Aumento bassi** per i profili audio che si allineano con le preferenze per garantire suoni più metallici, più nasali o più profondi.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.


Informazioni generali sulla radio


La radio contiene informazioni su diversi parametri generali.

Le informazioni generali della radio vengono riportate di seguito:

- Informazioni sulla batteria.
- ID e alias della radio.
- Versioni del firmware e del codeplug.
- Aggiornamento del software.
- Informazioni sul sistema GNSS.
- Informazioni sul sito.
- RSSI (Received Signal Strength Indicator).


**NOTA:**


Premere  per tornare alla schermata


precedente. Premere a lungo  per tornare alla schermata principale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

Accesso alle informazioni sulla batteria


È possibile visualizzare le informazioni sulla batteria della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Info* radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Info*

batteria. Premere  per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.

**NOTA:**


Solo per batterie **IMPRES**: Sul display viene visualizzato il messaggio *Ricondiziona batteria* se la batteria deve essere ricondizionata con un caricabatteria IMPRES. Alla fine del processo di ricondizionamento, sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.

Controllo dell'ID e dell'alias della radio

Seguire la procedura per verificare l'ID e l'alias della radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **ID e alias della radio**. Saltare i passaggi seguenti. Viene emesso un tono indicatore positivo.

È possibile premere il pulsante programmato **ID e alias della radio** per tornare alla schermata precedente.

- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare ID

personale. Premere  per effettuare la selezione.

Nella prima riga di testo viene visualizzato l'alias della radio. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'ID della radio.

Controllo della versione del firmware e del codeplug

Seguire la procedura per verificare la versione del firmware e del codeplug sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Versioni.


Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata la versione corrente del firmware e del codeplug.


Controllo delle informazioni GNSS


Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:


- Latitudine
- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.
Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info GNSS.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la voce desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software

Questa funzione mostra l'ora e la data dell'ultimo aggiornamento del software eseguito tramite OTAP o Wi-Fi. Seguire la procedura per verificare le informazioni sull'aggiornamento del software sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Agg. to sw.


Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzate l'ora e la data dell'aggiornamento software più recente.

Il menu per l'aggiornamento software è disponibile solo dopo il completamento di almeno una sessione OTAP o Wi-Fi. Per ulteriori informazioni, vedere [Programmazione Over-the-Air a pagina 450](#).

Visualizzazione delle informazioni sul sito

Seguire la procedura per visualizzare il nome del sito corrente al quale è collegata la radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info sito.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il nome del sito corrente.

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare Menu

certificato. Premere  per effettuare la selezione.

✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.



NOTA:

Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Operazioni di Connect Plus

Connect Plus è una soluzione trunking completa basata sulla tecnologia DMR. Connect Plus utilizza un canale di controllo dedicato per le richieste di canale e le assegnazioni. Le funzioni disponibili per gli utenti della radio in questo sistema sono descritte in questo capitolo.

Altri controlli della radio in modalità Connect Plus

Nel presente capitolo vengono descritti i controlli della radio aggiuntivi disponibili all'utente della radio attraverso metodi preprogrammati, quali i pulsanti programmabili e le funzioni radio assegnabili.

Pulsante PTT (Push-To-Talk)

Il pulsante **PTT**, situato sul lato della radio, ha due funzioni fondamentali:

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata.

Tenere premuto il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.

- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata (vedere [Esecuzione di una chiamata radio a pagina 223](#)).

Se è attivato il Tono permesso di parlare, (vedere [Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare a pagina 305](#)), attendere il tono breve di avviso prima di parlare.

Pulsanti programmabili

Il rivenditore può programmare tali pulsanti come collegamenti rapidi alle funzioni della radio, in base alla durata della pressione sul pulsante:

Pressione breve

Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo

Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.

**NOTA:**

La durata programmata della pressione su un pulsante è disponibile per tutte le funzioni o le impostazioni assegnabili della radio e delle utilità. Vedere [Funzionamento in emergenza a pagina 256](#) per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di *emergenza*.

Funzioni della radio assegnabili

Beacon On/Off

Consente di attivare o disattivare la funzione Beacon. Richiede l'acquisto della funzione Man Down di Connect Plus.

Beacon Reset

Reimposta (annulla) il tono di beacon lasciando attiva la funzionalità Beacon. Richiede l'acquisto della funzione Man Down di Connect Plus.

Comm. audio Bluetooth®

Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth

Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth

Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth

Consente alla radio di attivare la modalità di rilevamento Bluetooth.

Busy Queue Cancellation

Consente di uscire dalla modalità Occupato quando è stata iniziata una chiamata non di emergenza nella coda Occupato. Una volta accettate nella coda Occupato, le chiamate di emergenza non possono più essere annullate.

Registro chiamate

Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Annuncio canale

Consente di riprodurre messaggi vocali di annuncio di zone e canali per il canale corrente.

Contatti

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Emergency On/Off

In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

Posiz. interna

Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente

Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Man Down Alarms On/Off

Consente di attivare/disattivare tutti gli allarmi uomo a terra configurati. Richiede l'acquisto della funzione Man Down di Connect Plus.

Man Down Alarms Reset

Se premuto mentre viene riprodotto il tono di allarme della funzionalità uomo a terra, il tono viene cancellato e i timer della funzione azzerati. Gli allarmi uomo a terra invece restano attivi. Richiede l'acquisto della funzionalità uomo a terra.

Manual Dial

In base alla programmazione, consente di avviare una chiamata telefonica o privata immettendo un numero di telefono o un ID dell'utente.

Accesso rapido

Consente di avviare direttamente una chiamata privata predefinita, un avviso chiamata, un messaggio di testo predefinito o un Revert iniziale.

Privacy

Consente di attivare o disattivare la privacy.

Radio Check

Consente di stabilire se una radio è attiva nel sistema.

Radio Enable

Consente di attivare a distanza una radio di destinazione.

Radio Disable

Consente di disattivare a distanza una radio di destinazione.

Monitoraggio remoto

Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Reimposta canale principale

Consente di impostare un nuovo canale principale.

Tipo suoneria avviso

Consente di accedere direttamente all'impostazione Suon. Allarme.

Roam Request

Invia la richiesta di cercare un altro sito.

Scansione

Consente di attivare o disattivare la scansione.

Silenza promemoria canale principale

Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Messaggio di testo

Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

Modo vibraz.

Consente di configurare lo stile della vibrazione.

Annuncio vocale attivo/disattivo

Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Wi-Fi

Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Zona

Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

AF Suppressor

Consente di attivare o disattivare la funzionalità Soppressore AF.

Tutti i toni/avvisi

Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Retroilluminazione

Consente di attivare o disattivare la retroilluminazione.

Luminosità retroilluminazione

Consente di regolare il livello di luminosità.

Modalità display

Consente di attivare o disattivare la modalità di visualizzazione Giorno/notte.

Global Navigation Satellite System (GNSS)

Consente di attivare o disattivare il sistema di navigazione satellitare.

Livello potenza

Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

Non assegnato

Indica che la funzione del pulsante non è ancora stata assegnata.

Identificazione degli indicatori di stato in modalità Connect Plus

Sul display della radio vengono visualizzati lo stato della radio, le voci di testo e quelle di menu.

Icone del display

Di seguito sono mostrate le icone visualizzate sul display della radio. Le icone vengono visualizzate sulla barra di stato, da sinistra a destra, in ordine di visualizzazione/uso e sono specifiche del canale.



RSSI (Received Signal Strength Indicator)

Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona

viene visualizzata solo durante la ricezione.



Bluetooth non collegato

La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.



Bluetooth collegato

La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.



Volume di dati elevato

La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.



Posizione interna disponibile ⁴

Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.









Posizione interna non disponibile ⁴

⁴ Disponibile solo per i modelli con l'ultima versione software e hardware

	Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.
	Modalità audio disattivato La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.
	Notifica Nella lista delle notifiche sono inclusi gli eventi senza risposta.
	Livello potenza La radio è attualmente impostata su un livello di potenza basso o alto.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Scheda opzioni La Option Board è abilitata.
	Option Board non funzionante La Option Board è disabilitata.

	GNSS disponibile La funzionalità GPS/GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.
	GNSS non disponibile/fuori campo La funzionalità GPS/GNSS è attivata, ma non riceve dati dal satellite.
	Scansione La funzione di scansione è abilitata.
	Emergenza La radio è in modalità di emergenza.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.
	Roaming La funzione Roaming è abilitata.
	Batteria

	Il numero di barre (0-4) visualizzato indica la carica residua della batteria. Lampeggia quando il livello di carica della batteria è basso.
	Contatto È disponibile il contatto radio.
	Registro chiamate Registro chiamate radio.
	Messaggio Messaggio in arrivo.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Vibrazione È attivata la modalità Vibrazione.

	Vibrazione e suoneria Sono attivate la modalità Vibrazione e Suoneria.
	Wi-Fi eccellente ⁵ Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono ⁵ Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio ⁵ Il segnale Wi-Fi è nella media.
	Wi-Fi scarso ⁵ Il segnale Wi-Fi è scarso.
	Wi-Fi non disponibile ⁵ Il segnale Wi-Fi è disponibile.

⁵ Disponibile solo per DP4601e

Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display della radio quando si riceve una chiamata. Queste icone vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di ID.

	<p>Chiamata privata</p> <p>Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.</p>
	<p>Chiam. gruppo/Chiamata generale sito</p> <p>Indica che è in corso una chiamata di gruppo o una chiamata generale sito. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.</p>
	<p>Chiamata telefonica come chiamata privata</p> <p>Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata.</p>






Icone di menu avanzate






Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.

	<p>Casella di controllo (vuota)</p> <p>Indica che l'opzione non è selezionata.</p>
	<p>Casella di controllo (selezionata)</p> <p>Indica che l'opzione è selezionata.</p>
	<p>Casella nera</p> <p>Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.</p>

Icone dei messaggi inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display della radio nella cartella Msg inviati.

	<p>Inviato Il messaggio di testo è stato inviato.</p>
<p>OPP URE</p> 	
	<p>Non inviato Il messaggio di testo non è stato inviato.</p>
<p>OPP URE</p> 	
	<p>In corso</p> <ul style="list-style-type: none"> Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.
<p>OPP</p>	

<p>URE</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione.
	<p>Messaggio singolo o di gruppo letto Il messaggio di testo è stato letto.</p>
<p>OPP URE</p> 	
	<p>Messaggio singolo o di gruppo non letto Il messaggio di testo non è stato letto.</p>
<p>OPP URE</p> 	

Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	<p>Dispositivo dati Bluetooth</p> <p>Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.</p>
	<p>Dispositivo audio Bluetooth</p> <p>Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.</p>
	<p>Dispositivo PTT Bluetooth</p> <p>Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).</p>

Indicatore LED

L'indicatore LED segnala lo stato operativo della radio.

<p>Rosso lampeggiant e</p>	<p>La batteria non corrisponde ai requisiti previsti oppure la radio trasmette con batteria in esaurimento, riceve una trasmissione di emergenza, non è riuscita a eseguire il test automatico all'accensione oppure si trova al di fuori della portata del segnale (se configurata con il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata). È attivata la Modalità Muto.</p>
<p>Rosso lampeggiant e veloce</p>	<p>La radio sta ricevendo il trasferimento di un file over-the-air (file del firmware della scheda opzionale, Network Frequency File o file codeplug della scheda opzionale) o sta aggiornando il firmware della scheda opzionale.</p>
<p>Verde e giallo lampeggiant e</p>	<p>La radio sta ricevendo un avviso di chiamata, ha ricevuto un messaggio di testo o è attiva la modalità di ricerca.</p>
<p>Giallo fisso</p>	<p>La radio si trova in modalità Rilevamento Bluetooth.</p>

Doppio lampeggio giallo	La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.
Giallo lampeggiant e	La radio sta ricevendo un avviso di chiamata o è abilitata la modalità di scansione ed è inattiva (resta silenziosa anche se viene rilevata un'attività).
Verde fisso	La radio è in fase di accensione o trasmissione.
Verde lampeggiant e	La radio è in fase di accensione, sta ricevendo una chiamata o dati.
Verde lampeggiant e doppio	La radio sta ricevendo una chiamata con funzione di privacy attivata.

Toni indicatori

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.



Tono alto



Tono basso







I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.

	Tono indicatore positivo
	Tono indicatore negativo

Toni di avviso

I toni di avviso segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti sulla radio.

Tono continuo 	Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.
Tono periodico 	Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.
Tono ripetitivo 	Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché

	non viene annullato dall'utente.
Tono momentaneo 	Viene emesso un solo tono per un breve periodo di tempo definito dalle impostazioni della radio.

Passaggio tra le modalità Connect Plus e Non-Connect Plus

Per passare a una modalità Non-Connect Plus, è necessario cambiare zona, se tale possibilità è stata prevista dal rivenditore o dall'amministratore di sistema che ha programmato la radio. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per verificare se la radio è stata programmata per utilizzare zone Non-Connect Plus e quali funzioni sono disponibili mentre la radio utilizza una di queste zone.

Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità Connect Plus

In questa sezione vengono spiegati l'utilizzo generale della radio e le funzioni di chiamata disponibili nella radio.

Selezione di un sito

Un sito fornisce la copertura per un'area specifica. In un sito Connect Plus, sono presenti un'unità di controllo del sito e fino a 15 ripetitori. In una rete multisito, la radio Connect Plus cerca automaticamente un altro sito quando la qualità del segnale del sito corrente scende al di sotto di un livello accettabile.

Richiesta roaming

Una richiesta di roaming indica alla radio di cercare un altro sito, anche se la qualità del segnale nel sito corrente è accettabile.

Se non sono presenti siti disponibili:

- La radio mostra Ricerca e Alias canale selezionato e continua a cercare nell'elenco dei siti.

- La radio torna al sito precedente, se è ancora disponibile.

**NOTA:**

questa funzione viene programmata dal rivenditore.

Premere il pulsante programmato **Richiesta roaming**.

Viene emesso un tono che indica che la radio è passata a un altro sito. Sul display viene visualizzato ID sito <numero sito>.

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare Sito bloccato.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare Sito sbloccato.

Siti vietati

L'amministratore di sistema della radio Connect Plus può decidere quali siti della rete una radio è autorizzata o non è autorizzata a utilizzare. Non è necessario riprogrammare la radio per modificare l'elenco dei siti ammessi e non ammessi. Se la radio tenta di registrarsi in un sito non ammesso, sul display compare un breve messaggio: Sito <numero del sito> non consentito. La radio inizia a cercare un altro sito della rete.




Selezione di una zona


È possibile programmare sulla radio un massimo di 16 zone Connect Plus e ciascuna zona Connect Plus può contenere fino a 16 posizioni assegnabili sul selettore di canale.

Ogni posizione assegnabile della manopola può essere utilizzata per iniziare uno dei seguenti tipi di chiamata vocale:

- Chiamata di gruppo
- Multi-group Call
- Site All Call
- Chiamata privata





1 Accedere alla funzione Zona effettuando le seguenti operazioni:


Controlli della radio	Operazioni
Pulsante programmato Selezione zona	Premere il pulsante programmato Selezione zona .
Menu radio	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere  oppure  fino a visualizzare Zona</p>

Controlli della radio	Operazioni
	e premere  per selezionare.

La zona corrente viene visualizzata e indicata da ✓.

2 Selezionare la zona desiderata.

Controllo della radio	Operazioni
 oppure 	Premere  oppure  e scorrere fino alla zona desiderata.

3 Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato <Zona> Selected (<Zona> selezionata) per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

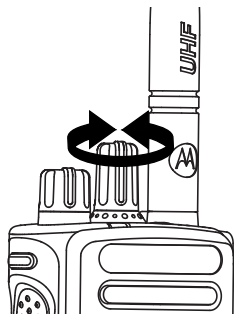
Utilizzo di reti diverse

Se la radio è stata programmata per utilizzare diverse reti Connect Plus, è possibile selezionare un'altra rete passando alla zona Connect Plus assegnata alla rete desiderata. Le assegnazioni rete-zona sono configurate dal rivenditore che programma la radio.

Selezione di un tipo di chiamata

Il selettore di canale viene utilizzato per selezionare un tipo di chiamata. A seconda di come è stata programmata la radio, può trattarsi di una chiamata di gruppo, una chiamata multigruppo, una Site All Call o una chiamata privata. Se si sposta il selettore di canale su un'altra posizione (a cui è stato assegnato un tipo di chiamata), la radio si registra nuovamente nel sito Connect Plus. La radio si registra con l'ID del gruppo di registrazione programmato per la nuova posizione del selettore di canale il nuovo tipo di chiamata.

Se si seleziona una posizione a cui non è stato assegnato un tipo di chiamata, la radio emette un tono continuo e sul display compare **Non program.**. Poiché la radio non funziona se è selezionato un canale non programmato, utilizzare il selettore di canale per selezionare un canale programmato.



Quando la zona desiderata viene visualizzata (se si dispone di più zone della radio), ruotare il selettore di canale programmato per selezionare il tipo di chiamata.

Ricezione e risposta a una chiamata radio

Una volta che il canale, l'ID dell'utente o il tipo di chiamata vengono visualizzati, è possibile ricevere e rispondere alle chiamate.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione e lampeggia in verde durante la ricezione.

**NOTA:**

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione, lampeggia rapidamente in verde durante la ricezione di una chiamata con funzione Privacy attivata. Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio ricevente deve avere la stessa chiave di privacy O lo stesso valore e ID della chiave (programmati dal rivenditore) della radio trasmittente (la radio che ha inviato la chiamata).

Per ulteriori informazioni, vedere [Privacy a pagina 279](#).

Ricezione e risposta di una chiamata di gruppo

Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo.

Quando si riceve una chiamata di gruppo (nella schermata principale), il LED lampeggia in verde. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di

gruppo. La radio si attiva e l'altoparlante radio emette il tono della chiamata in arrivo.

- 1 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

Il LED diventa verde fisso.

-
- 2 Attendere il termine di un tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

-
- 3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

**NOTA:**

Vedere [Esecuzione di una chiamata di gruppo a pagina 223](#) per informazioni più dettagliate sull'esecuzione di una chiamata di gruppo.

Ricezione e risposta di una chiamata privata

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Quando si riceve una chiamata privata, il LED lampeggia in verde. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata privata. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo della radio.

1 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

2 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Il LED diventa verde fisso.

3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

Vedere [Esecuzione di una chiamata privata a pagina 224](#) per informazioni più dettagliate sull'esecuzione di una chiamata privata.

Ricezione di una chiamata generale sito

Una chiamata generale sito è una chiamata effettuata da una singola radio a tutte le radio di un sito. Si rivela utile per trasmettere comunicazioni importanti che richiedono l'immediata attenzione dell'utente.

Quando si riceve una chiamata generale sito, viene emesso un tono e il LED lampeggia in verde.

Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante. La seconda riga di testo visualizza `Chiamata generale sito`. La radio si attiva e l'altoparlante radio emette il tono della chiamata in arrivo.

Alla fine della chiamata generale sito, la radio torna alla schermata attiva prima della ricezione della chiamata. Prima di essere conclusa, una chiamata generale sito non attende lo scadere del periodo di tempo predeterminato.

Non è possibile rispondere a una chiamata generale sito.

**NOTA:**

Per ulteriori informazioni sull'esecuzione di una chiamata generale sito, vedere [Esecuzione di una chiamata generale sito a pagina 225](#).


Se si cambia canale durante la ricezione della chiamata, la chiamata generale sito viene terminata dalla radio. nel corso di una chiamata generale, non sarà possibile utilizzare le funzioni dei pulsanti programmati. Sarà necessario attendere la conclusione della chiamata.

Ricezione di una chiamata telefonica privata in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica privata in entrata, l'icona della chiamata telefonica come chiamata privata viene visualizzata nell'angolo superiore destro. Nella prima riga di testo viene visualizzata l'opzione `Chiamata tel.`

- 1 Per rispondere e parlare, tenere premuto il pulsante **PTT**. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

2

Premere a lungo  per terminare la chiamata.

Sulla prima riga del display, viene visualizzata l'opzione `Fine`. Sulla seconda riga del display, viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel.` Il display ritorna alla schermata della chiamata telefonica.

Sul display compare `Chiam. tel. finita`.

Ricezione di una chiamata telefonica a talkgroup in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica a talkgroup in entrata, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo nell'angolo superiore destro. Nella prima riga di testo viene visualizzato `C=111` (Chiamata1).

Premere il pulsante **PTT** per parlare e rilasciarlo per ascoltare.

Chiamata telefonica multigruppo in entrata

Quando si riceve una chiamata telefonica multigruppo in entrata, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo nell'angolo superiore destro. Nella prima riga di testo viene visualizzata l'opzione **Chiamata multigruppo**. La radio si attiva e dall'altoparlante viene emesso il tono di chiamata multigruppo in arrivo.

Esecuzione di una chiamata radio

Dopo aver selezionato il canale, è possibile selezionare un alias o un ID dell'utente o del gruppo, tramite:

- Il selettore di canale.
- Un pulsante programmato **Accesso rapido** - La funzione **Accesso rapido** consente di effettuare con facilità una chiamata privata a un ID predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile. È possibile assegnare un solo ID a un pulsante **Accesso rapido**. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.
- La lista Contatti (vedere [Impostazioni dei contatti a pagina 242](#)).



NOTA:

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale. Solo le radio di destinazione con lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente saranno in grado di decodificare la trasmissione.

Per ulteriori informazioni, vedere [Privacy a pagina 279](#).

Esecuzione di una chiamata con il selettore di canale

Questa funzione consente agli utenti della radio di effettuare diversi tipi di chiamata: chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata generale sito, chiamata multigruppo.

Esecuzione di una chiamata di gruppo

Per effettuare una chiamata a un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo.

- 1 Selezionare il canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo. Vedere [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 219](#).

2 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. Nella prima riga di testo compare l'alias chiamata di gruppo.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde lampeggia, la radio si attiva e l'altoparlante emette il tono di risposta. Sul display, vengono visualizzati l'icona della chiamata di gruppo, l'ID o l'alias del gruppo e l'ID o l'alias della radio trasmittente.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata. La radio ritorna alla schermata disponibile prima dell'inizio della chiamata.

Esecuzione di una chiamata privata

Benché sia possibile ricevere e/o rispondere a una chiamata privata effettuata da una singola radio autorizzata, la radio dell'utente deve essere programmata per poter effettuare una chiamata privata.

Se questa funzionalità non è attivata, verrà emesso un tono indicatore negativo quando si effettua una chiamata privata utilizzando la lista Contatti, il registro chiamate, il pulsante **Accesso rapido**, il selettore di canale.

Per contattare una singola radio, utilizzare le funzioni Msg o Avviso di chiamata. Per ulteriori informazioni, vedere [Messaggistica di testo a pagina 147](#) o [Funzionamento dell'avviso di chiamata a pagina 251](#).

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare il canale con l'alias o l'ID dell'utente attivo. Vedere [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 219](#).
 - Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.
-

2 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

- 3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo in alto a destra viene visualizzata l'icona della chiamata privata. Nella prima riga di testo, viene visualizzato l'alias dell'utente di destinazione. Sulla seconda riga di testo viene visualizzato lo stato della chiamata.

- 4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.
-

- 5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde lampeggia.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata. La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato `Chiam. term.`

È possibile programmare la radio in modo che controlli la presenza di attività nella radio di destinazione prima di instradare la chiamata privata. Se la radio di destinazione non è disponibile, verrà emesso un breve tono e sul display verrà visualizzata una mini notifica negativa.

Esecuzione di una chiamata generale sito

Questa funzione consente di trasmettere a tutti gli utenti del sito che non sono attualmente già impegnati in una chiamata. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Gli utenti del canale o del sito non possono rispondere a una chiamata generale sito.

- 1 Selezionare il canale con l'alias del gruppo della chiamata generale sito attivo. Vedere la [Selezione di un tipo di chiamata a pagina 219](#).
-

- 2 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.
-

- 3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED diventa verde fisso. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della chiamata di gruppo. La prima riga di testo visualizza `Chiamata generale sito`.
-

- 4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.
-

Esecuzione di una chiamata multigruppo

Questa funzione consente di trasmettere a tutti gli utenti di una serie di gruppi. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.



NOTA:

Gli utenti dei gruppi non possono rispondere a una chiamata multigruppo.

- 1 Ruotare il selettore di canale per selezionare l'alias o l'ID del multigruppo.
-

- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED diventa verde fisso. Sul display compare l'alias o l'ID del multigruppo.

Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

Esecuzione di una chiamata privata con un pulsante di chiamata rapida



NOTA:

La pressione dei pulsanti programmabili deve essere eseguita dalla schermata iniziale.

La funzione di chiamata rapida consente di effettuare velocemente una chiamata privata a un alias o ID privato predefinito. È possibile assegnare questa funzione a una pressione lunga o breve del tasto programmabile.

Al pulsante di chiamata rapida è possibile assegnare UN SOLO alias o ID. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di chiamata rapida.

- 1 Premere il pulsante **Chiamata rapida** programmato per effettuare una chiamata privata all'alias o all'ID privato predefinito.
-

- 2 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.
-

- 3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED diventa verde fisso.

Sul display compare l'alias o l'ID della chiamata privata.

4 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.

Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.

Funzionalità avanzate in modalità Connect Plus

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata tramite CPS, vengono emessi l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale, sulla prima riga del display viene visualizzato **Canale** mentre sulla seconda riga viene visualizzato **non principale** periodicamente quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

È possibile rispondere al promemoria eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

- Tornare al canale principale.
- Disattivare temporaneamente l'audio del promemoria utilizzando il pulsante programmabile.
- Impostare un nuovo canale principale utilizzando il pulsante programmabile.

Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile disattivare temporaneamente l'audio del promemoria attenendosi alla procedura riportata di seguito.

Premere il tasto programmabile **Disattiva audio promemoria canale principale**.

Sulla prima riga del display viene visualizzato HCR mentre sulla seconda riga viene visualizzato disattivato.





Impostazione di un nuovo canale principale

Quando si attiva il promemoria del canale principale, è possibile impostare un nuovo canale principale completando una delle azioni descritte di seguito:

- Premere il pulsante programmabile **Reimposta canale principale**.

Sulla prima riga del display viene visualizzato l'alias del canale e Nuovo canale principale.

- Utilizzare il menu per impostare il nuovo canale principale:

- Premere  per accedere al menu.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Canale principale e premere  per selezionare.
- Effettuare una selezione dall'elenco dei canali validi.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias del canale principale selezionato.

Fallback automatico

Il fallback automatico è una funzione di sistema che consente di continuare ad effettuare e ricevere chiamate

(eccetto quelle di emergenza) nel contatto di gruppo selezionato in caso di determinati tipi di guasti del sistema Connect Plus.

Se si verifica uno di questi guasti, la radio dell'utente tenta di spostarsi in un diverso sito Connect Plus. La ricerca può portare la radio a trovare un sito Connect Plus funzionante o un "canale di fallback" (se la radio è abilitata per il fallback automatico). Un canale di fallback è un ripetitore che normalmente fa parte di un sito Connect Plus funzionante, ma che momentaneamente non è in grado di comunicare con l'unità di controllo del sito o con la rete Connect Plus. In modalità di fallback, il ripetitore agisce da singolo ripetitore digitale. Nella modalità di fallback automatico, sono supportate solo chiamate di gruppo non di emergenza. Non sono supportati altri tipi di chiamata.

chiamata multigruppo o Site All Call) e non consente di effettuare chiamate di altro tipo.

Indicazioni della modalità di fallback automatico

Quando la radio utilizza un canale di fallback, viene emesso un "tono di fallback" intermittente all'incirca ogni 15 secondi (tranne durante la trasmissione). Il display visualizza periodicamente il breve messaggio "Canale di fallback". La radio, inoltre, consente di utilizzare il PTT solo nel contatto di gruppo selezionato (chiamata di gruppo,

Esecuzione e ricezione di chiamate in modalità di fallback



NOTA:

Le chiamate possono essere ascoltate solo dalle radio che stanno monitorando lo stesso canale di fallback e che sono selezionate per lo stesso gruppo. Le chiamate non vengono collegate in rete ad altri siti o ripetitori.

Le chiamate Emergency Voice e Emergency Alert non sono disponibili in modalità di fallback. Se si preme il pulsante di emergenza in modalità di fallback, la radio emette un tono che segnala la pressione di un tasto non valido. Le radio dotate di display mostrano anche il messaggio "Funzione non disponibile".

Le chiamate private (da radio a radio) e le chiamate telefoniche non sono disponibili in modalità di fallback. Se si tenta di effettuare una chiamata a un contatto privato, si riceve un tono di chiamata rifiutata. A questo punto, occorre selezionare il contatto di gruppo desiderato. Altre chiamate non supportate includono il monitor remoto, l'avviso di chiamata, il controllo radio, l'attivazione e la disattivazione della radio, i messaggi di testo, gli

aggiornamenti sulla posizione e le chiamate dati a pacchetto.

La funzione ETCA (Enhanced Traffic Channel Access) non è supportata in modalità di fallback automatico. Se due o più utenti della radio premono contemporaneamente (o quasi contemporaneamente) il pulsante **PTT**, è possibile che entrambe le radio trasmettano finché il pulsante **PTT** non viene rilasciato. In tal caso, è possibile che nessuna delle trasmissioni risulti comprensibile alle radio che le ricevono.

L'esecuzione delle chiamate in modalità di fallback è simile a quella delle chiamate normali. È sufficiente selezionare il contatto di gruppo da utilizzare (seguendo il normale metodo di selezione del canale della radio), quindi premere il pulsante **PTT** per iniziare la chiamata. È possibile che il canale sia già utilizzato da un altro gruppo. In tal caso, si riceve un tono di occupato e sul display viene visualizzato "Canale occupato". È possibile selezionare i contatti di un gruppo, un multigruppo o una Site All Call seguendo il normale metodo di selezione del canale della radio. Mentre la radio utilizza il canale di fallback, il multigruppo si comporta come qualsiasi altro gruppo, ovvero può essere ascoltato solo dalle radio attualmente selezionate per lo stesso multigruppo.

Ripristino del normale funzionamento

Se si ripristina il normale funzionamento del trunking del sito mentre la radio si trova nel raggio d'azione del ripetitore di fallback, la radio abbandona automaticamente la modalità di fallback automatico. Viene emesso un segnale acustico quando la radio esegue la registrazione. Se ci si trova nel raggio d'azione di un sito utilizzabile (in cui non è attiva la modalità di fallback), è possibile premere il pulsante Richiesta roaming (se questo pulsante è stato programmato sulla propria radio) per cercare e registrarsi in un sito disponibile. Se non è disponibile nessun altro sito, al termine della ricerca la radio torna in modalità di fallback automatico. Se si esce dall'area di copertura del ripetitore di fallback, la radio entra in modalità di ricerca (sul display viene indicato *Ricerca in corso*).


Radio Check



L'abilitazione di questa funzione consente di determinare se un'altra radio è operativa nel sistema, senza disturbare l'utente. La radio di destinazione non emette segnali acustici né notifiche.

Questa funzione è disponibile solo per gli ID o gli alias dell'utente.

Invio di un controllo radio

- 1 Accedere alla funzione Controllo radio.

Controllo della radio	Operazioni
Pulsante Controllo radio programmato	<p>a Premere il pulsante programmato Controllo radio.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente</p> <p>desiderato e premere  per selezionare.</p>
Menu	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare</p> <p>Contatti e premere  per selezionare.</p>

Controllo della radio	Operazioni
	<p>c Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere  per selezionare.</p> <p>d Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Controllo radio e premere  per selezionare.</p>

Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione indicante che la richiesta è in corso. Il LED diventa verde fisso.

2 Attendere la conferma.

Se la radio di destinazione è attiva nel sistema, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato per qualche istante Radio dest. disponibile.

Se la radio di destinazione non è attiva nel sistema, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato per qualche istante Radio dest. non disponib..

La radio torna alla schermata dell'alias o dell'ID dell'utente quando viene avviata tramite il menu.

La radio torna alla schermata iniziale se viene avviata tramite il tasto programmabile.

Monitoraggio remoto

La funzione Monitor remoto consente di attivare il microfono della radio di destinazione (solo l'alias o gli ID dell'utente). Il LED verde lampeggerà una volta sul terminale radio di destinazione. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività udibili nelle vicinanze della radio di destinazione.

È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.



Avvio del monitoraggio remoto



NOTA:





Monitor remoto si arresta automaticamente dopo un periodo di tempo programmato oppure quando vengono effettuati tentativi per avviare la trasmissione, cambiare canale o spegnere la radio.


- 1 Accedere alla funzione Monitor rem.

Controllo della radio	Operazioni
Pulsante Monitor rem. programmato	<p>a Premere il pulsante programmato Monitor remoto.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere  per selezionare.</p>
Menu	<p>a Premere  per accedere al menu.</p>

Controllo della radio

Operazioni

- b** Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare  Contatti e premere  per selezionare.
- c** Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'ID o l'alias dell'utente desiderato e premere  per selezionare.
- d** Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Comp. man. e premere  per selezionare.
- e** Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Mon

Controllo della radio	Operazioni
	remoto e premere  per selezionare.

Sulla prima riga di testo viene visualizzato `Mon remoto`. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'alias di destinazione, indicante che la richiesta è in corso. Il LED si illumina e lampeggia in verde.

2 Attendere la conferma.

Se l'operazione viene completata correttamente, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato temporaneamente `Monitor rem. riuscito`. La radio riproduce l'audio dalla radio monitorata per un periodo di tempo programmato e sul display viene visualizzato `Mon remoto`, seguito dall'alias di destinazione. Allo scadere del timer, la radio emette un tono di avviso e il LED verde si spegne.

Se l'operazione non viene completata correttamente, la radio emette un tono indicatore negativo e sul

display viene visualizzato `Monitor rem. non riuscito`.

Scan

Questa funzione consente alla radio di monitorare e unirsi alle chiamate di gruppi definiti in una lista scansione programmata. Quando la scansione è attivata, sulla barra di stato viene visualizzata un'apposita icona e il LED lampeggia in giallo in caso di inattività.


Inizio e fine della scansione





NOTA:

Questa procedura attiva o disattiva la funzione di scansione per tutte le zone Connect Plus con lo stesso ID di rete della zona attualmente selezionata. È importante notare che pur attivando la funzione di scansione mediante questa procedura, la scansione potrebbe risultare ancora disattivata per alcuni (o per tutti i) gruppi della lista scansione. Per ulteriori informazioni, vedere [Modifica della lista scansione a pagina 236](#).

È possibile avviare e interrompere una scansione premendo il pulsante programmato **Scansione OPPURE** seguendo la procedura descritta di seguito.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Scansione e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Accendi o Spegni e premere  per selezionare.
 - Sul display viene visualizzato Scan. attiva se la scansione è attivata.
 - Sul menu di scansione viene visualizzato Spegni se la scansione è attivata.
 - Sul display viene visualizzato Scan. disat. se la scansione è disattivata.
 - Sul menu di scansione, viene visualizzato Accendi se la scansione è disattivata.

Risposta a una trasmissione durante la scansione

Durante la scansione, la radio si sintonizza sul gruppo sul quale ha rilevato la presenza di attività. La radio è in ascolto continuo di un membro qualsiasi della lista scansione quando è inattiva sul canale di controllo.

- 1 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

- 2 Premere il pulsante **PTT** durante il tempo di chiusura.
Il LED diventa verde fisso.

- 3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Se non si risponde entro il tempo di permanenza, la radio riprende la scansione di altri gruppi.

Scansione configurabile dall'utente

Se il menu Mod. lista è abilitato, l'utente è in grado di aggiungere e rimuovere membri di scansione dal menu Aggiungim mem. Un membro della lista di scansione deve essere un normale contatto di gruppo (ad esempio, non può essere una chiamata multigruppo o una chiamata generale sito/chiamata generale su tutta la rete (NWAC)) attualmente assegnato a una posizione del selettore canale in una zona Connect Plus con lo stesso ID rete della zona selezionata. L'alias del talkgroup non deve corrispondere a nessun talkgroup incluso nella lista scansione della zona.

La scansione può essere attivata e disattivata dal menu o premendo un pulsante **Ricerca attivata/disattivata** programmato.

Questa funzione è utilizzabile solo quando la radio non è impegnata in una chiamata. Se si sta ascoltando una chiamata, la radio non può cercare altre chiamate di gruppo e pertanto non può rilevare le chiamate in corso. Al termine della chiamata, la radio torna nel time slot del canale di controllo e può cercare i gruppi inclusi nella lista scansione.

Modifica della lista scansione



NOTA:


Se la voce nella lista scansione corrisponde al gruppo attualmente selezionato, la radio rileva l'attività del gruppo a prescindere dal fatto che in quel momento un segno di spunta compaia o meno accanto al nome del gruppo. Quando una radio non è impegnata in una chiamata, rileva l'attività del gruppo, il multigruppo, la chiamata generale sito e il relativo Default Emergency Revert Group (se configurato) selezionati. Questa operazione non può essere disattivata. Se è attivata la scansione, la radio ascolta anche l'attività dei membri della lista scansione della zona abilitati.


La lista scansione specifica i gruppi da cercare. Questo elenco viene creato durante la programmazione della radio. Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista scansione, è possibile:

- Attivare/disattivare la scansione per singoli gruppi della lista.
- Aggiungere e rimuovere membri di scansione dal menu Aggiungim mem. Fare riferimento alla [Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungim mem. a pagina 238](#).

**NOTA:**


Un membro della lista scansione deve essere un normale contatto di gruppo (non può essere una chiamata multigruppo o una chiamata generale sito/ chiamata generale su tutta la rete (NWAC)) attualmente assegnato a una posizione del selettore canale in una zona Connect Plus con lo stesso ID rete della zona selezionata.
L'alias del talkgroup non deve corrispondere a nessun talkgroup incluso nella lista scansione della zona.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Vis/mod` lista e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il nome del gruppo desiderato.
Un segno di spunta davanti al nome del gruppo indica che la scansione è attualmente attiva per quel gruppo.

Se non è presente un segno di spunta davanti al nome del gruppo, la scansione non è attualmente attiva per quel gruppo.

- 4  per selezionare il gruppo desiderato.
Sul display viene visualizzato `Abilita` se la scansione non è attualmente attiva per il gruppo.
Sul display viene visualizzato `Disabilita` se la scansione è attualmente attiva per il gruppo.


- 5 Selezionare l'opzione visualizzata (`Abilita` o `Disabilita`) e premere  per selezionare.
In base all'opzione selezionata, sulla radio viene visualizzato per qualche istante `Scansione abilitata` o `Scansione disabilitata` per confermare l'operazione.


Sul display della radio viene nuovamente visualizzata la lista scansione della zona. Davanti al nome del gruppo per il quale è stata attivata la scansione compare un segno di spunta. Se la scansione è stata disattivata per il gruppo, il segno di spunta davanti al nome del gruppo viene rimosso.

Aggiunta o eliminazione di un gruppo tramite il menu Aggiungi mem.


La radio Connect Plus non consente il posizionamento (o la visualizzazione come "candidato di scansione") di un numero del gruppo o di un alias del gruppo duplicato in una lista scansione di una zona. A causa di questa regola, l'elenco dei "contatti di scansione" descritto in [passaggio 6](#) e [passaggio 7](#) cambia talvolta dopo l'aggiunta o l'eliminazione di un gruppo alla/dalla lista scansione di una zona.

Se la radio è stata programmata per consentire la modifica della lista scansione, è possibile utilizzare il menu Aggiungi mem. per aggiungere o eliminare un gruppo alla/dalla lista scansione della zona attualmente selezionata.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'opzione Scansione e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

<Aggiungi membri> e premere  per selezionare.

Sul display viene visualizzato *Aggiungi membri da n zona* (n = numero di zona Connect Plus della prima zona Connect Plus nella radio con lo stesso ID radio della zona attualmente selezionata).

- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Se il gruppo che si desidera aggiungere alla lista scansione è assegnato a una posizione del selettore di canale in quella zona, andare al [passaggio 6](#).
 - Se il gruppo che si desidera aggiungere alla lista scansione è assegnato a una posizione del selettore di canale in una zona Connect Plus differente, andare al [passaggio 5](#).

- 5 Premere ▲ oppure ▼ per scorrere un elenco delle zone Connect Plus che presentano lo stesso ID rete della zona attualmente selezionata.

- 6 Dopo avere individuato la zona Connect Plus in cui il gruppo selezionato è assegnato a una posizione del

selettore di canale, premere  per selezionare.

Sulla radio viene visualizzata la prima voce in un elenco di gruppi assegnati a una posizione del canale in quella zona. I gruppi nell'elenco sono denominati "candidati di scansione", perché possono essere aggiunti alla lista scansione della zona attualmente selezionata (o sono già sulla lista scansione della zona).


Se la zona non presenta gruppi che possono essere aggiunti alla lista scansione, sulla radio viene visualizzata l'indicazione *Nessun candidato*.

- 7 Premere ▲ oppure ▼ per scorrere l'elenco dei gruppi candidati.

La visualizzazione di un segno più (+) immediatamente prima dell'alias del gruppo indica che il gruppo si trova attualmente nella lista scansione per la zona selezionata.


La mancata visualizzazione del segno più (+) immediatamente prima dell'alias indica che il gruppo

non si trova attualmente nella lista scansione, ma può essere aggiunto.

- 8 Premere  una volta visualizzato l'alias del gruppo desiderato.

Se il gruppo non si trova nella lista scansione per la zona attualmente selezionata, viene visualizzato il messaggio *Aggiungi* (alias del gruppo).

Se il gruppo si trova già nella lista scansione per la zona attualmente selezionata, viene visualizzato il messaggio *Elimina* (alias del gruppo).

- 9 Premere  per accettare il messaggio visualizzato (*Aggiungi* o *Elimina*).


Quando si elimina un gruppo dall'elenco, è possibile scoprire se l'operazione è riuscita se il segno più (+) non viene più visualizzato immediatamente prima dell'alias.

Quando si aggiunge un gruppo all'elenco, è possibile scoprire se l'operazione è riuscita se il segno più (+) viene visualizzato prima dell'alias.

Se durante il tentativo di aggiunta di un gruppo, l'elenco risulta già pieno, sulla radio viene visualizzato *Lista piena*. In tal caso, sarà necessario eliminare un gruppo dalla lista scansione prima di aggiungerne uno nuovo.

10



Al termine, premere  il numero di volte necessario per tornare al menu desiderato.

- La funzione di scansione non è attiva (controllare se sul display è presente l'icona della scansione).
- Il membro della lista scansione è stato disattivato dal menu (vedere [Modifica della lista scansione a pagina 236](#)).
- La radio è già impegnata in una chiamata.
- Nessun membro del gruppo che si sta cercando è registrato nel sito dell'utente (solo sistemi Multisite).

Funzionamento della scansione



NOTA:

Se la radio prende parte a una chiamata di un membro della lista scansione della zona da una zona diversa e il timer di chiusura chiamata scade prima che l'utente riesca a rispondere, per poter rispondere è necessario accedere alla zona e al canale del membro della lista scansione e avviare una nuova chiamata.

Esistono particolari circostanze in cui è possibile che vengano perse chiamate relative ai gruppi inclusi nella propria lista scansione. Quando viene persa una chiamata per uno dei motivi descritti di seguito, ciò non indica che la radio ha un problema. Si tratta del normale funzionamento della funzionalità di scansione di Connect Plus.

Scansione talkback

Se la radio esegue una scansione durante una chiamata dalla lista scansione di un gruppo selezionabile e se il pulsante **PTT** viene premuto durante la chiamata sottoposta a scansione, il funzionamento della radio dipende dall'attivazione o dalla disattivazione dell'opzione Scansione talkback durante la programmazione della radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Talkback durante scansione disattivato

La radio abbandona la chiamata di cui si sta eseguendo la scansione e tenta di trasmettere al contatto disponibile per la posizione del canale attualmente selezionato. Dopo la scadenza del tempo di permanenza chiamata per il contatto attualmente

selezionato, la radio torna al canale iniziale e avvia il timer tempo di permanenza scansione. La radio riprende la scansione del gruppo dopo la scadenza del timer del tempo di permanenza scansione.

Talkback durante scansione attivato

Se si preme il pulsante **PTT** durante il tempo di chiusura del gruppo della chiamata di cui si sta eseguendo la scansione, la radio tenta di trasmettere al gruppo di scansione.



NOTA:

Se si cerca in una chiamata un gruppo che non è stato assegnato a una posizione del canale nella zona attualmente selezionata e si perde il tempo di permanenza della chiamata, è necessario spostarsi alla zona corretta, quindi selezionare la posizione del canale del gruppo per parlare con il gruppo.

Modifica della priorità di un talkgroup


La funzione Monitoraggio priorità consente alla radio di ricevere automaticamente la trasmissione dal talkgroup con una priorità più alta quando si trova in un'altra chiamata. Quando la radio passa alla chiamata con priorità più alta viene emesso un tono.


Sono disponibili due livelli di priorità per i talkgroup: P1 e P2. P1 ha una priorità più alta rispetto a P2.





NOTA:



Se è stato configurato l'ID Default Emergency Revert Group in MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, sono disponibili tre livelli di priorità per i talkgroup: P0, P1 e P2. P0 è l'ID permanente del gruppo di ripristino d'emergenza e ha la massima priorità. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Scansione e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Vis/mod lista e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il talkgroup desiderato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Mod. priorità e premere  per selezionare.
-
- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato e premere  per selezionare.
Prima di tornare alla schermata precedente, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona della priorità viene visualizzata a sinistra del talkgroup.
-

Impostazioni dei contatti



NOTA:

È possibile aggiungere o modificare gli ID degli utenti relativi ai contatti di Connect Plus. Gli ID dei terminali radio possono essere eliminati solo dal rivenditore.

Se la funzione Privacy è abilitata su un canale, è possibile effettuare chiamate vocali con privacy abilitata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy oppure lo stesso valore e ID della chiave della radio trasmittente sono in grado di decodificare la trasmissione.

L'accesso agli elenchi di contatti dipende dalla configurazione della zona:

- Se nella radio è configurata una sola zona, l'elenco dei contatti mostra direttamente l'elenco della zona attualmente selezionata.
- Se nella radio sono configurate più zone, la Cart. Cont. zona mostra tutte le zone con ID rete uguali alla zona attualmente selezionata. L'utente può accedere ai contatti in queste zone.


La lista Contatti della radio svolge le funzioni di una rubrica telefonica. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata.




Ogni zona fornisce una lista contatti contenente fino a 100 contatti. Sono disponibili i seguenti tipi di contatto:

- Chiamata privata
- Chiamata di gruppo
- Chiamata multigruppo
- Site All Call Voice
- Site All Call Text
- Chiamata dispatch

Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.

Esecuzione di una chiamata privata dalla lista Contatti

- 1 Premere  per accedere al menu.
-

- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare Contatti e premere  per selezionare.

Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

- 3 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.
-

- 4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata. Il LED diventa verde fisso. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.
-

- 5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.
-

- 6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio di destinazione risponde, il LED lampeggia in verde e sul display viene visualizzato l'ID dell'utente che effettua la chiamata.


Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.


La radio emette un breve tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Esecuzione di una chiamata attraverso la ricerca per alias

È possibile trovare l'alias dell'utente desiderato anche eseguendo la ricerca alfanumerica o degli alias.

Questa funzione è disponibile soltanto in Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Contatti** e premere  per selezionare.
Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

- 3 Immettere il primo carattere dell'alias desiderato, quindi premere ▲ oppure ▼ per individuare l'alias desiderato.

- 4 Tenere la radio in posizione verticale a circa 2,5/5 cm dalla bocca.

- 5 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED diventa verde fisso. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

- 6 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.


- 7 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Quando la radio di destinazione risponde, il LED verde inizia a lampeggiare.
Se non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito, la chiamata viene terminata.
Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**


Impostazioni degli indicatori di chiamata


Questa funzione consente agli utenti della radio di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.


Attivazione e disattivazione delle suonerie per l'avviso di chiamata


È possibile selezionare o attivare e disattivare la suoneria che segnala la ricezione di un avviso di chiamata.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Toni avvisi* e premere  per selezionare.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Suonerie* e premere  per selezionare.


- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Avviso di chiamata* e premere  per selezionare.
Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.


- 7 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il tono desiderato e premere  per selezionare.
✓ viene visualizzato accanto al tono selezionato.


Attivazione e disattivazione delle suonerie per le chiamate private


È possibile attivare e disattivare la suoneria che segnala la ricezione di una chiamata privata.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi e premere  per selezionare.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Suonerie e premere  per selezionare.


- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Chiam. privata e premere  per selezionare.
-


Attivazione e disattivazione delle suonerie per i messaggi di testo


È possibile attivare o disattivare i toni che segnalano la ricezione di un messaggio di testo.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Suonerie** e premere  per selezionare.

6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Msg** testo e premere  per selezionare.
Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.

7 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il tono desiderato e premere  per selezionare.
✓ viene visualizzato accanto al tono selezionato.

È possibile impostare una vibrazione predefinita per le chiamate ricevute. Se l'impostazione **Tutti i toni** è disabilitata, sulla radio viene visualizzata l'icona **Tutti i toni** disattivati. Se l'impostazione **Tutti i toni** è abilitata, sulla radio viene visualizzato il tipo di suoneria avviso.

Nel caso di una suoneria temporanea, la radio vibra una volta. Nel caso di una suoneria continua, la radio vibra ripetutamente. Se si imposta **Suoneria e vibrazione**, la radio riproduce una particolare suoneria nel caso vi sia una trasmissione radio in entrata (ad es. avviso di chiamata, messaggio o messaggio). Questa suoneria assomiglia a un tono indicatore positivo o a una chiamata senza risposta.

Per le radio con batterie che supportano la funzione di vibrazione e sono collegate a una clip per cintura compatibile, le opzioni del tipo di avviso suoneria disponibili sono **Silenzioso**, **Suoneria**, **Vibrazione** e **Suoneria e vibrazione**.

Per le radio con batterie che non supportano la funzione di vibrazione e non sono collegate a una clip per cintura vibrante, il tipo di suoneria avviso viene automaticamente impostato su **Suoneria**. Le opzioni del tipo di suoneria avviso disponibili sono **Silenzioso** e **Suoneria**.






Selezione di un tipo di avviso suoneria





NOTA:

Il pulsante programmato **Suon. Allarme** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

È possibile selezionare un tipo di avviso suoneria effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Tipo suoneria avviso** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione` o `Silenzioso` e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione tramite il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere  per selezionare.
 - c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Impost. radio` e premere  per selezionare.
 - d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Toni/avvisi` e premere  per selezionare.

- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Tipo suoneria avviso` e premere  per selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione` o `Silenzioso` e premere  per selezionare.

Configurazione della modalità di vibrazione










NOTA:

Il pulsante programmato **Modo vibrazione** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

La modalità di vibrazione è attivata quando la clip per cintura vibrante è collegata alla radio con una batteria che supporta la funzione di vibrazione.

È possibile configurare la modalità di vibrazione effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Modo vibrazione** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Breve, Media o Lunga e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
 - c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
 - d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi e premere  per selezionare.

- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Modo vibrazione e premere  per selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Breve, Media o Lunga e premere  per selezionare.

Volume del tono per gli allarmi progressivi

È possibile programmare la radio in modo da emettere un avviso per l'utente circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa funzione è detta segnalazione allarmi progressiva.

Funzioni del registro chiamate


La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.


In ciascuna lista delle chiamate è possibile svolgere le seguenti attività:


- Elimina
- Visualizzare i dettagli

Visualizzazione delle chiamate recenti

Le liste sono Perse, Risposte e Effettuate.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Registro chiamate e premere  per selezionare.


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere  per selezionare.
Sul display viene visualizzata la chiamata più recente all'inizio della lista.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la lista.
Premere il pulsante **PTT** per effettuare una chiamata privata con l'alias o l'ID selezionato.


Eliminazione di una chiamata dalla lista delle chiamate

- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Registro chiamate e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere  per selezionare.
Se la lista delle chiamate selezionata non contiene voci, sul display viene visualizzato Lista vuota.




- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Elimina e premere  per selezionare.


- 6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per selezionare Sì ed eliminare la voce. Sul display viene visualizzato Entry Deleted (Voce eliminata).
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare No, quindi premere il pulsante  per tornare alla schermata precedente.

Visualizzazione dei dettagli dalla lista delle chiamate

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Registro chiamate e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la lista desiderata e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli e premere  per selezionare. Sul display vengono visualizzati i dettagli della lista chiamate.

Funzionamento dell'avviso di chiamata

Gli avvisi di chiamata consentono di avvisare un utente di radio specifico di richiamare non appena è disponibile.

Questa funzione è accessibile dal menu mediante Contatti.

Risposta agli avvisi di chiamata

Seguire la procedura per rispondere agli avvisi di chiamata sulla radio.

Alla ricezione di un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.


- Il LED giallo lampeggia.
- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.


A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
- Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup.
L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.


Per ulteriori informazioni, vedere [Lista delle notifiche a pagina 169](#) e [Funzioni del registro chiamate a pagina 124](#).

Invio di un avviso di chiamata dalla lista Contatti

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Contatti e premere  per selezionare.

- 3 Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto:
 - Selezionare direttamente l'alias dell'utente
 - Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias dell'utente desiderato e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Avviso di chiamata e premere  per selezionare.
Sul display viene visualizzato Avviso di chiamata: <ID o alias dell'utente>Avviso

di chiamata e l'ID o l'alias dell'utente, ad indicare che l'avviso di chiamata è stato inviato.

Durante l'invio dell'avviso di chiamata, il LED diventa verde fisso.

Se si riceve una conferma della ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam inviato`.

Se non si riceve una conferma della ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam non inviato`.

Se si riceve una conferma dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam inviato`.

Se non si riceve una conferma dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzato `Avv chiam non inviato`.

Invio di un avviso di chiamata con il pulsante di accesso rapido

Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato per inviare un avviso di chiamata all'alias predefinito.

Sul display, vengono visualizzati l'opzione `Avviso chiam.` e l'alias o l'ID dell'utente, per indicare che l'avviso di chiamata è stato inviato.

Durante l'invio dell'avviso di chiamata, il LED diventa verde fisso.

Modalità Disattiva audio

La Modalità Muto fornisce all'utente la possibilità di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la funzione Modalità Muto, tutti gli indicatori audio sono vengono disattivati ad eccezione delle funzioni con priorità superiore, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità Muto, nella radio vengono riattivati i toni e le trasmissioni audio in corso.



NOTA:

Si tratta di un'opzione acquistabile. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Eeguire una delle seguenti operazioni:

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.
- Accedere a questa funzione posizionando la radio momentaneamente con lo schermo verso il basso.

A seconda del modello di radio, la funzione Schermo giù può essere attivata dal menu della radio o dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



IMPORTANTE:

L'utente può attivare solo una tra le opzioni Man Down e Schermo giù alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.



NOTA:

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e .

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato Modalità Muto on.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

Impostazione del Timer modalità Muto


È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.


Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché non viene posizionata con lo schermo verso l'alto o il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.


Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:


**NOTA:**


La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Timer modalità Muto. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra, quindi premere .

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.
- Posizionare momentaneamente la radio con lo schermo rivolto verso l'alto.

**NOTA:**

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato Modalità Muto off.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.

- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.



NOTA:

È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

Funzionamento in emergenza



NOTA:

Se la radio è programmata per iniziare un'emergenza silenziosa o silenziosa con voce, nella maggior parte dei casi abbandonerà automaticamente il funzionamento silenzioso una volta conclusa la chiamata di emergenza o l'Emergency Alert. L'eccezione a questa regola si verifica quando Emergency Alert è la modalità di emergenza configurata e il tipo di emergenza è impostato su Silenzioso. Se la radio è programmata in questo modo, il funzionamento silenzioso continua finché non viene annullato premendo il pulsante **PTT** o il pulsante configurato per terminare l'emergenza.

Le chiamate Emergency Voice e gli Emergency Alert non sono supportati nella modalità di fallback automatico di Connect Plus. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione [Fallback automatico a pagina 228](#).

Un Emergency Alert viene utilizzato per segnalare una situazione critica. È possibile iniziare un'emergenza in qualsiasi momento da qualsiasi schermata, anche se sono in corso attività sul canale in uso. Premere il pulsante **Emergenza** per attivare il Modo Emergenza programmato.

La modalità di emergenza programmata può essere iniziata anche attivando la funzione opzionale Man Down. La funzione Emergenza può essere disattivata sulla radio.

Il rivenditore può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Pressione breve

Compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Premere a lungo

Compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.

- Qualora per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione breve del pulsante **Emergenza**, premere a lungo il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.
- Qualora per attivare il Modo Emergenza sia necessaria una pressione lunga del pulsante **Emergenza**, premere brevemente il pulsante **Emergenza** per uscire dalla suddetta modalità.

Quando è selezionata per una zona Connect Plus, la radio supporta tre modalità di emergenza:

Chiamata di emergenza

Premere il pulsante **PTT** per parlare sul time slot assegnato per l'emergenza.

Chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce

Per la prima trasmissione sul time slot assegnato all'emergenza, il microfono viene automaticamente attivato e l'utente può parlare senza premere il pulsante **PTT**. Il microfono resta in questa condizione per un intervallo di tempo programmato sulla radio. Per le trasmissioni successive comprese nella stessa chiamata di emergenza occorre premere il pulsante **PTT**.

Avviso emergenza

Un Emergency Alert non è una chiamata vocale ma la notifica di un'emergenza inviata alle radio configurate per ricevere questo tipo di avvisi. La radio invia un avviso di emergenza utilizzando il canale di controllo del sito attualmente registrato. L'Emergency Alert viene ricevuto dalle radio della rete Connect Plus programmate per ricevere questo tipo di avvisi (indipendentemente dal sito della rete in cui sono registrate).

È possibile assegnare al pulsante di emergenza una sola modalità di emergenza per ciascuna zona. Inoltre, ogni

modalità di emergenza può corrispondere a uno dei seguenti tipi:

Regular

La radio inizia un'emergenza e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silent

La radio inizia un'emergenza, ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio nasconde tutte le indicazioni acustiche o visive dell'emergenza finché non viene premuto il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce.

Silenzioso c/ voce

Il funzionamento è identico a quello del tipo di emergenza Silenzioso, tranne per il fatto che la radio disattiva anche l'audio di alcune trasmissioni voce.

Ricezione di un'emergenza in arrivo

La radio potrebbe essere programmata per emettere un tono di avviso e visualizzare informazioni sull'emergenza in arrivo. In tal caso, quando viene ricevuta l'emergenza, sul display viene visualizzata una schermata con i dettagli e un'icona che segnala che si tratta di un'emergenza, l'alias o l'ID della radio che ha richiesto l'emergenza, il contatto del gruppo utilizzato per inviare l'emergenza e un'altra riga di


informazioni. Le informazioni aggiuntive sono rappresentate dal nome della zona di cui fa parte il contatto del gruppo.

Al momento, viene mostrata solo l'ultima emergenza decodificata. Se viene ricevuta una nuova emergenza prima che quella precedente sia stata cancellata, i dettagli della nuova emergenza sostituiscono i dettagli dell'emergenza precedente.



A seconda di come è stata programmata la radio, la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la schermata Lista allarmi) resta visualizzata sul display della radio anche dopo che l'emergenza è terminata. È possibile salvare i dettagli dell'emergenza nella Lista allarmi o eliminare i dettagli come descritto nelle seguenti sezioni.

Salvataggio dei dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi


Se si salvano i dettagli di un'emergenza nella Lista allarmi, è possibile visualizzarli successivamente selezionando Lista allarmi dal menu principale.

- 1 Mentre è visualizzata la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi), premere . Viene visualizzata la schermata **Esci lista allarmi**.

- 2 Eseguire una delle operazioni seguenti:



- Selezionare **Si** e premere  per salvare i dettagli dell'emergenza nella Lista allarmi e chiudere la schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi).
- Selezionare **No** e premere  per tornare alla schermata con i dettagli dell'emergenza (o la Lista allarmi).

Eliminazione dei dettagli di un'emergenza

- 1 Mentre è visualizzata la schermata con i dettagli dell'emergenza, premere .

Viene visualizzata la schermata **Elimina**.

- 2 Eseguire una delle operazioni seguenti:

- Selezionare **Si** e premere  per eliminare i dettagli dell'emergenza.
- Selezionare **No** e premere  per tornare alla schermata con i dettagli di emergenza.

Risposta a una chiamata di emergenza



NOTA:

Se non si risponde alla chiamata di emergenza entro il tempo di permanenza designato, la chiamata viene terminata. Per parlare con il gruppo una volta scaduto il tempo di permanenza della chiamata di emergenza, è necessario prima selezionare la posizione del canale assegnata al gruppo (se non è già selezionata). Quindi, premere **PTT** per iniziare una chiamata non di emergenza al gruppo.

- 1 Quando si riceve una chiamata di emergenza, premere un pulsante qualsiasi per arrestare tutti gli indicatori di emergenza ricevuti.

- 2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce nel gruppo di emergenza.

La trasmissione verrà ascoltata da tutte le radio che stanno monitorando il gruppo.

- 3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare (se abilitato), quindi parlare chiaramente nel microfono.

Il LED si accende in verde.

- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha inviato l'emergenza risponde, il LED lampeggia in verde. Sul display vengono visualizzati l'icona della chiamata di gruppo, l'ID del gruppo e l'ID radio trasmittente.

Risposta a un Emergency Alert



NOTA:

Il contatto del gruppo adoperato per l'Emergency Alert non deve essere adoperato per comunicazioni voce, in quanto ciò potrebbe impedire ad altre radio dello stesso gruppo di inviare e ricevere Emergency Alert.

Un Emergency Alert trasmesso da una radio segnala che l'utente si trova in una situazione di urgenza. È possibile rispondere all'avviso iniziando una chiamata privata alla radio che ha dichiarato l'emergenza, iniziando una chiamata di gruppo a un talkgroup designato, inviando alla

radio un avviso di chiamata, iniziando il monitor remoto della radio e così via. La risposta più appropriata viene stabilita dall'azienda/organizzazione e dalla situazione specifica.

Ignora chiamata di ripristino emergenza

Questa funzione fornisce un'opzione affinché la radio ignori una chiamata di ripristino emergenza attiva.

Per attivare la funzione Ignora chiamata di ripristino emergenza, la radio deve essere configurata in CPCPS (Connect Plus Customer Programming Software).

Quando la funzione è attiva, sulla radio non vengono visualizzate le indicazioni di Chiamata di emergenza e non viene ricevuto l'audio sull'ID del gruppo di ripristino emergenza predefinito.

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Inizio di una chiamata di emergenza



NOTA:

Se la radio è impostata sul funzionamento Silenzioso, durante il Modo Emergenza non vengono emessi indicatori audio o visivi finché non si preme il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione vocale.

Se la radio è impostata sul funzionamento Silenzioso con voce, non vengono inizialmente visualizzati indicatori audio o visivi finché la radio si trova in modalità di emergenza. Viene tuttavia riattivato l'audio delle trasmissioni delle radio che rispondono all'emergenza. Gli indicatori di emergenza vengono visualizzati solo se si preme il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione vocale dalla propria radio.

Sia in "Silenzioso" che in "Silenzioso con voce" la radio abbandona automaticamente il funzionamento silenzioso al termine della chiamata di emergenza.

- 1 Premere il pulsante programmato **Emergenza**.

- 2 Premere il pulsante **PTT** per iniziare una trasmissione voce nel gruppo di emergenza.

Quando il pulsante **PTT** viene rilasciato, la chiamata di emergenza continua per il tempo di permanenza della chiamata di emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** durante questo intervallo di tempo, la chiamata di emergenza prosegue.

Inizio di una chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce

La radio deve essere programmata per questo tipo di funzionamento.

Se questa modalità è attivata, quando si preme il pulsante programmato **Emergenza** e alla radio viene assegnato un time slot, il microfono viene automaticamente attivato senza premere il pulsante **PTT**. Questo stato di microfono attivato è conosciuto come "hot mic". L'attivazione del "microfono acceso" vale per la prima trasmissione voce effettuata dalla radio durante la chiamata di emergenza. Per le trasmissioni successive comprese nella stessa chiamata di emergenza occorre premere il pulsante **PTT**.

- 1 Premere il pulsante programmato **Emergenza**.

- 2 Il microfono resta attivo in modalità "microfono acceso" per il tempo programmato nel codeplug della radio.

Durante questo intervallo, il LED verde è acceso.

- 3 Tenere premuto il pulsante **PTT** per continuare a parlare una volta trascorso il tempo programmato.

Inizio di un Emergency Alert



NOTA:

Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso" o "Silenzioso con voce", non vengono visualizzati indicatori audio o visivi che segnalano l'invio di un avviso di emergenza. Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso", tale funzionamento resta attivo per un tempo indefinito finché non si preme il pulsante PTT o il pulsante configurato per disattivare l'emergenza. Se la radio è programmata per il funzionamento "Silenzioso con voce", il funzionamento silenzioso viene annullato automaticamente dalla radio quando l'unità di controllo del sito trasmette l'avviso di emergenza.

Premere il pulsante **Emergenza** arancione.

Quando l'avviso di emergenza viene trasmesso all'unità di controllo del sito, sul display della radio viene visualizzata l'icona dell'emergenza, il contatto del gruppo adoperato per inviare l'avviso di emergenza e l'indicazione `Allarme TX`.

Dopo che l'avviso di emergenza è stato inviato e trasmesso alle altre radio, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display della radio compare il messaggio `Allarme inviato`. Se non è possibile inviare l'avviso di emergenza, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display della radio compare il messaggio `Allarme fallito`.

Uscita dalla modalità di emergenza



NOTA:

Se la chiamata di emergenza termina in seguito allo scadere del tempo di permanenza della chiamata ma l'emergenza non si è conclusa, premere di nuovo il pulsante **Emergenza** per ricominciare la procedura.

Se si inizia un Emergency Alert premendo il pulsante **Emergenza** programmato, la radio esce automaticamente

dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto una risposta dal sistema Connect Plus.

Se si inizia una chiamata di emergenza premendo il pulsante **Emergenza** programmato, alla radio viene automaticamente assegnato un canale non appena ve n'è uno disponibile. Dopo che la radio ha trasmesso un messaggio che segnala l'emergenza, non è più possibile annullare la chiamata di emergenza. Tuttavia, se si preme il pulsante per sbaglio o se l'emergenza è cessata, è possibile segnalarlo trasmettendo sul canale assegnato. Quando il pulsante **PTT** viene rilasciato, la chiamata di emergenza viene terminata allo scadere del tempo di chiusura chiamata di emergenza.

Se la radio era stata configurata per la funzione Chiamata di emergenza con successiva trasmissione voce, utilizzare l'intervallo in cui il microfono è in modalità "microfono acceso" per comunicare l'errore, quindi premere e rilasciare il pulsante **PTT** per terminare la trasmissione. La chiamata di emergenza viene terminata allo scadere del tempo di chiusura chiamata di emergenza.

Allarmi Man Down



NOTA:

Questa funzione è disponibile solo per DP4600e/DP4601e.

gli allarmi Man Down non sono supportati in modalità Fallback. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione [Fallback automatico a pagina 228](#).

In questa sezione, viene descritta la funzione Man Down di Connect Plus. Man Down è una funzione disponibile per l'acquisto supportata da alcuni modelli per radio.

La radio portatile Connect Plus può essere abilitata e programmata per utilizzare uno o più allarmi Man Down. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema della radio per appurare se la radio supporta questa funzione e quali specifici allarmi Man Down sono stati abilitati e programmati sull'unità.

Se la radio è stata programmata per uno o più dei seguenti allarmi Man Down, è importante comprendere il meccanismo di questo tipo di allarmi, quali sono le indicazioni (toni) fornite dalla radio e quale azione intraprendere in risposta a un allarme.

Lo scopo degli allarmi Man Down è avvisare altre persone che l'utente potrebbe trovarsi in pericolo. A tal fine, la radio viene programmata per rilevare uno specifico angolo di

inclinazione, un movimento o una mancanza di movimento, a seconda dell'allarme Man Down attivato. Se la radio rileva un tipo di movimento non contemplato, e la condizione non viene corretta entro un intervallo di tempo prestabilito, la radio inizia a emettere un tono di avviso (se è stata programmata in tal modo). A questo punto, l'utente deve immediatamente eseguire una o più delle azioni correttive descritte di seguito, in base agli allarmi Man Down abilitati sulla propria radio. Se l'utente non esegue un'azione correttiva entro un intervallo di tempo prestabilito, la radio avvia automaticamente un'emergenza (una chiamata di emergenza o un Emergency Alert).

- **Allarme inclinazione:** quando la radio resta inclinata oltre un angolo specificato per un periodo di tempo prestabilito, viene emesso un tono di avviso (se programmato). Per impedire alla radio di avviare automaticamente una chiamata di emergenza o un Emergency Alert, riportare immediatamente la radio in posizione verticale.
- **Allarme anti movimento:** quando la radio resta immobile per un periodo di tempo prestabilito, viene emesso un tono di avviso (se programmato). Per impedire alla radio di avviare automaticamente una chiamata di emergenza o un Emergency Alert, muovere immediatamente la radio.

- **Allarme movimento:** quando la radio resta in movimento per un periodo di tempo prestabilito, viene emesso un tono di avviso (se programmato). Per impedire alla radio di avviare automaticamente una chiamata di emergenza o un Emergency Alert, arrestare immediatamente il movimento della radio.

Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema della radio per appurare se gli allarmi sopra descritti sono stati abilitati al momento di programmare la radio. È possibile abilitare sia l'allarme di inclinazione che l'allarme anti movimento. In tal caso, il tono di avviso viene emesso quando la radio rileva la prima violazione di movimento.

Aniché eseguire le azioni correttive sopraindicate, è anche possibile impedire alla radio di avviare una chiamata di emergenza o un Emergency Alert utilizzando un tasto programmabile (se la configurazione della radio lo consente). Questa opzione verrà trattata nelle prossime due sezioni.

Attivazione e disattivazione degli allarmi Man Down



NOTA:

Il pulsante programmato **Man Down** e le relative impostazioni vengono configurati tramite CPS. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

Se si attiva la funzione Man Down per impostare la massima sensibilità e la modalità di vibrazione elevata, la radio riduce automaticamente la modalità di vibrazione sull'impostazione media. Questa funzione impedisce alla modalità di vibrazione elevata di avviare la funzione di emergenza Man Down.


La procedura per attivare o disattivare gli allarmi Man Down dipende da come è stata programmata la radio. Se la radio è stata programmata con un pulsante di attivazione/disattivazione degli allarmi Man Down, utilizzare questo pulsante per attivare o disattivare gli allarmi. Il pulsante funziona per gli allarmi Man Down abilitati sulla radio.


Quando si utilizza il pulsante programmabile per attivare gli allarmi Man Down, il tono del segnale emesso dalla radio è


più alto e viene visualizzato un breve messaggio di conferma.


Per ascoltare i toni sopra descritti quando si attivano e disattivano gli allarmi Man Down, è necessario che i toni della tastiera siano attivati sia sulla radio MOTOTRBO che sulla scheda opzionale Connect Plus.

Se la radio è stata programmata in modo che sia possibile attivare o disattivare gli allarmi Man Down dal menu, attenersi alla procedura descritta di seguito.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Connect Plus* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *All. Man Down* e premere  per selezionare.

Se l'allarme Man Down è attualmente disattivato, viene visualizzata l'opzione *Abilita*.

Se l'allarme Man Down è attualmente attivato, viene visualizzata l'opzione *Disabilita*.

-
- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Abilita* o *Disabilita* e premere  per selezionare.
-

Reimpostazione degli allarmi Man Down


Se la radio è stata programmata con un pulsante Reimpostazione allarmi uomo a terra o con l'opzione di menu Allarmi uomo a terra, è possibile reimpostare gli allarmi senza attivarli o disattivarli. In tal caso, il tono di avviso Man Down che sta suonando si interrompe e i timer degli allarmi vengono azzerati. Tuttavia, è comunque necessario correggere la violazione di movimento eseguendo l'azione appropriata tra quelle descritte nella sezione Allarmi Man Down. Se la violazione di movimento non viene corretta entro l'intervallo di tempo prestabilito, il tono di avviso riprende a suonare.


La procedura per reimpostare gli allarmi Man Down dipende da come è stata programmata la radio. Se la radio


è stata programmata con un pulsante di reimpostazione degli allarmi Man Down, utilizzare questo pulsante per reimpostare gli allarmi. Il pulsante funziona per gli allarmi Man Down abilitati sulla radio.


Se si utilizza il tasto programmabile per reimpostare gli allarmi Man Down, sul display della radio compare un breve messaggio di conferma.

Se la radio è stata programmata in modo che sia possibile reimpostare gli allarmi Man Down dal menu, attenersi alla procedura descritta di seguito.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Connect Plus** e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **All. Man Down** e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Ripristina e premere  per selezionare.

Sulla radio viene visualizzato un breve messaggio di conferma.

Funzione Beacon

In questa sezione, viene descritta la funzione Beacon. La funzione Beacon è inclusa nella funzione Man Down di Connect Plus (disponibile per la vendita). Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema della radio per appurare se la funzione Beacon è utilizzabile sulla propria radio.

Se la radio è stata abilitata e programmata per l'utilizzo di uno o più allarmi Man Down, può utilizzare anche la funzione Beacon.

Se la radio inizia automaticamente una chiamata di emergenza o un Emergency Alert in seguito a uno degli allarmi Man Down e la radio è abilitata anche all'uso della funzione Beacon, la radio inizia a emettere un tono alto intermittente, a intervalli di circa dieci secondi. Questo intervallo può variare se l'utente sta parlando alla radio. Lo scopo del tono di Beacon è aiutare i soccorritori a

localizzare l'utente. Se la radio è abilitata a utilizzare anche "Beacon visivi", la retroilluminazione della radio si accende per qualche istante ogni volta che viene emesso il tono di Beacon.

È possibile interrompere il tono di Beacon emesso dalla radio utilizzando un tasto programmabile, se configurato sulla radio. Questa opzione verrà trattata nelle prossime due sezioni. Se la radio non dispone del tasto programmabile o di un'opzione di menu, è possibile interrompere il tono di Beacon spegnendo e riaccendendo la radio o spostandosi in un'altra zona (se la radio è utilizzabile in più zone).


Attivazione e disattivazione del beacon


La procedura per attivare o disattivare il tono di beacon dipende da come è stata programmata la radio. Se la radio è stata programmata con un pulsante Beacon att./dis., utilizzare questo pulsante per attivare o disattivare il beacon.


- Quando si utilizza il pulsante programmabile per attivare il beacon, il tono del segnale emesso dalla radio è più alto e viene visualizzato un breve messaggio di conferma.


- Quando si utilizza il pulsante programmabile per disattivare il beacon, il tono del segnale emesso dalla radio è più basso e viene visualizzato un breve messaggio di conferma.

Per ascoltare i toni sopra descritti quando si attiva e disattiva la funzione Beacon, è necessario che i toni della tastiera siano attivati sia sulla radio MOTOTRBO che sulla scheda opzionale Connect Plus. Se la radio è stata programmata in modo che sia possibile attivare o disattivare il tono di beacon dal menu, attenersi alla procedura descritta di seguito.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Connect Plus e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Beacon e premere  per selezionare.

Se la funzione Beacon è attualmente disattivata, viene visualizzata l'opzione **Abilita**.

Se la funzione Beacon è attualmente attiva, viene visualizzata l'opzione **Disabilita**.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Abilita**


o **Disabilita** e premere  per selezionare.


La radio mostra un breve messaggio con la conferma che il beacon per gli allarmi Man Down è stato attivato (o disattivato).


Reimpostazione del beacon


Se la radio è stata programmata con un pulsante di reimpostazione della funzione Beacon, o con l'opzione di menu Beacon, è possibile reimpostare il tono di beacon. In tal caso, il tono di beacon (così come la segnalazione visiva) si interrompe ma la funzione Beacon resta attiva. La procedura per reimpostare il tono di beacon dipende da come è stata programmata la radio. Se la radio è stata programmata con un pulsante Reimpostazione beacon, utilizzare questo pulsante per reimpostare il beacon. Se si utilizza il tasto programmabile per reimpostare gli allarmi Man Down, sul display della radio compare un breve

messaggio di conferma. Se la radio è stata programmata in modo che sia possibile reimpostare il tono di beacon dal menu, attenersi alla procedura descritta di seguito.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Connect Plus** e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Beacon e** premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Ripristina** e premere  per selezionare.

Sulla radio viene visualizzato un breve messaggio di conferma.

Messaggistica di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.



NOTA:

La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.




per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.

Invio di un messaggio di testo predefinito

La radio supporta fino a 10 messaggi di testo predefiniti, programmati dal rivenditore.

È possibile modificare un messaggio predefinito prima di inviarlo.

Se si sta inviando il messaggio, completare le operazioni riportate di seguito per selezionare un destinatario:

- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias desiderato e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Comp. man. e premere  per selezionare. Sulla prima riga del display viene visualizzato Numero:. Sulla seconda riga, viene visualizzato un cursore lampeggiante. Immettere l'alias o l'ID dell'utente, quindi premere .

Sul display viene visualizzato Invio messaggio a conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso e sul display compare l'indicazione `Invio mess. non riuscito`.

Se l'invio del messaggio di testo non riesce, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia` (vedere [Gestione dei messaggi di testo non inviati a pagina 271](#)).

Invio di un messaggio di testo predefinito con il pulsante di accesso rapido

È possibile inviare messaggi di testo rapidi utilizzando il pulsante programmabile programmato dal rivenditore.

Premere il pulsante programmato **Accesso rapido** per inviare un messaggio di testo predefinito a un alias predefinito.

Sul display viene visualizzato `Invio messaggio a conferma` che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio è stato inviato, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso e sul display viene visualizzato `Invio messaggio non riuscito`.


Se l'invio del messaggio di testo non riesce, la radio torna alla schermata con l'opzione `Reinvia` (vedere [Gestione dei messaggi di testo non inviati a pagina 271](#)).

Gestione dei messaggi di testo non inviati

Le seguenti opzioni sono disponibili nella schermata `Reinvia`:


- `Reinvia`
- `Inoltra`

Reinvio di un messaggio di testo

Premere  per inviare di nuovo il messaggio allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo.

Se il messaggio è stato inviato, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Se non è possibile inviare il messaggio, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- 2 Per selezionare il destinatario del messaggio, premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare.


Sul display viene visualizzato `Invio messaggio a` conferma che è in corso l'invio del messaggio.

Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione `Messaggio inviato`.

Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso e sul display compare l'indicazione `Invio mess. non riuscito`.

Inoltro di un messaggio di testo

Selezionare `Inoltra` per inviare il messaggio all'alias o all'ID di un altro utente o gruppo.

- 1 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Inoltra` e premere  per selezionare.

Gestione dei messaggi di testo inviati

Quando il messaggio è stato inviato ad un'altra radio, viene salvato nella cartella `Msg inviati`. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista `Msg inviati`.


Nella cartella `Msg inviati` vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.




**NOTA:**


la pressione prolungata di  consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.




Visualizzazione di un messaggio di testo inviato

- 1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato Msg testo .
Menu	a Premere  per accedere al menu.

Controlli della radio	Operazioni
	b Premere  oppure  fino a visualizzare Messaggi e premere  per selezionare.

- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare Msg inviati e premere  per selezionare.

- 3 Premere  oppure  fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere  per selezionare.
L'icona nell'angolo superiore destro della schermata indica lo stato del messaggio (vedere [Icone dei messaggi inviati a pagina 213](#)).


Invio di un messaggio di testo inviato

Durante la visualizzazione di un messaggio di testo inviato, è possibile selezionare una delle seguenti opzioni:


- Reinvia
- Inoltra
- Elimina

1

Premere di nuovo  durante la visualizzazione del messaggio.

2 ▲ oppure ▼ a una delle seguenti opzioni e premere  per selezionare.

Opzione	Operazioni
Inoltra	Selezionare Inoltra per inviare il messaggio di testo selezionato a un altro alias o ID del gruppo o dell'utente (vedere Inoltro di un messaggio di testo a pagina 272).
Elimina	Selezionare Elimina per eliminare il messaggio di testo.
Reinvia	Selezionare Reinvia per inviare di nuovo il messaggio di testo selezionato allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo.

Opzione	Operazioni
	<p>Sul display viene visualizzato Invio messaggio, a conferma che è in corso l'invio dello stesso messaggio alla stessa radio di destinazione.</p> <p>Se il messaggio viene inviato, viene emesso un tono e sul display compare l'indicazione Messaggio inviato.</p> <p>Se non è possibile inviare il messaggio, viene emesso un tono basso e sul display compare l'indicazione Invio mess. non riuscito.</p> <p>Se l'invio del messaggio non riesce, la radio torna alla schermata con l'opzione Reinvia. Premere  per inviare di nuovo il messaggio allo stesso alias o ID dell'utente o del gruppo.</p>

Se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo

stato del messaggio nella cartella Msg inviati senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.



Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella Msg inviati, la radio non è in grado di inviare i messaggi in corso e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati


- 1 Accedere alla funzione **Msg testo**.



Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato Msg testo .

Controlli della radio	Operazioni
Menu	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Messaggi e premere  per selezionare.</p>

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Msg inviati e premere  per selezionare.

Se la cartella Msg inviati selezionata non contiene messaggi di testo, sul display viene visualizzato Lista vuota.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Elimina tutto e premere  per selezionare.
- 4 Scegliere una delle seguenti opzioni:

- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e premere  per selezionare. Sul display, viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare No e  per tornare alla schermata precedente.


Ricezione di un messaggio di testo

Alla ricezione di un messaggio da parte della radio, sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con gli alias o l'ID del mittente e l'icona del messaggio.



Alla ricezione di un messaggio di testo, è possibile selezionare una delle seguenti opzioni:

- Read
- Leggi dopo
- Elimina

Letture di un messaggio di testo

- 1 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Leggere? e premere  per selezionare. Il messaggio selezionato nella Inbox si apre.

- 2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per tornare alla Inbox.
- Premere  una seconda volta per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio di testo.

Gestione dei messaggi di testo ricevuti

La Inbox consente di gestire i messaggi di testo. La casella di posta è in grado di memorizzare fino a 30 messaggi.

I messaggi di testo vengono memorizzati nella Inbox in ordine di data di ricezione, a partire da quella più recente.

Per i messaggi di testo, la radio supporta le seguenti opzioni:




- Inoltra
- Elimina
- Elimina tutto

**NOTA:**

Se il tipo di canale non corrisponde, è possibile solo inoltrare o eliminare tutti i messaggi ricevuti.




la pressione prolungata di  consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

Visualizzazione di un messaggio di testo nella Inbox

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Messaggi** e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Inbox** e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ per visualizzare i messaggi.



- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere  per selezionare il messaggio corrente, quindi premere nuovamente  per rispondere, inoltrare o eliminare il messaggio.
- Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.


Eliminazione di un messaggio di testo dalla Inbox

- 1 Accedere alla funzione **Msg testo**.


Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato Msg testo .


Controlli della radio	Operazioni
Menu	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Messaggi e premere  per selezionare.</p>

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Inbox e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato e premere  per selezionare.

4 Premere di nuovo  per accedere al sottomenu.



5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Elimina e premere  per selezionare.


6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e  per selezionare.
Sul display viene visualizzato Messaggio eliminato e la radio torna alla Inbox.

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta


1 Accedere alla funzione **Msg testo**.

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Msg testo programmato	Premere il pulsante programmato Msg testo .

Controlli della radio	Operazioni
Menu	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Messaggi e premere  per selezionare.</p>

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Inbox e premere  per selezionare.

Se la cartella Inbox selezionata non contiene messaggi di testo, sul display viene visualizzato Lista vuota.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Elimina tutto e premere  per selezionare.

4

Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e  per selezionare.

Sul display viene visualizzato Inbox svuotata.

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software. Quando viene attivata, consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sulla posizione attualmente selezionata sul selettore di canale. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su una posizione del selettore di canale abilitata per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

La radio supporta la funzione Privacy avanzata.

Per decodificare una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve essere programmata in modo da

avere lo stesso valore e ID della chiave (per la privacy avanzata) della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con diversi valori e ID della chiave, si sentirà una trasmissione confusa (privacy avanzata).

Se è stato assegnato un tipo di privacy, nella schermata iniziale viene visualizzata l'icona con la chiave di protezione o la chiave barrata, a meno che la radio non stia inviando o ricevendo una chiamata o un allarme di emergenza.

Il LED diventa verde fisso durante la trasmissione da parte della radio e lampeggia rapidamente in verde durante la ricezione di una trasmissione con funzione Privacy attivata.

È possibile accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:


- Premere il pulsante **Privacy** programmato per attivare o disattivare la funzione.
- Utilizzando il menu della radio come descritto nei seguenti passaggi.




NOTA:

La funzione Privacy non è disponibile in tutti i modelli di radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


1

Premere  per accedere al menu.

2

Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

3

Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* o ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Connect Plus* e premere  per selezionare.

4

Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Privacy avanzata*.

Se sul display viene visualizzato *Accendi*, premere



per attivare la privacy. Sul display della radio compare la conferma dell'opzione selezionata.

Se sul display viene visualizzato **Spegni**, premere



per disattivare la privacy. Sul display della radio compare la conferma dell'opzione selezionata.

Se è stato assegnato un tipo di privacy, sulla barra di stato viene visualizzata l'icona con la chiave di protezione o la chiave barrata, a meno che la radio non stia inviando o ricevendo un Emergency Alert.

della chiave della radio trasmittente saranno in grado di decodificare la trasmissione.

Security

È possibile abilitare o disabilitare una radio attiva nel sistema, ad esempio, disabilitare una radio rubata per impedire al ladro di utilizzarla, e riabilitarla in un momento successivo, se viene restituita o ritrovata.



NOTA:




Una radio può essere attivata o disattivata solo se queste funzioni sono state attivate. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



Radio Disable

- 1 Accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

Esecuzione di una chiamata con funzione di privacy attivata (codificata)

È possibile attivare o disattivare la funzione di privacy utilizzando l'apposito pulsante programmato o il menu corrispondente. Per inviare una trasmissione protetta, la funzione di privacy deve essere attiva sulla radio per la posizione del canale attualmente selezionata. Quando la funzione di privacy è attiva nella posizione del canale attualmente selezionata, tutte le trasmissioni vocali effettuate dalla radio verranno codificate, incluse le chiamate di gruppo e multigruppo, le risposte durante la ricerca di chiamate, Site All Call, chiamate di emergenza e private. Solo le radio riceventi con lo stesso valore e ID

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Disattivazione radio	<p>a Premere il pulsante programmato Disatt. radio.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare.</p>
Menu radio	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Contatti e premere  per selezionare. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.</p> <p>c Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per</p>

Controlli della radio	Operazioni
	<p>selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare direttamente l'alias o l'ID desiderato. • Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare. <p>d Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Disattivazione radio e premere  per selezionare.</p>

Sul display viene visualizzato Disattivazione radio: <Alias o ID dell'utente> e il LED lampeggia in verde.

- 2 Aspettare la ricezione della conferma dalla radio di destinazione.




Se l'esito è positivo, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato il messaggio Disatt. radio riuscita.



Se l'esito è negativo, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato il messaggio Disatt. radio non riuscita.

Radio Enable

- 1 Accedere a questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

Controlli della radio	Operazioni
Pulsante Attivazione radio	<p>a Premere il pulsante programmato Attiv. radio.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID</p>

Controlli della radio	Operazioni
	<p>desiderato e premere  per selezionare.</p>
Menu radio	<p>a Premere  per accedere al menu.</p> <p>b Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Contatti e premere  per selezionare. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.</p> <p>c Utilizzare uno dei passaggi descritti di seguito per selezionare l'alias o l'ID dell'utente richiesto</p> <ul style="list-style-type: none"> Selezionare direttamente l'alias o l'ID desiderato.

Controlli della radio	Operazioni
	<ul style="list-style-type: none"> • Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato e premere  per selezionare. d Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Attivazione radio e premere  per selezionare.

Sul display viene visualizzato Attivazione radio: <Alias o ID dell'utente> e il LED diventa verde fisso.

- 2 Aspettare la ricezione della conferma dalla radio di destinazione.

Se l'esito è positivo, viene emesso un tono indicatore positivo e sul display viene visualizzato il messaggio Attiv. radio riuscita.

Se l'esito è negativo, viene emesso un tono indicatore negativo e sul display viene visualizzato il messaggio Attiv. radio non riuscita.

Funzioni di blocco password

Se questa funzione è attivata, è possibile accedere alla radio solo se si immette la password corretta al momento dell'accensione.


Accesso alla radio mediante password



- 1 Accendere la radio.

La radio emette un tono continuo.

- 2 Immettere la password corrente composta da quattro cifre. Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico di ciascuna cifra. Ogni cifra diventa un •.

Premere  per spostarsi alla cifra successiva.

Premere  per confermare la scelta.

All'immissione di ogni cifra, verrà emesso un tono indicatore positivo. Premere  per rimuovere ogni • dal display. La radio emette un tono indicatore negativo, se viene premuto  quando la riga è vuota o se vengono premute più di quattro cifre.

Se la password è corretta, la radio si accende. Vedere [Accensione della radio a pagina 43](#).

Se la password non è corretta, sul display viene visualizzato Password errata. Ripetere [passaggio 2](#).

Se si inserisce per tre volte una password errata, sul display viene visualizzato Password errata, quindi Radio bloccata. Viene emesso un tono e il LED lampeggia due volte in giallo.



NOTA:

Nello stato di blocco, la radio non può ricevere chiamate, comprese quelle di emergenza.

Abilitazione e disabilitazione del blocco password


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere  oppure  fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.

- 4 Premere  oppure  fino a visualizzare Blocco pwd e premere  per selezionare.

- 5 Immettere la password di quattro cifre.
Vedere il [passaggio 2](#) in [Accesso alla radio mediante password a pagina 284](#).

- 6 Premere  per continuare.
- Se la password è errata, sul display viene visualizzato **Password errata** e la radio torna automaticamente al menu precedente.





- 7 Se la password immessa nel passaggio precedente è corretta, premere  per attivare/disattivare il blocco password.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad **Abilitato**.
Accanto alla voce **Abilitato**, non viene più visualizzato ✓.

Sblocco della radio


- 1 Se la radio è stata spenta dopo lo stato di blocco, accendere la radio.
- Viene emesso un tono e il LED lampeggia due volte in giallo. Sul display viene visualizzato **Radio bloccata**.


- 2 Attendere 15 minuti.
- All'accensione, la radio riavvia il timer di 15 minuti per lo stato di blocco.
- 3 Ripetere [passaggio 1](#) e [passaggio 2](#) in [Accesso alla radio mediante password a pagina 284](#).

Modifica della password

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Impost. radio** e premere  per selezionare.
- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Blocco pwd** e premere  per selezionare.

- 5 Immettere la password di quattro cifre.
Vedere [passaggio 2](#) in [Accesso alla radio mediante password a pagina 284](#).
-

- 6 Premere  per continuare.
Se la password è errata, sul display viene visualizzato Password errata e la radio torna automaticamente al menu precedente.
-

- 7 Se la password immessa nel passaggio precedente è corretta, ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Cambia pwd e premere  per selezionare.
-

- 8 Immettere una nuova password di quattro cifre.
Vedere [passaggio 2](#) in [Accesso alla radio mediante password a pagina 284](#).
-

- 9 Immettere nuovamente la password di quattro cifre inserita in precedenza. Vedere [passaggio 2](#) in [Accesso alla radio mediante password a pagina 284](#).
-

- 10 Premere  per continuare.

Se la password immessa nuovamente corrisponde alla nuova password immessa in precedenza, sul display viene visualizzato Password cambiata.

Se la password immessa nuovamente **NON** corrisponde alla nuova password immessa in precedenza, sul display viene visualizzato Password non corrisp..

Il display torna automaticamente al menu precedente.

Funzionamento Bluetooth



NOTA:

Se questa opzione è disattivata tramite CPS, tutte le funzioni relative alla connessione Bluetooth vengono disattivate e il database del dispositivo Bluetooth viene cancellato.

Questa funzionalità consente di utilizzare la radio con un dispositivo (accessorio) con abilitazione Bluetooth attraverso una connessione Bluetooth wireless. La radio

supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 metri (32 piedi) in linea visiva, ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth.


Si sconsiglia di separare la radio dal dispositivo Bluetooth; se non si porta la radio con sé, il funzionamento del dispositivo Bluetooth risulterà meno affidabile.


Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per correggere il problema, basta posizionare la radio e il dispositivo con abilitazione Bluetooth più vicini (entro il raggio di 10 metri/32 piedi) per ristabilire una ricezione audio chiara. La funzione Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.


La radio può supportare fino a 4 connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, ad esempio, una cuffia e un dispositivo POD (solo PTT). Non sono supportate più connessioni con dispositivi Bluetooth dello stesso tipo.


Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il manuale utente del dispositivo Bluetooth.


Accensione e spegnimento del Bluetooth

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Stato utente e premere  per selezionare.
Sul display vengono visualizzate le opzioni On e Off. Lo stato corrente è indicato da ✓.

- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare On e premere  per selezionare. Sul display viene visualizzato On e ✓ a sinistra dello stato selezionato.


- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Off e premere  per selezionare. Sul display viene visualizzato Off e ✓ a sinistra dello stato selezionato.


Ricerca e connessione a un dispositivo Bluetooth

Non spegnere il dispositivo Bluetooth o premere  durante la ricerca e la connessione poiché questo annulla l'operazione.



- 1 Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento. Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.


- 2 Sulla radio, premere  per accedere al menu.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Dispositivi e premere  per selezionare.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Trova dispos. per individuare i dispositivi disponibili. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere  per selezionare.

- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Connetti e premere  per selezionare.

Sul display viene visualizzato il messaggio Connesso a <dispositivo>. È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare

riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display della radio viene visualizzato <Dispositivo> connesso. Viene emesso un tono e ✓ viene visualizzato accanto al nome del dispositivo connesso. L'icona del dispositivo Bluetooth connesso viene visualizzata sulla barra di stato.


Se l'operazione non ha esito positivo, sul display della radio viene visualizzato *Connessione non riuscita*.


Ricerca e connessione da un dispositivo Bluetooth (modalità Rilevamento)


Mentre è attiva la modalità di rilevamento, non spegnere la radio o la periferica Bluetooth per evitare che l'operazione venga annullata.

- 1 Attivare la funzionalità Bluetooth.

Vedere [Accensione e spegnimento del Bluetooth a pagina 288](#).

- 2 Premere  per accedere al menu.
-


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.
-

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Trovami e premere  per selezionare.


La radio può essere rilevata da altre periferiche Bluetooth per un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.


- 5 Accendere il dispositivo Bluetooth e connetterlo alla radio.
Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.
-


Disconnessione da un dispositivo Bluetooth

- 1 Sulla radio, premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Dispositivi e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Disconnetti e premere  per selezionare.
Sul display viene visualizzato Disconnessione da <Nome dispositivo>. È possibile che per disconnettere il dispositivo Bluetooth si debbano

eseguire ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale per l'utente fornito con il dispositivo Bluetooth.

Sul display della radio viene visualizzato <Nome dispositivo> disconnesso. Viene emesso un tono indicatore positivo e ✓ accanto al nome del dispositivo connesso non viene più visualizzato. L'icona del dispositivo Bluetooth collegato non viene più visualizzata nella barra di stato.


Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth


È possibile alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante radio interno e l'accessorio Bluetooth esterno.


Premere il pulsante programmato **Comm. audio BT**.


- Viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Invia audio alla radio.
- Viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione Invia audio a Bluetooth.


Visualizzazione dei dettagli del dispositivo

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Dispositivi e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere  per selezionare.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli e premere  per selezionare.


Eliminazione del nome del dispositivo


È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Dispositivi e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato e premere  per selezionare.




- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Elimina e premere  per selezionare. Sul display, viene visualizzato Dispositivo eliminato.

Per modificare i valori, premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ per aumentare o diminuire i valori e premere  per selezionare.

Amplificazione microfono Bluetooth

Consente di controllare l'amplificazione del microfono del dispositivo Bluetooth collegato.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Guad mic BT e premere  per selezionare.
- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il tipo Guad mic BT e i valori correnti.

Modalità Rilevamento Bluetooth permanente



NOTA:

La modalità Rilevamento Bluetooth permanente può essere attivata solo utilizzando MOTOTRBO CPS. Se attivato, l'elemento Bluetooth **non** verrà visualizzato nel menu e l'utente **non** sarà in grado di utilizzare eventuali funzioni del pulsante programmabile Bluetooth.

È possibile che altri dispositivi Bluetooth individuino la radio, ma non potranno connettersi. Consente ai dispositivi dedicati di utilizzare la posizione della radio nel processo di localizzazione dei dispositivi Bluetooth.

Accendere il dispositivo Bluetooth e connetterlo alla radio. Fare riferimento al relativo manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Posiz. interna



NOTA:


La funzione Posizione interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posizione interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna



È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Accedere a questa funzione tramite il menu.


a. Premere  per accedere al menu.

- b. Premere  oppure  fino a visualizzare

Bluetooth e premere  per selezionare.

- c. Premere  oppure  fino a visualizzare


Posiz. interna e premere  per selezionare.

- d. Premere  per attivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Attiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Attivazione non riuscita. Viene emesso un tono indicatore negativo.

e. Premere  per disattivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Disattiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
 - Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Disattivazione non riuscita. Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.
 - a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Attiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Attivazione non riuscita. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.


Sul display viene visualizzato Posiz. interna Disattiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.


Si verifica uno dei seguenti scenari.


- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Disattivazione non riuscita. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.


Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna

Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Posiz. interna e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Beacon e premere  per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Se nella lista delle notifiche sono presenti uno o più eventi, sulla barra di stato viene visualizzata l'icona Notifica.

La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando è piena, l'evento successivo sostituisce l'evento meno recente.





NOTA:

Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.


Accesso alla lista delle notifiche

Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Notifica e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'evento desiderato e premere  per selezionare.

Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.



NOTA:

Questa funzione è disponibile solo per DP4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2 Personal e WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.



NOTA:

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.




Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi


Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.


Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

- a. Premere  per accedere al menu.
- b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.
- c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi On e premere  per selezionare.

Premere  per attivare la funzionalità Wi-Fi. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.

Premere  per disattivare la funzionalità Wi-Fi. Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .

Connessione a un Access Point di rete


Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.





NOTA:

È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi aziendale sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access

Point di rete e premere  per selezionare.



NOTA:

Per il Wi-Fi aziendale, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione **Connetti** non è disponibile.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Connetti e premere  per selezionare.

- 6 Per il Wi-Fi aziendale, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato **Errore di autenticazione**,

quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Seguire la procedura per verificare lo stato della connessione Wi-Fi.

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette **Wi-Fi disattivato**, **Wi-Fi attivato** ma nessuna connessione o **Wi-Fi attivato con connessione**.

- Sul display viene visualizzato **Wi-Fi Off** quando il Wi-Fi è disattivato.

- Sul display viene visualizzato **Wi-Fi On, Connesso** quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato **Wi-Fi On, Disconnesso** quando il Wi-Fi è attivato ma la radio non è connessa a una rete.

Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.










NOTA:

Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Aggiornamento dell'elenco delle reti

Seguire la procedura per aggiornare l'elenco delle reti.

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.

- a. Premere  per accedere al menu.
- b. Premere  oppure  fino a visualizzare **Wi-Fi** e premere  per selezionare.
- c. Premere  oppure  fino a visualizzare **Reti** e premere  per selezionare.

Quando si accede al menu **Reti**, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu **Reti**, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

Premere  oppure  fino a visualizzare

Aggiorna e premere  per selezionare.

La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.


Aggiunta di una rete





NOTA:


Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.


Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiungi rete e premere  per selezionare.

- 5 Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere  .


- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Apri e premere  per selezionare.


- 7 Immettere la password e premere  .


Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.

Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Vis. dettagli** e premere  per selezionare.

**NOTA:**

Il Wi-Fi normale e il Wi-Fi aziendale visualizzano diversi dettagli degli access point di rete.

Wi-Fi normale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi aziendale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato,

l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.



Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.


Rimozione degli Access Point di rete


**NOTA:**


Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.


Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Wi-Fi** e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Rimuovi e premere  per selezionare.

6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e premere  per selezionare.

Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.





Pubblica utilità


Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.

Attivazione e disattivazione dei toni e degli avvisi della radio

Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso relativo all'arrivo di un Emergency Alert.

Premere il pulsante **Tutti i toni/avvisi** programmato per attivare o disattivare tutti i toni o seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione tramite il menu della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare TONI/avvisi e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Tutti i toni e premere  per selezionare.


6 Premere  per attivare/disattivare tutti i toni e gli avvisi.


Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.


Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .

Impostazione del livello di offset volume dei toni/avvisi


Se necessario, è possibile regolare il livello di offset del volume dei toni/avvisi. Questa funzione consente di regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.



3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare TONI/avvisi e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Offset vol. e premere  per selezionare.








6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare il valore del volume desiderato.
Alla selezione di ogni valore, la radio emette il tono corrispondente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:



- Premere  per mantenere il valore del volume visualizzato desiderato.
- Premere  per uscire senza modificare le impostazioni correnti dell'offset del volume.



Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare


In base alle esigenze, è possibile abilitare o disabilitare il tono che segnala il permesso di parlare.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.
- 3 Premere  oppure  fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere  oppure  fino a visualizzare *Toni/avvisi* e premere  per selezionare.

- 5 Premere  oppure  fino a visualizzare *Tono perm.* e premere  per selezionare.

è anche possibile utilizzare  o  per modificare l'opzione selezionata.


- 6 Premere  per attivare/disattivare il tono perm. parlare.




Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad *Abilitato*.




Accanto alla voce *Abilitato*, non viene più visualizzato ✓ .




Attivazione/Disattivazione del tono di avviso dell'accensione




In base alle esigenze è possibile abilitare o disabilitare il tono di avviso dell'accensione.


- 1 Premere  per accedere al menu.




- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere  oppure  fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere  oppure  fino a visualizzare *Toni/avvisi* e premere  per selezionare.

- 5 Premere  oppure  fino a visualizzare *Accensione* e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare  o  per modificare l'opzione selezionata.

- 6 Premere  per attivare/disattivare il tono di avviso dell'accensione.
Sul display viene visualizzato  accanto ad *Abilitato*.
Accanto alla voce *Abilitato*, non viene più visualizzato .


Impostazione del livello di potenza


È possibile impostare il livello di potenza alto o basso sulla radio per ciascuna zona Connect Plus.


Alta abilita le comunicazioni con siti a torre in modalità Connect Plus che si trovano a notevole distanza. *Bassa* consente le comunicazioni con siti a torre in modalità Connect Plus nelle vicinanze.


Premere il pulsante **Livello potenza** programmato per selezionare alternativamente il livello di potenza della trasmissione alto o basso.


Seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione tramite il menu della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Potenza* e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'impostazione richiesta e premere  per selezionare.
 ✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata. La pressione prolungata del pulsante



consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata iniziale.

Riaprire il menu precedente.


Regolazione della luminosità del display


È possibile regolare la luminosità del display della radio, a seconda delle esigenze.





NOTA:


La luminosità del display non può essere regolata quando è abilitata *Luminosità auto*.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Display** e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Luminosità** e premere  per selezionare. Sul display, viene visualizzata la barra di avanzamento.


6 Diminuire la luminosità del display premendo ◀ o aumentarla premendo ▶. Selezionare una delle impostazioni da 1 a 8. Premere  per confermare la scelta.


Impostazione del timer di retroilluminazione del display

È possibile impostare il timer di retroilluminazione del display della radio, in base alle necessità. L'impostazione selezionata viene applicata anche ai tasti di navigazione del menu e alla retroilluminazione della tastiera.


Premere il pulsante programmato **Retroillum.** per attivare e disattivare le impostazioni della retroilluminazione o seguire la procedura indicata di seguito per accedere alla funzione mediante il menu della radio.

La retroilluminazione del display e della tastiera è automaticamente disattivata se l'indicatore LED è disabilitato (vedere [Attivazione e disattivazione dell'indicatore LED a pagina 310](#)).

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Impost. radio** e premere  per selezionare.


4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Display** e premere  per selezionare.


5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Timer retroill. e premere  per selezionare.

È possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.


Attivazione e disattivazione della schermata iniziale


Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare la visualizzazione della schermata iniziale.

1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Display e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Schermo iniz. e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.


6 Premere  per attivare/disattivare lo schermo iniziale.


Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.


Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .


Lingua

È possibile impostare la lingua in cui verrà visualizzato il testo sul display della radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Lingue e premere  per selezionare.


È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la lingua desiderata e premere  per attivarla. ✓ viene visualizzato accanto alla lingua selezionata.


Attivazione e disattivazione dell'indicatore LED

In base alle esigenze, è possibile abilitare e disabilitare l'indicatore LED.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Indicatore LED e premere  per selezionare.


È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

- 5 Premere  per attivare/disattivare l'indicatore LED.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.

Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
-



- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Tipo cavo e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

- 5 Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓ .
-

Identificazione del tipo di cavo


È possibile selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
-


Voice Announcement


Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena assegnato dall'utente o la pressione del tasto programmabile. È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere,

questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Annuncio vocale* e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare l'annuncio vocale. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad *Abilitato*.
- Premere  per disattivare l'annuncio vocale. Accanto ad *Abilitato* non viene più visualizzato ✓.

Impostazione della funzionalità di conversione da testo a voce




NOTA:




La funzionalità di conversione da testo a voce può essere attivata solo in MOTOTRBO CPS. Se questa opzione è attivata, la funzionalità *Annuncio vocale* viene disattivata automaticamente e viceversa. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.




Questa funzionalità consente alla radio di indicare attraverso un segnale acustico le seguenti funzioni:




- Canale corrente
- Zona corrente

- Attivazione o disattivazione della funzionalità del pulsante programmato
- Contenuto dei messaggi di testo ricevuti
 - Premere il tasto programmato **Annuncio vocale** per attivare o disattivare la funzione.
 - È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

a. Premere  per accedere al menu.



b. Premere  oppure  fino a visualizzare
Utilità e premere  per selezionare.

c. Premere  oppure  fino a visualizzare
Impost. radio e premere  per selezionare.

d. Premere  oppure  fino a visualizzare
Annuncio vocale e premere  per selezionare.

e. Premere  oppure  fino a visualizzare


Messaggi o Puls prog e premere  per selezionare.




è anche possibile utilizzare  o  per modificare l'opzione selezionata.

✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.

Menu timer

Consente di definire per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere  oppure  fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Impost.`

`radio` e premere  per selezionare.


4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Display`

e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Menu`

`Timer` e premere  per selezionare.


6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare


l'impostazione desiderata e premere  per selezionare.

AGC mic D (AGC mic digitale)

Questa funzionalità controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale. Abbassa i volumi alti e aumenta quelli


bassi fino a un valore preimpostato, per garantire una resa audio omogenea.

1 Premere  per accedere al menu.



2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Impost.` `radio` e premere  per selezionare.

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `AGC mic` `D` e premere  per selezionare.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare **AGC mic D**. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a **Abilitato**.
- Premere  per disattivare **AGC mic D**. ✓ non viene più visualizzato accanto ad **Abilitato**.

Audio intelligente


La radio può regolare automaticamente il volume audio per superare il rumore d'ambiente di sottofondo, comprese tutte le origini del rumore, variabili e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione.



NOTA:

Questa funzione non è disponibile durante le sessioni Bluetooth.





1

Premere  per accedere al menu.

Controllo della radio

Operazioni

Menu

- Premere  per accedere al menu.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Impost. radio** e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Impost. radio** e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Audio intell.** e premere  per selezionare.



Controllo della radio


Operazioni



NOTA:

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.



- e Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere  per attivare la funzione Audio intell. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.
 - Premere  per disattivare la funzione Audio intell. Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.


4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Audio intell. e premere  per selezionare.


5 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere  per attivare la funzione Audio intell. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Abilitato.
- Premere  per disattivare la funzione Audio intell. Accanto alla voce Abilitato, non viene più visualizzato ✓ .


Attivazione e disattivazione della funzione Soppresore AF

Questa funzione consente di ridurre al minimo il feedback acustico nelle chiamate ricevute.



- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Soppresore AF* e premere  per selezionare.
È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.


- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare la funzione Soppresore AF. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad *Abilitato*.
- Premere  per disattivare la funzione Soppresore AF. Accanto alla voce *Abilitato*, non viene più visualizzato ✓.

Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono


Questa funzione consente di attivare la radio per monitorare automaticamente l'ingresso del microfono e regolare l'amplificazione del microfono per evitare ritagli audio.

- 1 Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Impost. radio* e premere  per selezionare.

è anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Distorsione mic* e premere  per selezionare.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad *Abilitato*.
- Premere  per disattivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Accanto alla voce *Abilitato*, non viene più visualizzato ✓.

Attivazione o disattivazione del sistema GNSS


Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. Il sistema GNSS include i moduli GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).



NOTA:

I modelli di radio selezionati possono offrire GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **GNSS** per attivare o disattivare la funzione. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **GNSS**. Premere

 per effettuare la selezione.

5

Premere  per attivare/disattivare il sistema GNSS.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.


Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.


Vedere [Controllo delle informazioni GNSS a pagina 332](#) per i dettagli sul recupero delle informazioni GNSS.

Accesso alle informazioni generali sulla radio

Nella radio sono memorizzate le seguenti informazioni:


- Batteria
- Angolo di inclinazione (accelerometro)
- Radio Model Number Index
- CRC del codeplug OTA (over-the-air) della scheda opzionale
- Numero sito
- Info sito
- ID e alias della radio
- Versioni del firmware e del codeplug
- Informazioni GNSS


Premere  in qualsiasi momento per tornare alla


schermata precedente o premere a lungo  per tornare alla schermata iniziale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.


Accesso alle informazioni sulla batteria

È possibile visualizzare le informazioni sulla batteria.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info batteria* e premere  per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.

SOLO batterie IMPRES: Sul display viene visualizzato il messaggio *Ricondiziona batteria*, se la batteria deve essere ricondizionata con un caricabatteria IMPRES. Alla fine del processo di


ricondizionamento, sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.


Verifica dell'angolo di inclinazione (accelerometro)




NOTA:

La misura sul display indica il grado di inclinazione


nel momento in cui si preme  per confermare l'opzione *Accelerometro*. Se si cambia


l'angolazione della radio dopo aver premuto , la misura indicata sul display della radio rimane invariata. Continua ad essere visualizzata la misura


registrata quando è stato premuto .

Se la radio portatile è stata programmata per l'utilizzo degli allarmi Man Down, è disponibile un'opzione di menu che consente di controllare in che modo viene misurato l'angolo di inclinazione della radio. Questa funzione è utile quando il rivenditore o l'amministratore di sistema della radio utilizza MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS per


configurare l'angolo che deve attivare l'allarme di inclinazione.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info radio* e premere  per selezionare.


- 4 Inclinare la radio all'angolo che attiva l'allarme.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Accelerometro* e premere  per selezionare.
Sul display viene visualizzato l'angolo di inclinazione della radio (deviazione dalla posizione verticale perpendicolare) in gradi (ad esempio 62 gr.) In base a questo valore, utilizzare MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS per configurare l'angolo di attivazione su 60 gradi (il numero più vicino al valore programmabile). Il timer dell'allarme


di inclinazione vengono attivati quando l'angolo di attivazione raggiunge 60 gradi o una misura superiore.


Controllo del Radio Model Number Index

Questo numero identifica l'hardware di un modello specifico di radio. L'amministratore di sistema della radio può avere bisogno di conoscere questo numero per preparare un nuovo codeplug della scheda opzionale della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.



 - 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

 - 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info radio* e premere  per selezionare.
-


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Indice modello` e premere  per selezionare. Sul display compare il Model Index Number.

Controllo del CRC del file OTA codeplug della scheda opzionale

Seguire le istruzioni riportate di seguito se l'amministratore di sistema della radio ha bisogno di conoscere il CRC (Controllo di ridondanza ciclico) del file OTA codeplug della scheda opzionale. Questa opzione di menu compare solo se la scheda opzionale ha ricevuto l'ultimo aggiornamento al codeplug in modalità OTA.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `OB OTA CPcrc` e premere  per selezionare. Sul display compare una sequenza di lettere e numeri. Comunicare questa sequenza all'amministratore di sistema della radio esattamente come compare.

Visualizzazione dell'ID sito (numero sito)





NOTA:


Se la radio non è attualmente registrata in un sito, sul display viene visualizzato `Non registrato`.


Al momento della registrazione in un sito Connect Plus, la radio visualizza per qualche istante l'ID del sito. Dopo la registrazione, la radio in genere non indica il numero del

sito. Per visualizzare il numero del sito in cui la radio si è registrata, procedere nel modo seguente:

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info radio* e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Numero sito* e premere  per selezionare.
Sul display compaiono l'ID rete e il numero del sito.

Controllo della funzione Info sito




NOTA:


Se la radio non è attualmente registrata in un sito, sul display viene visualizzato *Non registrato*.


La funzione Informazioni sul sito fornisce informazioni che possono essere utili a un tecnico dell'assistenza. Si compone delle seguenti informazioni:


- Numero del ripetitore canale di controllo in uso.
- RSSI: l'ultimo valore della potenza del segnale misurato dal ripetitore canale di controllo.
- Elenco dei siti adiacenti inviato dal ripetitore canale di controllo (cinque numeri separati da virgole).

Se viene richiesto l'utilizzo di questa funzione, riportare esattamente le informazioni visualizzate sullo schermo.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info radio* e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info sito e premere  per selezionare. Sul display vengono visualizzate le informazioni sul sito.
-


Controllo dell'ID della radio

Questa funzione consente di visualizzare l'ID della radio. Seguire la procedura descritta di seguito per accedere a questa funzione sullo schermo della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare ID personale e premere  per selezionare. Sul display compare l'ID della radio.
-


Controllo della versione del firmware e del codeplug

Visualizza la versione firmware della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Versioni e premere  per selezionare.

Sul display vengono visualizzate le seguenti informazioni:

- (Radio) Versione firmware
- (Radio) Versione codeplug
- Versione firmware scheda opzionale
- Versione frequenze scheda opzionale
- Versione hardware scheda opzionale
- Versione codeplug scheda opzionale



NOTA:

rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di rete per verificare se questa funzionalità è stata abilitata per la propria radio.

Su tutte le radio Connect Plus dotate di display è possibile visualizzare il CRC del file OTA codeplug della scheda opzioni, la versione del frequency file o la versione del file del firmware attualmente installati utilizzando un'opzione di menu. Inoltre, le radio con display abilitate al trasferimento di file over-the-air possono visualizzare anche la versione dei file il cui trasferimento non è stato ancora completato. Questi file possono essere file delle frequenze o file del firmware della scheda opzioni segnalati alla radio da un messaggio di sistema ma dei quali la radio non ha ancora ricevuto tutti i pacchetti. Se una radio Connect Plus deve completare il trasferimento di un file, nel menu saranno disponibili le opzioni per:

- Conoscere il numero di versione del file.
- Conoscere la percentuale di pacchetti già ricevuti.
- Indicare alla radio Connect Plus di riprendere il download dei pacchetti del file.

Se è abilitata al trasferimento di file Connect Plus OTA, in alcuni casi la radio potrebbe riprendere automaticamente il trasferimento di un file, senza avvisare l'utente della radio.

Verifica della disponibilità di aggiornamenti

In Connect Plus è possibile aggiornare alcuni file (codeplug della scheda opzionale, Network Frequency File e file del firmware della scheda opzionale) in modalità OTA (Over-The-Air).

Mentre la radio riceve i pacchetti del file, il LED lampeggia velocemente e sulla barra di stato nella schermata principale della radio viene visualizzata l'icona Volume di dati elevato.

**NOTA:**

La radio Connect Plus non può ricevere chiamate mentre sta ricevendo i pacchetti di un file. Per annullare il trasferimento di file, premere e rilasciare il pulsante **PTT**. La radio richiede una chiamata per il nome del contatto selezionato e il trasferimento del file viene annullato fino a quando il processo non riparte.

Il trasferimento di un file viene riavviato nelle circostanze descritte di seguito. Il primo esempio si riferisce a tutti i tipi di file trasferiti OTA, mentre gli altri esempi valgono solo per i Network Frequency File e i file del firmware della scheda opzionale:

- L'amministratore del sistema radio riavvia il trasferimento OTA del file.
- Il timer predefinito della scheda opzioni scade e la scheda opzionale riprende automaticamente il processo di download dei pacchetti.

- Il timer non è ancora scaduto, ma l'utente della radio fa ripartire il trasferimento del file utilizzando l'apposita opzione del menu.

Al termine del download di tutti i pacchetti del file, la radio Connect Plus deve eseguire l'aggiornamento con il file appena ottenuto. Nel caso del Network Frequency File, si tratta di un processo automatico che non richiede la reimpostazione della radio. Anche per il file codeplug della scheda opzionale il processo è automatico e causa una breve interruzione del funzionamento della radio mentre vengono caricati i dati del nuovo codeplug e viene riacquisito il sito della rete. I tempi di aggiornamento della radio al nuovo firmware della scheda opzionale dipendono da come la radio è stata configurata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. La radio esegue l'aggiornamento immediatamente dopo aver scaricato tutti i pacchetti dei file o alla successiva accensione.

**NOTA:**

Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Il processo di aggiornamento al nuovo firmware della scheda opzionale richiede alcuni secondi e, al termine, la scheda opzionale Connect Plus deve reimpostare la radio. Una volta avviato l'aggiornamento, l'utente della radio non

potrà effettuare o ricevere chiamate fino a che il processo non si è concluso. Durante il processo, sul display della radio viene chiesto all'utente di non spegnere la radio.

File del firmware


La sezione seguente fornisce informazioni sul firmware della radio.


Firmware aggiornato




NOTA:


Se il file del firmware della scheda opzioni non è aggiornato (e la radio ha già iniziato a scaricare una versione più recente del file del firmware della scheda opzioni), sulla radio viene visualizzato un elenco con ulteriori opzioni; *Versione*, *%Ricevuto* e *Download*.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.


- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Info* radio e premere  per selezionare.


- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Aggiornamenti* e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Firmware* e premere  per selezionare.
Sul display viene visualizzato *Il firmware è aggiornato*.

Firmware in attesa – Versione

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare *Utilità* e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere  per selezionare.


- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Firmware e premere  per selezionare.


- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Versione e premere  per selezionare.


Se è presente un file del firmware della scheda opzionale in attesa di essere scaricato, sul display compare il numero della versione del firmware.


Se è presente un file del firmware della scheda opzioni in attesa di essere scaricato, sul display viene visualizzato Il firmware è aggiornato.


Firmware in attesa – %Ricevuto

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Firmware e premere  per selezionare.

6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

%Ricevuto e premere  per selezionare.

Sul display viene indicata la percentuale di pacchetti del file del firmware finora scaricati.





NOTA:

Quando questo valore raggiunge il 100%, la radio deve essere spenta e riaccesa per avviare l'aggiornamento del firmware.


Firmware in attesa – Download


Se la radio Connect Plus ha già avviato il trasferimento OTA del file del firmware della scheda opzionale senza completarlo, l'unità riprende automaticamente il trasferimento (se è stato lasciato in sospeso) alla scadenza di un timer interno. Per riprendere un trasferimento del file del firmware della scheda opzionale lasciato in sospeso prima della scadenza del timer interno, utilizzare l'opzione Scarica come descritto di seguito.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere  per selezionare.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Firmware e premere  per selezionare.



6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Download e premere  per selezionare.

Sul display viene visualizzato quanto segue:

Download disponibile Avvia download

Nessun download disponibile	Download non disponibile
-----------------------------	--------------------------

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Selezionare **Si** e premere  per iniziare il download.
- Selezionare **No** e premere  per tornare al menu precedente.

Frequency file


La sezione seguente fornisce informazioni sul file delle frequenze della radio.




Frequency file aggiornato






NOTA:

Se il file delle frequenze non è aggiornato (e la radio non ha già iniziato a scaricare una versione più recente del file delle frequenze), sulla radio viene visualizzato un elenco con ulteriori opzioni: **Versione**, **%Ricevuto** e **Download**.

1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere  oppure  fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.


3 Premere  oppure  fino a visualizzare **Info radio** e premere  per selezionare.


4 Premere  oppure  fino a visualizzare **Frequenza** e premere  per selezionare.


Sul display viene visualizzato **Il file freq. è aggiornato**.


Frequency file in attesa - Versione


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.


4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere  per selezionare.


5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Frequenza e premere  per selezionare.


6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Versione e premere  per selezionare.


Se è presente un frequency file in attesa di essere scaricato, sul display compare il numero della versione del file.


File delle frequenze in attesa – %Ricevuto

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Info radio e premere  per selezionare.


4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Aggiornamenti e premere  per selezionare.


5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare %Ricevuto e premere  per selezionare.


Sul display viene indicata la percentuale di pacchetti del frequency file finora scaricati.


Frequency file in attesa - Download


Se la radio Connect Plus ha già avviato il trasferimento OTA del network frequency file senza completarlo, l'unità riprende automaticamente il trasferimento (se è stato lasciato in sospeso) alla scadenza di un timer interno. Per riprendere un trasferimento del network frequency file lasciato in sospeso prima della scadenza del timer interno, utilizzare l'opzione Download come descritto di seguito.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Utilità` e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Info radio` e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Aggiornamenti` e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Frequenza` e premere  per selezionare.

- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Download` e premere  per selezionare.


<code>Download attualmente non disponibile</code>	<code>Download non disponibile</code>
<code>Download attualmente disponibile</code>	<code>Avvia download</code>


- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare `Si` e premere per iniziare il download.
 - Selezionare `No` e premere per tornare al menu precedente.

Controllo delle informazioni GNSS


Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:

- Latitudine
- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Utilità** e premere  per selezionare.

3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Info radio** e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Info GNSS** e premere  per selezionare.


5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare la voce desiderata e premere  per selezionare.


Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

Vedere [Attivazione o disattivazione del sistema GNSS a pagina 318](#) per i dettagli su GNSS.

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ per selezionare Menu

certificato. Premere  per effettuare la selezione.

✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.



NOTA:

Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Altri sistemi

Le funzioni disponibili per gli utenti della radio in questo sistema sono descritte in questo capitolo.

Pulsante PTT

Il pulsante PTT (**Push-To-Talk**) serve a due scopi principali:

- Durante una chiamata, il pulsante **PTT** consente alla radio di trasmettere ad altre radio nell'ambito della chiamata. Il microfono viene attivato premendo il pulsante **PTT**.
- Se non è in corso alcuna chiamata, il pulsante **PTT** viene utilizzato per effettuare una nuova chiamata .

Premere a lungo il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Se è abilitato il tono che indica il permesso di parlare, attendere la fine del breve tono di avviso prima di parlare.

Tasto programmabile

A seconda della durata della pressione sul pulsante, il rivenditore può programmare i pulsanti programmabili come tasti di scelta rapida per le funzioni della radio.

Premere brevemente

Premere e rilasciare rapidamente il pulsante.

Premere a lungo

Tenere premuto il pulsante per un periodo di tempo programmato.



NOTA:

Vedere [Funzionamento in emergenza a pagina 410](#) per ulteriori informazioni sulla durata programmata del pulsante di **emergenza**.

Funzioni della radio assegnabili

Le seguenti funzioni radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Profili audio

Consente all'utente di selezionare il profilo audio preferito.

Att./dis. audio

Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'altoparlante dell'accessorio cablato.

Comm. audio Bluetooth®

Consente di alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio Bluetooth esterno.

Connessione Bluetooth

Consente di avviare un'operazione di ricerca e connessione Bluetooth.

Disconnessione Bluetooth

Consente di terminare tutte le connessioni Bluetooth esistenti tra la radio e i dispositivi Bluetooth.

Rilevamento Bluetooth

Consente alla radio di accedere alla modalità di rilevamento Bluetooth.

Call Alert

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti, che permette di selezionare il destinatario di un avviso di chiamata.

Trasferimento di chiamata

Consente di abilitare o disabilitare la funzionalità di trasferimento delle chiamate.

Registro chiamate

Consente di selezionare la lista del registro chiamate.

Annuncio canale

Consente di riprodurre messaggi vocali di annuncio di zone e canali per il canale corrente.

Contatti

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti.

Emergenza

In base alla programmazione, consente di attivare o annullare un segnale di emergenza.

Posiz. interna

Consente di attivare e disattivare la funzione Posizione interna.

Audio intelligente

Consente di attivare o disattivare l'audio intelligente.

Roaming manuale sito⁶

Consente di avviare la ricerca manuale del sito.

⁶ Non disponibile in Capacity Plus.

AGC mic

Consente di attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno (AGC) del microfono interno.

Monitoraggio

Consente di monitorare l'attività di un canale selezionato.

Notifiche

Consente di accedere direttamente alla lista delle notifiche.

Eliminazione canale di disturbo⁶

Consente di rimuovere temporaneamente un canale indesiderato, fatta eccezione per il canale selezionato, dalla lista scansione. Il canale selezionato fa riferimento alla combinazione selezionata di zone o canali dell'utente dalla quale viene avviata la scansione.

Accesso rapido 

Consente di avviare direttamente una chiamata privata, telefonica o di gruppo predefinita, un avviso di chiamata, un messaggio di testo rapido o un revert iniziale.

Funzione Option Board

Consente di attivare o disattivare le funzioni Option Board dei canali abilitati per la Option Board.

Monitor permanente⁶

Consente di monitorare tutto il traffico radio di un canale selezionato finché la funzione non viene disattivata.

Telefono 

Consente di accedere direttamente alla lista dei contatti telefonici.

Privacy 

Consente di attivare o disattivare la privacy.

ID e alias della radio

Fornisce l'ID e l'alias della radio.

Radio Check 

Consente di stabilire se una radio è attiva nel sistema.

Radio Enable 

Consente di attivare a distanza una radio di destinazione.

Radio Disable 

Consente di disattivare a distanza una radio di destinazione.

Monitoraggio remoto

Consente di accendere il microfono di una radio di destinazione senza fornire alcuna indicazione.

Ripetitore/Comunicazione diretta⁶

Consente di alternare l'utilizzo di un ripetitore e della comunicazione diretta con un'altra radio.

Silenza promemoria canale principale

Consente di disattivare l'audio del promemoria del canale principale.

Scansione⁷

Consente di attivare o disattivare la scansione.

Info sito

Consente di visualizzare l'ID e il nome del sito Capacity Plus - Multisito corrente.

Riproduce i messaggi vocali di annuncio per il sito corrente quando la funzione di annuncio vocale è attivata.

Blocco sito⁶

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Stato

Consente di selezionare il menu della lista di stati.

Controllo telemetria

Consente di controllare il pin di output in una radio locale o remota.

Messaggio di testo

Consente di selezionare il menu dei messaggi di testo.

Disatt. remota trasmissioni

Consente di interrompere una chiamata interrompibile in corso per liberare il canale.

Ottimizzazione trillo

Consente di attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo.

Annuncio vocale attivo/disattivo

Consente di attivare o disattivare gli annunci vocali.

Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission)

Consente di attivare o disattivare VOX.

Wi-Fi

Consente di attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi.

Selezione zona

Consente di effettuare una selezione da una lista di zone.

⁷ Non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo.

Funzioni di utilità o impostazioni assegnabili

Le seguenti impostazioni o funzioni di utilità della radio possono essere assegnate ai pulsanti programmabili.

Tones/Alerts

Consente di attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi.

Retroilluminazione

Consente di attivare o disattivare la retroilluminazione.

Luminosità retroilluminazione

Consente di regolare il livello di luminosità.


Livello potenza


Consente di aumentare o ridurre la potenza di trasmissione.

Accesso alle funzioni programmate



Seguire la procedura per accedere alle funzioni programmate sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato. Continuare con [passaggio 3](#).

- Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare la funzione di menu, quindi premere  per selezionare una funzione o accedere a un sottomenu.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per tornare alla schermata precedente.
- Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Dopo un periodo di inattività, la radio esce automaticamente dal menu e torna alla schermata principale.

Indicatori di stato



Questo capitolo descrive gli indicatori di stato e i toni audio utilizzati nella radio.







Icone

Sul display della radio vengono visualizzati lo stato della radio, le voci di testo e quelle di menu. Di seguito sono descritte le icone visualizzate sul display della radio.







Tabella 8: Icone del display

Sulla barra di stato, situata nella parte superiore del display della radio, vengono visualizzate le icone riportate di seguito. Le icone sono presentate in ordine di apparizione da sinistra a destra e sono specifiche per canale.

	<p>Batteria</p> <p>Il numero di barre (0 - 4) visualizzato indica la carica residua della batteria. L'icona lampeggia quando il livello di carica della batteria è basso.</p>
	<p>Bluetooth collegato</p> <p>La funzione Bluetooth è abilitata. L'icona resta accesa quando è collegato un dispositivo Bluetooth remoto.</p>

	<p>Bluetooth non collegato</p> <p>La funzione Bluetooth è attivata, ma non è collegato alcun dispositivo Bluetooth remoto.</p>
	<p>Registro chiamate</p> <p>Registro chiamate radio.</p>
	<p>Contatto</p> <p>È disponibile il contatto radio.</p>
	<p>Emergenza</p> <p>La radio è in modalità di emergenza.</p>
	<p>Lista Rx fless.</p> <p>L'opzione Lista Rx fless. è attivata.</p>
	<p>GNSS disponibile</p> <p>La funzione GNSS è attivata. L'icona rimane accesa quando è possibile effettuare il fix della posizione.</p>
	<p>GNSS non disponibile</p> <p>La funzione GNSS è attivata, ma la radio non riceve dati dal satellite.</p>

	<p>Volume di dati elevato La radio riceve un volume elevato di dati e il canale risulta occupato.</p>
	<p>Posizione interna disponibile⁸ Lo stato della posizione interna è attivata e disponibile.</p>
	<p>Posizione interna non disponibile⁸ Lo stato della posizione interna è "attivata ma non è disponibile" perché il Bluetooth è disattivato o la scansione beacon è sospesa dal Bluetooth.</p>
	<p>Messaggio Messaggio in arrivo.</p>
	<p>Monitoraggio Il canale selezionato viene monitorato.</p>
	<p>Modalità audio disattivato La Modalità audio disattivato è attivata e l'altoparlante è disattivato.</p>

	<p>Notifica Nella lista delle notifiche sono inclusi gli eventi senza risposta.</p>
	<p>Scheda opzioni La Option Board è abilitata. (Solo modelli con la scheda opzionale)</p>
	<p>Option Board non funzionante La Option Board è disabilitata.</p>
	<p>Timer ritardo programmazione Over-the-Air Indica il tempo restante prima del riavvio automatico della radio.</p>
	<p>Livello potenza La radio è attualmente impostata su un livello di potenza basso o alto.</p>
	<p>RSSI (Received Signal Strength Indicator) Il numero di barre visualizzato rappresenta la potenza del segnale</p>

⁸ Disponibile solo per i modelli con l'ultima versione software e hardware.

	radio. Quattro barre indicano il segnale più potente. L'icona viene visualizzata solo durante la ricezione.
	Inibizione risp. L'inibizione risposta è attivata.
	Solo suoneria È attivata la modalità della suoneria.
	Scansione⁹ La funzione di scansione è abilitata.
	Scansione - Priorità 1⁹ La radio rileva l'attività sul canale/gruppo indicato con Priorità 1.
	Scansione - Priorità 2⁹ La radio rileva l'attività sul canale/gruppo indicato con Priorità 2.
	Sicuro La funzione Privacy è attiva.

	Suoneria silenziosa È attivata la modalità della suoneria silenziosa.
	Roaming¹⁰ La funzione Roaming è abilitata.
	Comunicazione diretta⁹ In assenza di ripetitore, la radio è attualmente configurata per la comunicazione diretta fra radio.
	Toni disattivati I toni sono disabilitati.
	Protezione disabilitata La funzione Privacy non è attiva.
	Vibrazione È attivata la modalità Vibrazione.
	Vibrazione e suoneria Sono attivate la modalità Vibrazione e Suoneria.

⁹ Non disponibile in Capacity Plus.

¹⁰ Non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo







	Scansione selettiva La funzione Scansione selettiva è abilitata.
	Wi-Fi eccellente¹¹ Il segnale Wi-Fi è eccellente.
	Wi-Fi buono¹¹ Il segnale Wi-Fi è buono.
	Wi-Fi medio¹¹ Il segnale Wi-Fi è nella media
	Wi-Fi scarso¹¹ Il segnale Wi-Fi è scarso.
	Wi-Fi non disponibile¹¹ Il segnale Wi-Fi è disponibile.

Tabella 9: Icone di menu avanzate

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci di menu che permettono la selezione tra due

opzioni o per indicare l'esistenza di un sottomenu con due opzioni.





	Casella di controllo (selezionata) Indica che l'opzione è selezionata.
	Casella di controllo (vuota) Indica che l'opzione non è selezionata.
	Casella nera Indica l'opzione selezionata per la voce di menu con un sottomenu.

Tabella 10: Icone del dispositivo Bluetooth

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate accanto alle voci dei dispositivi Bluetooth disponibili, indicandone il tipo.

	Dispositivo audio Bluetooth Dispositivo audio Bluetooth, ad esempio una cuffia.
---	---

¹¹ Disponibile solo per DP4601e












	Dispositivo dati Bluetooth Dispositivo dati Bluetooth, ad esempio uno scanner.
	Dispositivo PTT Bluetooth Dispositivo PTT Bluetooth, ad esempio un dispositivo POD (solo PTT).

Tabella 11: Icone di chiamata

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate sul display durante una chiamata. Vengono visualizzate anche nella lista Contatti per indicare il tipo di alias o ID.

	Chiamata PC Bluetooth Indica che è in corso una chiamata PC Bluetooth. Nella lista Contatti, indica l'ID (numero) o l'alias (nome) di una chiamata PC Bluetooth.
	Chiamata dispatch Il tipo di contatto Chiamata dispatch serve a inviare un messaggio di testo

	a un PC dispatcher tramite un server di messaggistica di terze parti.
	Chiamata di gruppo/generale Indica che è in corso una chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata individuale periferica non IP Indica una chiamata individuale periferica non IP in corso. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.
	Chiamata di gruppo periferica non IP Indica una chiamata di gruppo periferica non IP in corso. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.
	Chiamata individuale tramite scheda opzioni Indica una chiamata individuale tramite scheda opzioni in corso.

	Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.
	<p>Chiamata di gruppo tramite scheda opzioni</p> <p>Indica una chiamata di gruppo tramite scheda opzioni in corso.</p> <p>Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.</p>
	<p>Chiamata telefonica come chiamata di gruppo/generale</p> <p>Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata di gruppo o generale. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del gruppo.</p>
	<p>Chiamata telefonica come chiamata privata</p> <p>Indica che è in corso una chiamata telefonica come chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) del telefono.</p>


	<p>Chiamata privata</p> <p>Indica che la radio è impegnata in una chiamata privata. Nella lista Contatti, indica l'alias (nome) o l'ID (numero) dell'utente.</p>
---	---

Tabella 12: Mini icone di notifica

Le icone riportate di seguito vengono visualizzate temporaneamente sul display dopo aver effettuato un'operazione per lo svolgimento di un'attività.









	<p>Trasmissione non riuscita (negativo)</p> <p>L'azione effettuata ha avuto esito negativo.</p>
	<p>Trasmissione riuscita (positivo)</p> <p>L'azione effettuata ha avuto esito positivo.</p>
	<p>Trasmissione in corso (transitorio)</p> <p>La radio sta trasmettendo. Viene visualizzata prima dell'indicazione di trasmissione riuscita o non riuscita.</p>

Tabella 13: Icone della cartella Msg inviati

Le seguenti icone compaiono nell'angolo in alto a destra del display nella cartella Msg inviati.

	<p>In corso Il messaggio di testo per un alias o un ID dell'utente è in attesa di essere trasmesso e di successiva conferma di ricezione. Il messaggio di testo per un alias o un ID del gruppo è in attesa di essere trasmesso.</p>
	<p>Messaggio singolo o di gruppo letto Il messaggio di testo è stato letto.</p>
	<p>Messaggio singolo o di gruppo non letto Il messaggio di testo non è stato letto.</p>

	<p>Non inviato Il messaggio di testo non può essere inviato.</p>
	<p>Inviato Il messaggio di testo è stato inviato.</p>

Indicatori LED

Gli indicatori LED segnalano lo stato operativo della radio.

Rosso lampeggiante

La radio indica la mancata corrispondenza della batteria.

La radio non ha superato il test di autodiagnostica all'accensione,

La radio sta ricevendo una trasmissione di emergenza.

La radio trasmette con la batteria in esaurimento.

La radio si trova al di fuori della portata del segnale, se è configurato il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata.

È attivata la Modalità Muto.

Verde fisso

La radio si sta accendendo.

La radio sta trasmettendo.

La radio sta inviando un avviso chiamata o una trasmissione di emergenza.

Verde lampeggiante

La radio sta ricevendo una chiamata o dati.

La radio sta recuperando trasmissioni con programmazione Over-the-Air.

La radio sta rilevando attività Over-the-Air.



NOTA:

Questa attività può o meno influire sul canale programmato della radio a causa della natura del protocollo digitale.

In modalità Capacity Plus, il rilevamento dell'attività Over-the-Air da parte della radio non è segnalato da alcun LED.

Verde con doppio lampeggio

La radio sta ricevendo dati o una chiamata con funzione Privacy attivata.

Giallo fisso

La radio sta monitorando un canale convenzionale.

Giallo lampeggiante

Sulla radio è in corso la scansione di attività.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata.

Tutti i canali Capacity Plus - Multisito sono occupati.

Giallo con doppio lampeggio

Sulla radio è attivato il roaming automatico.

La radio esegue la ricerca attiva di un nuovo sito.

La radio non ha ancora risposto a un avviso di chiamata di gruppo.

La radio è bloccata.

La radio non è connessa al ripetitore mentre si trova nella modalità Capacity Plus.

Tutti i canali Capacity Plus sono occupati.

Tones

Di seguito sono elencati i toni riprodotti dall'altoparlante della radio.



Tono alto



Tono basso

Toni indicatori

I toni indicatori segnalano acusticamente lo stato dopo aver effettuato un'operazione per eseguire un'attività.



Tono indicatore positivo



Tono indicatore negativo

Toni audio

I toni audio segnalano acusticamente lo stato della radio o la risposta ai dati ricevuti.



Tono continuo

Viene emesso un singolo tono, che continua fino al termine della trasmissione.



Tono periodico

Viene emesso un tono intervallato, a seconda della durata impostata dalla radio. Il tono inizia, finisce e quindi si ripete.



Tono ripetitivo

Viene emesso un singolo tono, che si ripete finché non viene annullato dall'utente.



Tono momentaneo

Viene emesso un singolo tono per un breve durata impostata dalla radio.

Selezioni di canale e zona


Questo capitolo descrive le operazioni per selezionare una zona o un canale sulla radio. Per zona si intende un gruppo di canali.


La radio supporta fino a 1000 canali e 250 zone, con un massimo di 160 canali per zona.

Ogni canale può essere programmato con diverse funzioni e/o supportare gruppi di utenti diversi.


Selezione delle zone

Seguire la procedura per selezionare la zona richiesta sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Selezione zona**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Zona. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e la zona corrente.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la zona desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato <Zona> Selezionata per pochi secondi, quindi compare di nuovo la schermata della zona selezionata.

Selezione dei canali

Seguire la procedura per selezionare il canale richiesto sulla radio dopo aver selezionato una zona.

Ruotare il **selettore di canale** per selezionare il canale, l'ID dell'utente o l'ID del gruppo.

Chiamate

Questo capitolo descrive le operazioni per ricevere, rispondere, effettuare e interrompere le chiamate.

È possibile selezionare un ID o un alias dell'utente o del gruppo dopo aver selezionato un canale mediante una di queste funzioni:

Ricerca per alias

Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.

Elenco Contatti

Questo metodo consente di accedere direttamente alla lista Contatti.

Comp. man. (tramite Contatti)

Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate private e telefoniche con un microfono con tastiera.

Tasti numerici programmati

Questo metodo viene utilizzato esclusivamente per le chiamate di gruppo, private e generali con un microfono con tastiera.



NOTA:

È possibile assegnare solo un alias o un ID a un tasto numerico, ma è possibile associare più tasti numerici a un alias o un ID. Tutti i tasti numerici sul microfono con tastiera possono essere assegnati. Per ulteriori informazioni, vedere [Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili a pagina 392](#).

Pulsante di accesso rapido programmato

Questo metodo viene utilizzato solo per le chiamate di gruppo, private e telefoniche.

È possibile assegnare un solo ID a un pulsante di **accesso rapido** con una pressione breve o prolungata di un pulsante programmabile. Sulla radio è possibile programmare più pulsanti di **accesso rapido**.

Pulsante programmabile

Questo metodo è utilizzato solo per le chiamate telefoniche.

Chiamate di gruppo

La radio deve essere configurata come parte di un gruppo per ricevere o effettuare una chiamata al gruppo di utenti.

Effettuazione di chiamate di gruppo

Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo attivo.

- Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.


Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias della chiamata di gruppo.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID del gruppo e l'alias o l'ID della radio trasmittente.







- 5  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso

quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.


La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. La radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.

Effettuazione di chiamate di gruppo dalla lista Contatti


Seguire la procedura per effettuare chiamate di gruppo sulla radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere  o  fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere  o  fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED verde si accende.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 -  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- 6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'alias o l'ID e l'alias o l'ID della radio trasmittente.

- 7  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.


Risposta alle chiamate di gruppo

Per ricevere una chiamata da un gruppo di utenti, la radio deve essere configurata come appartenente a quel gruppo. Seguire la procedura per rispondere alle chiamate di gruppo sulla radio.


Quando si riceve una chiamata di gruppo:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza l'alias della chiamata di gruppo.
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


-  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il

pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

-  Se la funzione Interruzione voce è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere l'audio della radio trasmittente e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.


2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

se la radio riceve una chiamata di gruppo quando non è visualizzata la schermata iniziale, resta visualizzata quella corrente prima che si risponda alla chiamata.

Premere a lungo  per tornare alla schermata principale e visualizzare l'alias del chiamante prima di rispondere.

Chiamate private

Per chiamata privata si intende una chiamata da una singola radio a un'altra.

Esistono due modi per impostare una chiamata privata. Il primo tipo configura la chiamata dopo aver eseguito il controllo della presenza della radio, mentre con il secondo tipo la chiamata viene avviata subito. Il rivenditore di fiducia può programmare solo uno di questi due tipi di chiamata sulla radio.

Se la radio è programmata per controllare la presenza della radio prima di impostare la chiamata privata e la radio di destinazione non è disponibile:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio torna al menu su cui si trovava prima di verificare la presenza della radio.

Per ulteriori informazioni, vedere [Privacy a pagina 435](#).

Effettuazione di chiamate private

La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata privata. Se questa funzione non è attivata, viene emesso un tono indicatore negativo quando si effettua la chiamata. Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo.
 - Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.


- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

- 3 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.


Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde.

- 5  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato *Chiam. term.*

Effettuazione di chiamate private dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare chiamate private sulla radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.


Se si rilascia il pulsante **PTT** durante la configurazione della chiamata, la radio interrompe la chiamata senza fornire alcuna indicazione e torna alla schermata precedente.

Il LED verde si accende. Sul display, viene visualizzato l'alias di destinazione.

- 5 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-

- 6 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il LED verde lampeggia quando la radio di destinazione risponde. Sul display viene visualizzato l'ID o l'alias dell'utente che effettua la trasmissione.

- 7  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Risposta alle chiamate private



Seguire la procedura per rispondere alle chiamate private sulla radio.

Alla ricezione di una chiamata privata:

- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro viene visualizzata l'icona **Chiam. privata**.
- La prima riga di testo visualizza l'alias del chiamante.

- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

-  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.
-  Se la funzione Disatt. remota trasmissioni è abilitata, premere il pulsante **PTT** per interrompere una chiamata che può essere sospesa e liberare il canale per rispondere.

Il LED verde si accende.

- 2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- 3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene

emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Chiamate generali

Per chiamata generale si intende una chiamata avviata da una singola radio verso tutte le radio sintonizzate sullo stesso canale. Una chiamata generale viene utilizzata per effettuare annunci importanti, che richiedono la massima attenzione da parte dell'utente. Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.

Effettuazione di chiamate generali


La radio deve essere programmata per poter effettuare una chiamata generale. Seguire la procedura per effettuare chiamate generali sulla radio.

- 1 Selezionare un canale con l'alias o l'ID del gruppo di chiamata generale attivo.

- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display sono visualizzati l'icona **Chiamata di gruppo** e **Chiam. generale.**

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

Gli utenti del canale non possono rispondere a una chiamata generale.


Ricezione di chiamate generali

Alla ricezione di una chiamata generale:

- Viene emesso un tono.
- Il LED verde lampeggia.
- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.
- Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'ID o l'alias del chiamante.
- La seconda riga di testo visualizza **Chiam. gen.**
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata visualizzata prima di ricevere la chiamata generale.

Una chiamata generale non attende lo scadere del periodo di tempo predeterminato prima di essere conclusa.

 Se la funzione di indicazione canale libero è attivata, quando sulla radio trasmittente viene rilasciato il pulsante **PTT** verrà emesso un breve tono di avviso per indicare che il canale è libero per l'uso.

Non si può rispondere a una chiamata generale.



NOTA:

Se si cambia canale durante la ricezione, la chiamata generale viene terminata dalla radio. Non è possibile continuare con la navigazione del menu o effettuare alcuna modifica fino al termine della chiamata generale.

Chiamate selettive


Per chiamata selettiva si intende una chiamata tra due radio singole. In un sistema analogico è una chiamata privata.

Effettuazione di chiamate selettive


La radio deve essere stata programmata per eseguire una chiamata selettiva. Seguire la procedura per effettuare chiamate selettive sulla radio.

- 1 Selezionare un canale con l'ID o l'alias dell'utente attivo.

- 2 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.
Il LED verde si accende. Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata**, l'alias dell'utente e lo stato della chiamata.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
 -  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

- 4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
Il LED verde si illumina quando la radio di destinazione risponde.

- 5  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito.

- 6 Sul display viene visualizzato **Chiam. term.**

Risposta alle chiamate selettive

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate selettive sulla radio.

Quando la radio riceve una chiamata selettiva:

- Il LED verde lampeggia.

- Sulla prima riga di testo vengono visualizzati l'icona **Chiam. privata** e l'alias del chiamante o Chiamata sel. o Avviso c/chiam..
- La radio si attiva e l'altoparlante emette il tono della chiamata in arrivo.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

Il LED verde si accende.

2 Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La chiamata termina quando non si verifica alcuna attività vocale per un periodo prestabilito. Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato Chiam. term.

Chiamate telefoniche

Per chiamata telefonica si intende una chiamata da una singola radio a un telefono.


Se la funzione relativa alle chiamate telefoniche non è attivata nella radio:

- Sul display viene visualizzato Non disponibile.
- L'audio della chiamata viene disattivato.
- Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

Durante una chiamata telefonica, la radio tenta di terminare la chiamata quando:

- Si preme il pulsante **Accesso rapido** con il codice di uscita preconfigurato.
- Si inserisce il codice di uscita come input per le cifre aggiuntive.

Durante l'accesso al canale e la trasmissione delle cifre aggiuntive o del codice di accesso/uscita, la radio risponde soltanto ai pulsanti o alle manopole **On/Off**, **Controllo volume** e **Selettore canale**. Per ogni immissione non valida viene emesso un tono.

Durante l'accesso al canale, premere  per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.



NOTA:

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



Effettuazione di chiamate telefoniche

Seguire la procedura per effettuare chiamate telefoniche sulla radio.

Esecuzione di chiamate telefoniche tramite il pulsante Telefono programmabile

Seguire la procedura per effettuare una chiamata telefonica tramite il pulsante programmabile Telefono.

- 1 Premere il pulsante programmato **Telefono** per accedere alla lista delle voci telefoniche.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- Il LED verde si accende. Nell'angolo superiore destro, viene visualizzata l'icona della **chiamata telefonica**. Nella prima riga di testo è visualizzato l'alias dell'utente. Nella seconda riga compare invece lo stato della chiamata.

- Se la chiamata viene effettuata correttamente, viene emesso il tono DTMF (segnalazione multifrequenza DTMF). Si sente quindi il tono di composizione dell'utente del telefono. Sulla prima riga di testo viene visualizzato l'alias dell'utente. L'icona della **chiamata telefonica** rimane disponibile nell'angolo superiore destro. Nella seconda riga compare invece lo stato della chiamata.
- Se la chiamata non viene effettuata correttamente, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato il messaggio `Chiamata fallita`. La radio ritorna alla schermata di immissione del codice di accesso. Se il codice di accesso è stato preconfigurato nella lista Contatti, la radio ritorna alla schermata visualizzata prima dell'inizio della chiamata.


- 3 Premere il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

4

Premere  per terminare la chiamata.

- Viene emesso il tono DTMF (segnalazione multifrequenza DTMF) e sul display viene visualizzato `Fine chiam. tel.`
- Se la conclusione della chiamata viene completata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzato `Chiam. term..`
- Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il [passaggio 3](#) e il [passaggio 4](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.
- Se si preme il pulsante **PTT** nella schermata Contatti del telefono, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `OK per inviare chiam.`
- Quando l'utente del telefono termina la chiamata, viene emesso un tono e sul display viene visualizzata l'opzione `Chiam. tel. finita.`

**NOTA:**

Durante l'accesso al canale, premere  per annullare il tentativo di chiamata. Viene emesso un tono.

durante la chiamata, se si preme il pulsante di **accesso rapido** con il codice di disconnessione preconfigurato o si immette il codice di disconnessione come input per le cifre aggiuntive, la radio tenta di terminare la chiamata.

Segnalazione multifrequenza DTMF (Dual Tone Multi Frequency)



La segnalazione multifrequenza DTMF consente alla radio di operare in un sistema radio che si interfaccia con i sistemi telefonici.

È possibile disabilitare il tono DTMF disattivando tutti i toni e gli avvisi della radio. Per ulteriori informazioni, vedere [Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio a pagina 184.](#)

Avvio di chiamate DTMF

Seguire la procedura per avviare chiamate DTMF sulla radio.

- 1 Premere e tenere premuto il pulsante **PTT**.

 - 2 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Immettere il numero desiderato per avviare una chiamata DTMF.
 - Premere  per avviare una chiamata DTMF.
 - Premere  per avviare una chiamata DTMF.
-

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate private

Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate private sulla radio.


Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata privata:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.

- Sul display viene visualizzato l'alias del chiamante o Chiamata telefonica.

Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione Non disponibile e l'audio della chiamata viene disattivato. Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

- 1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
-

- 2 Premere  per terminare la chiamata.

Sul display viene visualizzato Fine chiam. tel.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato Chiam. term.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere questo passaggio o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo


Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate di gruppo sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata di gruppo:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display vengono visualizzati l'alias del gruppo e Chiamata telefonica.

Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata l'opzione Non disponibile e l'audio della chiamata viene disattivato.

- 1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

- 2 Premere  per terminare la chiamata.

Sul display viene visualizzato Fine chiam. tel.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.

- Sul display viene visualizzato Chiam. term.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere questo passaggio o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Risposta alle chiamate telefoniche come chiamate generali

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale, è possibile rispondere alla chiamata o terminarla, solo se al canale è stato assegnato il tipo Chiamata generale. Seguire la procedura per rispondere alle chiamate telefoniche come chiamate generali sulla radio.

Quando si riceve una chiamata telefonica come chiamata generale:

- Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **Chiamata telefonica**.
- Sul display vengono visualizzati Chiam. gen. e Chiamata telefonica.


Se non è attiva la funzionalità di chiamata telefonica sulla radio, sulla prima riga del display viene visualizzata

l'opzione Non disponibile e l'audio della chiamata viene disattivato.

Al termine della chiamata la radio ritorna alla schermata precedente.

1 Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

2 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

3 Premere  per terminare la chiamata.

Sul display viene visualizzato Fine chiam. tel.
Se la chiamata viene terminata correttamente:

- Viene emesso un tono.
- Sul display vengono visualizzati Chiam. gen. e Chiamata terminata.

Se la conclusione della chiamata non viene completata, la radio ritorna alla schermata della chiamata telefonica. Ripetere il [passaggio 3](#) o attendere che l'utente del telefono termini la chiamata.

Interruzione delle chiamate radio

Questa funzione consente di interrompere una chiamata privata o di gruppo in corso per liberare il canale e abilitare le trasmissioni. È utile se, ad esempio, si verifica un problema con il microfono dopo la pressione accidentale del pulsante **PTT**. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione. Seguire la procedura per interrompere le chiamate sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Disatt. remota trasmissioni**.

Sul display viene visualizzato Disatt. remota.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato Disatt. rem. riuscita.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzato Disatt. rem. non riuscita.

**NOTA:**

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Funzioni avanzate

Questo capitolo descrive le funzioni disponibili nella radio.

È possibile che il rivenditore o l'amministratore del sistema abbia personalizzato la radio in base alle esigenze specifiche dell'utente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Bluetooth

Questa funzione consente di utilizzare la radio con un dispositivo Bluetooth (accessorio) tramite una connessione Bluetooth. La radio supporta i dispositivi Bluetooth Motorola Solutions e COTS (disponibili in commercio).

La tecnologia Bluetooth ha una copertura di 10 m in linea visiva, ossia un percorso senza ostacoli tra la radio e il dispositivo Bluetooth. Per la massima affidabilità, Motorola Solutions consiglia di non separare la radio dall'accessorio.

Nelle aree al limite della ricezione, la voce e la qualità del tono cominceranno a essere "incomprensibili" o "interrotte". Per risolvere questo problema, avvicinare la radio e il dispositivo Bluetooth entro un raggio di 10 m, per ripristinare la nitidezza della ricezione audio. La funzione Bluetooth della radio ha una potenza massima di 2,5 mW (4 dBm) nel raggio di 10 m.

La radio può supportare fino a tre connessioni Bluetooth simultanee con dispositivi Bluetooth di tipo diverso, ad esempio, un paio di cuffie, uno scanner e un dispositivo POD (solo PTT). Non sono supportate più connessioni con dispositivi Bluetooth dello stesso tipo.

Per ulteriori informazioni sulle funzionalità complete del dispositivo Bluetooth, consultare il relativo manuale per l'utente del dispositivo.


La radio si connette al dispositivo Bluetooth, all'interno del raggio di azione, che presenta la massima potenza del segnale o a quello a cui si è connessa durante una sessione precedente. Non spegnere il dispositivo Bluetooth né premere il pulsante per tornare alla schermata iniziale





durante la ricerca e la connessione poiché questo annulla l'operazione.


Accensione e spegnimento del Bluetooth

Seguire la procedura per accendere e spegnere il Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato utente. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzate le opzioni On e Off. Lo stato corrente è indicato da ✓.

- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.
Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Connessione ai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth.



Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trova dispos. per individuare i dispositivi disponibili. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Connetti.

Premere  per effettuare la selezione.

È possibile che, per completare l'accoppiamento, il dispositivo Bluetooth richieda l'esecuzione di ulteriori operazioni. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth.

Sul display viene visualizzato Connesso a <dispositivo>.

Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.


- Sul display vengono visualizzati il messaggio <Dispositivo> connesso e l'icona **Bluetooth collegato**.
 - Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.
- In caso di esito negativo:
- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzato il messaggio Connessione non riuscita.

Collegamento a dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile

Seguire la procedura per connettersi ai dispositivi Bluetooth in modalità rilevabile.

Accendere il dispositivo Bluetooth e impostarlo sulla modalità di accoppiamento.


1

Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.

Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trovami.

Premere  per effettuare la selezione. La radio può essere rilevata da altri dispositivi Bluetooth per un tempo programmato. Questa modalità è denominata Rilevamento.

Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display vengono visualizzati il messaggio <Dispositivo> connesso e l'icona **Bluetooth collegato**.
- Sul display viene visualizzato ✓ accanto al dispositivo connesso.


In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato il messaggio Connessione non riuscita.


Disconnessione dai dispositivi Bluetooth

Seguire la procedura per disconnettersi dai dispositivi Bluetooth.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth.
Premere  per effettuare la selezione.
-

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.
Premere  per effettuare la selezione.
-

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
-

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Disconnetti**.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il messaggio
Disconnessione da <Nome dispositivo>.

Attendere la conferma.

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato <Dispositivo> disconnesso e l'icona **Bluetooth collegato** scompare.
- ✓ accanto al dispositivo connesso scompare.

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e il dispositivo Bluetooth esterno.


Premere il pulsante programmato **Commutazione audio Bluetooth**.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Invia audio alla radio**.
- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato **Invia audio a Bluetooth**.

Visualizzazione dei dettagli del dispositivo

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli del dispositivo sulla radio.


1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bluetooth**.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.


Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Dispositivi.


Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il dispositivo desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato Dispositivo eliminato.

Eliminazione del nome del dispositivo


È possibile rimuovere un dispositivo scollegato dall'elenco dei dispositivi Bluetooth.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth. Premere  per effettuare la selezione.

Amplificazione microfono Bluetooth

Questa funzione consente all'utente di controllare il valore di guadagno del microfono del dispositivo Bluetooth collegato.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bluetooth. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Guad mic BT`.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo `Guad`

`mic BT` e i valori correnti. Premere  per effettuare la selezione. Qui è possibile modificare i valori.

5 Premere ▲ o ▼ per aumentare o ridurre i valori.

Premere  per effettuare la selezione.

Modalità Rilevamento Bluetooth permanente

La modalità Rilevamento Bluetooth permanente deve essere attivata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.



NOTA:

Se attivato, l'elemento `Bluetooth` **non** viene visualizzato nel menu e l'utente non è in grado di utilizzare eventuali funzioni del tasto programmabile Bluetooth.

È possibile che altri dispositivi Bluetooth individuino la radio, ma non potranno connettersi. La modalità Rilevamento Bluetooth permanente consente ai dispositivi dedicati di utilizzare la posizione della radio nel processo di localizzazione dei dispositivi Bluetooth.

Posiz. interna



NOTA:





La funzione Posizione interna è disponibile per i modelli con l'ultima versione software e hardware. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La funzione Posiz. interna viene utilizzata per tenere traccia della posizione in cui si trovano gli utenti della radio. Quando la funzione Posizione interna è attivata, la radio è in modalità Rilevamento limitata. Per individuare la radio e stabilirne la posizione, vengono utilizzati beacon dedicati.

Attivazione o disattivazione della funzione Posizione interna

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Posizione interna effettuando una delle operazioni descritte di seguito.


- Accedere a questa funzione tramite il menu.

- a. Premere  per accedere al menu.
- b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.
- c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Posiz. interna e premere  per selezionare.
- d. Premere  per attivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Attiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Attivazione non riuscita. Viene emesso un tono indicatore negativo.

- e. Premere  per disattivare Posiz. interna.

Sul display viene visualizzato Posiz. interna Disattiva. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato Disattivazione non riuscita. Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato.

- a. Premere a lungo il pulsante programmato **Posiz. interna** per accedere alla funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Attiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.

Si verifica uno dei seguenti scenari.

- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale viene visualizzata l'icona Posizione disponibile.
- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Attivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.

- b. Premere il pulsante programmato **Posiz. interna** per disattivare la funzione.

Sul display viene visualizzato `Posiz. interna Disattiva`. Viene emesso un tono indicatore positivo.


Si verifica uno dei seguenti scenari.


- Se l'operazione ha esito positivo, sulla schermata principale scompare l'icona Posizione disponibile.


- Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Disattivazione non riuscita`. Se l'operazione ha esito negativo, viene emesso un tono indicatore negativo.


Accesso alle informazioni sui beacon della posizione interna

Seguire la procedura per accedere alle informazioni sui beacon della posizione interna.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Bluetooth e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare `Posiz. interna` e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Beacon e premere  per selezionare.


Sul display vengono visualizzate le informazioni sui beacon.


Controlli multisito

Queste funzioni sono disponibili se il canale radio corrente è parte di una configurazione IP Site Connect o Capacity Plus - Multisito.


Inizio della ricerca manuale del sito

Seguire la procedura per avviare la ricerca manuale del sito quando la potenza del segnale ricevuto è scarsa e trovare un sito con segnale migliore.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Roaming siti manuale**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Roaming. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ricerca attiva. Premere  per effettuare la selezione. Viene emesso un tono. Il LED verde lampeggia. Sul display viene visualizzato Ricerca sito.

Se la radio trova un nuovo sito:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato Sito <alias> trovato.

Se la radio non trova un nuovo sito:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato `Fuori campo`.

Se un nuovo sito si trova nell'area di copertura, ma la radio non riesce a connettersi:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Il LED si spegne.
- Sul display, viene visualizzato `Canale occupato`.

Blocco sito on/off

Quando è attivato, la radio esegue la ricerca solo nel sito corrente. Quando è disattivato, la radio esegue la ricerca nel sito corrente e in altri siti.

Premere il pulsante programmato **Blocco sito**.

Se la funzione **Blocco sito** è attivata:

- Viene emesso un tono indicatore positivo, che indica che la radio è stata bloccata nel sito corrente.
- Sul display compare `Sito bloccato`.

Se la funzione **Blocco sito** è disattivata:

- Viene emesso un tono indicatore negativo, che indica che la radio è stata sbloccata.
- Sul display compare `Sito sbloccato`.

Comunicazione diretta

Questa funzione consente di continuare la comunicazione quando il ripetitore non è in funzione oppure quando la radio si trova al di fuori della portata del ripetitore ma entro quella di altre radio.

L'impostazione di comunicazione diretta viene mantenuta anche dopo lo spegnimento della radio.





NOTA:


Si tratta di una funzionalità non disponibile in Capacity Plus - Sito singolo, Capacity Plus - Multisito e per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.


Passaggio tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta

Seguire la procedura per passare tra le modalità ripetitore e comunicazione diretta sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Ripetitore/ Comunicazione diretta**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Impost. radio`. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comun. diretta`. Premere  per effettuare la selezione.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a `Abilitato`.

Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a `Abilitato`.

Il display torna automaticamente alla schermata precedente.

Funzione Monitor

La funzione Monitor consente di verificare se un canale è libero prima di trasmettere.



NOTA:

Questa funzione non è disponibile in Capacity Plus - Sito singolo e Capacity Plus - Multisito.

Monitoraggio dei canali

Seguire la procedura per monitorare i canali.

- 1 Premere a lungo il pulsante programmato **Monitor**. L'icona **Monitor** viene visualizzata sul display e il LED diventa giallo fisso. Se il canale è in uso:
 - Sul display viene visualizzata l'icona **Monitor**.
 - Si potrebbe sentire attività radio oppure silenzio assoluto.
 - Il LED giallo si illumina.

Se il canale monitorato è libero, si sente un rumore di sottofondo.

-
- 2 Premere il pulsante **PTT** per parlare. Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.
-

Monitor permanente

La funzione del monitor permanente consente di monitorare senza interruzioni un canale selezionato per rilevarne un'eventuale attività.

Attivazione o disattivazione del monitor permanente

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione del monitor permanente sulla radio.

Premere il pulsante programmato **Monitor perm.**

Quando sulla radio viene attivata la modalità:

- viene emesso un tono di avviso.
- Il LED giallo si illumina.

- Sul display vengono visualizzati **Monitor perm.** attivo e l'icona **Monitor**.

Quando sulla radio viene disattivata la modalità:

- viene emesso un tono di avviso.
 - Il LED giallo si spegne.
 - Sul display viene visualizzato **Monitor perm.** dis..
-

Promemoria canale principale

Questa funzione fornisce un promemoria quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo.

Se questa funzione è attivata tramite CPS, quando la radio non è impostata sul canale principale per un certo periodo di tempo, si verifica periodicamente quanto segue:

- Si sentono l'annuncio e il tono del promemoria del canale principale.
- Sulla prima riga del display viene visualizzato **Canale**
- Sulla seconda riga viene visualizzato **non principale**.

È possibile rispondere al promemoria eseguendo una delle operazioni descritte di seguito:

- Tornare al canale principale.
- Disattivare temporaneamente l'audio del promemoria utilizzando il pulsante programmabile.
- Impostare un nuovo canale principale utilizzando il pulsante programmabile.

Disattivazione dell'audio del promemoria del canale principale

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile disattivare temporaneamente l'audio del promemoria.


Premere il tasto programmabile **Silenza promemoria canale principale**.

Sulla prima riga del display viene visualizzato HCR mentre sulla seconda riga viene visualizzato disattivato.

Impostazione di nuovi canale principali

Quando si riceve il promemoria del canale principale, è possibile impostare un nuovo canale principale.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmabile **Reimposta canale principale** per impostare il canale corrente come nuovo canale principale. Saltare i passaggi seguenti.
Sulla prima riga del display viene visualizzato l'alias del canale e Nuovo canale principale.

- Premere  per accedere al menu.
-

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino all'opzione **Canale princ..**

Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias del

nuovo canale principale desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias del canale principale selezionato.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

Attendere la conferma.

Se si preme  mentre la radio è in attesa di conferma, viene emesso un tono e la radio interrompe i tentativi ed esce dalla modalità **Controllo radio**.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

La radio ritorna alla schermata dell'alias o dell'ID dell'utente.

Radio Check

Questa funzione consente di determinare se un'altra radio è attiva in un sistema senza disturbare l'utente della radio. La radio di destinazione non emette segnali acustici né notifiche. È necessario programmare la radio per consentire l'utilizzo di questa funzione.

Invio di controlli radio

Seguire la procedura per l'invio di controlli radio sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Controllo radio**.

Monitoraggio remoto

Questa funzione viene utilizzata per attivare il microfono di una radio di destinazione con alias o ID dell'utente. Questa funzione è utile per controllare a distanza la presenza di attività nelle vicinanze della radio monitorata.

Esistono due tipi di Monitor remoto:

- Monitor remoto senza autenticazione
- Monitor remoto con autenticazione.

Il Monitor remoto autenticato è una funzione acquistabile. In Monitor remoto autenticato, quando la radio attiva il microfono di una radio di destinazione, è necessaria la verifica.

Quando la radio avvia questa funzione su una radio di destinazione con Autenticazione utente, è richiesta una passphrase. La passphrase viene preprogrammata nella radio di destinazione mediante CPS.

È necessario programmare sia la radio in uso sia la radio di destinazione per consentire l'utilizzo di questa funzione.


Questa funzione si arresta dopo un periodo di tempo programmato o se l'utente della radio di destinazione esegue un'azione qualsiasi.

Avvio del monitoraggio remoto


Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio.

1 Premere il pulsante programmato **Monitor remoto**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:





- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato *Monitor remoto*. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Avvio del monitor remoto dalla lista Contatti

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio dalla lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Contatti*. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Monitor rem.*.
- 5 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene

visualizzato Monitor rem.. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Avvio di Monitor remoto utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per avviare il monitor remoto sulla radio utilizzando la composizione manuale.

1

Premere  per accedere al menu.

2


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Comp. man..`


Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Numero`

`radio`. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Inserire l'ID o l'alias dell'utente, quindi premere

 per continuare.


- Modificare l'ID composto in precedenza, quindi

premere  per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Monitor`


`rem..`

7

Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.

- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
 - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.
-

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- L'audio della radio monitorata viene riprodotto per la durata programmata; sul display viene visualizzato `Monitor rem..`. Allo scadere del timer, viene emesso un tono di avviso e il LED verde si spegne.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Liste di scansione

Le liste di scansione vengono create e assegnate a singoli canali o gruppi. La radio esegue la scansione per rilevare la presenza di traffico voce controllando sequenzialmente il canale/gruppo specificato nella lista scansione per il canale/gruppo corrente.

La radio può supportare fino a 250 liste di scansione, con un massimo di 16 membri per lista.

È possibile immettere nella lista scansione un insieme di voci analogiche e digitali.

È possibile modificare la lista scansione per aggiungere, eliminare o assegnare la priorità ai canali.

È possibile aggiungere una nuova lista scansione alla radio utilizzando l'impostazione funzioni da pannello frontale.

Vedere [Impostazione funzioni da pannello frontale a pagina 171](#) per ulteriori informazioni.

Se impostata, l'icona **Priorità** viene visualizzata alla sinistra dell'alias del membro, per segnalare se è stato assegnato a una lista di canali di priorità 1 o 2. Una lista scansione può contenere solo un canale di priorità 1 o 2. Se la priorità è impostata su **Nessuna**, l'icona **Priorità** non viene visualizzata.




NOTA:

Questa funzione non è disponibile in Capacity Plus.



Visualizzazione delle voci nella lista di scansione

Seguire la procedura per visualizzare le voci presenti nella lista di scansione sulla radio.


1

Premere  per accedere al menu.

2

Premere  o  fino a visualizzare Scansione.


Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lista scansione. Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ per visualizzare ciascun membro della lista.


Aggiunta di nuove voci alla lista di scansione


Seguire la procedura per aggiungere nuove voci alla lista di scansione sulla radio.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Scansione. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lista scansione. Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Aggiungi mem.. Premere  per effettuare la selezione.


5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva seguita da Agg. altri?.


7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì per aggiungere un'altra voce. Premere  per effettuare la selezione. Ripetere il [passaggio 5](#) e il [passaggio 6](#).


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **No** per salvare la lista corrente. Premere  per effettuare la selezione.
-


Eliminazione di voci dalla lista di scansione


Seguire la procedura per eliminare le voci dalla lista di scansione.



- 1 Premere  per accedere al menu.

 - 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Scansione**.
Premere  per effettuare la selezione.


 - 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Lista scansione**. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

 - 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**.
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato **Eliminare la voce?**.




 - 6 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Sì** per eliminare la voce. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **No** per tornare alla schermata precedente. Premere  per effettuare la selezione.


 - 7 Ripetere i passaggi da [passaggio 4](#) e [passaggio 6](#) per eliminare altri elementi.
-

- 8 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale dopo aver eliminato tutti gli alias o gli ID desiderati.
-


Impostazione della priorità per le voci nella lista di scansione

Seguire la procedura per impostare le priorità per le voci nella lista di scansione sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Scansione.
Premere  per effettuare la selezione.
-
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lista scansione. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Mod. priorità. Premere  per effettuare la selezione.
-

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di priorità desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- Prima di tornare alla schermata precedente sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. L'icona **Priorità** viene visualizzata a sinistra dell'alias del membro.
-

Scansione

All'avvio di una scansione, la radio esamina la lista scansione programmata per il canale in uso alla ricerca di attività vocale.



NOTA:

Questa funzione non è disponibile in Capacity Plus.

Se, durante la scansione dual mode, la radio è sintonizzata su un canale digitale e si sintonizza su un canale analogico, passa automaticamente dalla modalità digitale a quella analogica per la durata della chiamata. Lo stesso avviene nel caso opposto.

La scansione può essere avviata in due modi:

Scansione canale principale (manuale)

La radio esegue la scansione di tutti i canali o i gruppi nella lista scansione. Quando entra nella modalità di scansione, la radio, a seconda dell'impostazione, inizia automaticamente la scansione dall'ultimo canale o gruppo "attivo" controllato oppure dal canale dal quale era originariamente iniziata.

Scansione automatica

La radio avvia automaticamente la scansione quando si seleziona un canale o un gruppo per il quale è stata abilitata la funzione Scansione automatica.

Attivazione o disattivazione della scansione


Seguire la procedura per attivare o disattivare la scansione sulla radio.









NOTA:




Durante la scansione, la radio accetta i dati (ad esempio: messaggio di testo, posizione o dati da PC) solo se ricevuti sul canale selezionato.

- 1 Ruotare il **selettore di canale** per selezionare un canale programmato con una lista scansione.

- 2 Premere  per accedere al menu.

- 3 Premere  o  fino a visualizzare Scansione.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere  o  fino a visualizzare Stato scan.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere  o  fino a visualizzare lo stato di scansione desiderato, quindi premere  per selezionarlo.

Se la scansione è attivata:


- Sul display vengono visualizzati `Scan. attivata` e l'icona **Scansione**.
- Il LED giallo lampeggia.

Se la scansione è disattivata:

- Sul display viene visualizzato `Scansione disattivata`
- L'icona **Scansione** scompare.
- Il LED si spegne.

Risposta alle trasmissioni durante la scansione


Durante la scansione, la radio si sintonizza sul canale o sul gruppo nel quale ha rilevato la presenza di attività. La radio rimane sul canale per un periodo di tempo programmato noto come tempo di permanenza. Seguire la procedura per rispondere alle trasmissioni durante la scansione.

- 1  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per

rispondere. Premere il pulsante **PTT** durante il tempo di permanenza.

Il LED verde si accende.

2 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

3 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

La radio riprende la scansione di altri canali o gruppi se non si risponde entro il tempo di permanenza.

Eliminazione dei canali di disturbo

È possibile rimuovere temporaneamente dalla lista di scansione un canale indesiderato se genera in continuazione chiamate o disturbi non graditi (canale di "disturbo"). Non è però possibile eliminare il canale designato come canale selezionato. Seguire la procedura per eliminare i canali di disturbo sulla radio.

- 1 Quando la radio si blocca su un canale indesiderato o di disturbo, premere il pulsante programmato **Elimin. disturbo** fino all'emissione di un tono.
-

- 2 Rilasciare il pulsante programmato **Elimin. disturbo**.

Il canale di disturbo viene eliminato.

Ripristino dei canali di disturbo

Seguire la procedura per ripristinare i canali di disturbo sulla radio.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Spegnere e riaccendere la radio.
 - Arrestare e riavviare una scansione utilizzando il menu o il pulsante programmato **Scansione**.
 - Cambiare canale utilizzando il **selettore di canale**.
-

Scansione selettiva

La scansione selettiva consente di ottenere una copertura più estesa nelle aree in cui sono operative più stazioni base che trasmettono le stesse informazioni su canali analogici diversi.

La radio esegue la scansione dei canali analogici delle diverse stazioni base ed effettua un processo di voting per selezionare il segnale più forte. Una volta rilevato il segnale, la radio riceve le trasmissioni da quella stazione base.

Durante la scansione selettiva, il LED giallo lampeggia e sul display viene visualizzata l'icona **Scansione selettiva**.

Seguire le stesse procedure di [Risposta alle trasmissioni durante la scansione a pagina 389](#) per rispondere a una trasmissione durante la scansione selettiva.

Impostazioni dei contatti

I contatti compongono la rubrica della radio. Ogni voce corrisponde a un alias o un ID da utilizzare per inviare una chiamata. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

A seconda del contesto, ogni voce è associata con i diversi tipi di chiamata: chiamata di gruppo, chiamata privata, chiamata generale, chiamata PC o chiamata dispatch.

Le chiamate PC e dispatch sono chiamate dati, disponibili solo con le rispettive applicazioni. Per informazioni più particolareggiate, consultare la documentazione che accompagna le applicazioni dati.

**NOTA:**

Ogni tasto numerico già assegnato a una voce è preceduto da un segno di spunta. Se il segno di spunta è visualizzato prima di *Quoto*, non è stato assegnato alla voce alcun tasto numerico.

Ogni voce della lista Contatti riporta le seguenti informazioni:


- Tipo di chiamata
- Alias chiamata
- ID della chiamata


**NOTA:**


Se la funzione Privacy è attivata su un canale, è possibile effettuare chiamate di gruppo, private e generali con Privacy attivata su quel canale. Solo le radio di destinazione che hanno la stessa chiave di privacy o lo stesso valore della chiave e ID della chiave possono decodificare la trasmissione.


Aggiunta di nuovi contatti


Seguire la procedura per aggiungere nuovi contatti sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Contatti*. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Nuovo cont.*
Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ per selezionare il tipo di contatto tra *Contatto radio* o *Contatto tel.* Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Immettere il numero del contatto con la tastiera, quindi premere  per continuare.

6 Immettere il nome del contatto con la tastiera, quindi premere  per continuare.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tipo di suoneria desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Imp. predef.. Premere  per effettuare la selezione. Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'alias o all'ID predefinito selezionato.

Impostazione del contatto predefinito


Seguire la procedura per impostare il contatto predefinito sulla radio.


1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

Assegnazione di voci ai tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per assegnare voci ai tasti numerici programmabili sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Tasto program`. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se il tasto numerico desiderato non è stato associato a una voce, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tasto numerico desiderato.

Premere  per effettuare la selezione.

- Se il tasto numerico desiderato è stato assegnato a una voce, sul display viene visualizzato `Tasto già assegnato` e sulla prima riga di testo viene visualizzato `Sovrascrivere?`. Eseguire una delle seguenti operazioni:

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Sì`.

Premere  per effettuare la selezione.

La radio emette un tono indicatore positivo e sul display vengono visualizzati `Contatto salvato` e una mini notifica positiva.


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `No` per tornare al passaggio precedente.

Rimozione delle associazioni tra voci e tasti numerici programmabili

Seguire la procedura per rimuovere le associazioni tra le voci e i tasti numerici programmabili sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere a lungo il tasto numerico programmato fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Continuare con [passaggio 4](#).


- Premere  per accedere al menu.
-


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Contatti`.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tasto program. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vuoto. Premere  per effettuare la selezione. La prima riga di testo visualizza Cancella tasti?.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere  per effettuare la selezione.



NOTA:

Dopo aver cancellato una voce, viene cancellata anche l'associazione tra la voce e il rispettivo tasto numerico programmato.

Viene emesso un tono indicatore positivo. Sul display viene visualizzato il messaggio Contatto salvato.


Il display torna automaticamente al menu precedente.


Impostazioni degli indicatori di chiamata


Questa funzione consente agli utenti della radio di configurare le suonerie per le chiamate o i messaggi di testo.


Attivazione o disattivazione della suoneria per l'avviso di chiamata


Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per gli avvisi di chiamata sulla radio.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Toni/avvisi.**
Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Suonerie.**
Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Avviso di**
chiamata. Premere  per effettuare la selezione.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono
desiderato. Premere  per effettuare la
selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono
selezionato.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la
selezione.


Se le suonerie sono state precedentemente
attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto
a Off.

Se le suonerie sono state precedentemente
disattivate, sul display non viene visualizzato ✓
accanto a Off.


Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate private

Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria
per le chiamate private sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare
Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Toni/avvisi.**

Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Suonerie.**

Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Chiam.**

privata. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto a **On**, se i toni delle suonerie delle chiamate private sono attivati.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto a **Off**, se i toni delle suonerie delle chiamate private sono disattivati.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono selezionato.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.


Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a **Off**.


Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a **Off**.


Attivazione o disattivazione della suoneria per le chiamate selettive


Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per le chiamate selettive sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.



- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie. Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiamata sel. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.


7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono selezionato.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.
Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.
Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Attivazione o disattivazione della suoneria per i messaggi di testo


Seguire la procedura per attivare o disattivare la suoneria per i messaggi di testo sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.



- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie.
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Msg testo.
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono corrente.


- 7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display vengono visualizzati ✓ e il tono selezionato.
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disattivo. Premere  per effettuare la selezione.
Se le suonerie sono state precedentemente attivate, sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.
Se le suonerie sono state precedentemente disattivate, sul display non viene visualizzato ✓ accanto a Off.


Attivazione e disattivazione della suoneria per un messaggio telemetrico di stato con testo


Seguire la procedura per attivare o disattivare le suonerie per i messaggi telemetrici di stato con testo sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.



- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Suonerie.
Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Telemetria.
Premere  per effettuare la selezione.
Il tono attualmente selezionato è contrassegnato da ✓.


7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono preferito. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Tono <numero> selezionato con il simbolo ✓ a sinistra del tono selezionato.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Spegni.
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Suon. dis. telemetria con il simbolo ✓ a sinistra di Spegni.
-


Assegnazione di suonerie


È possibile programmare la radio in modo che emetta uno degli undici toni di suonerie predefiniti alla ricezione di una chiamata privata, un avviso di chiamata o un messaggio di testo da un determinato contatto. La radio emette i vari tipi


di suonerie durante lo scorrimento della lista. Seguire la procedura per assegnare le suonerie alla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione. Le voci sono elencate in ordine alfabetico.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Visualizza/Modifica. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere  finché sul display non viene visualizzato il menu Suoneria
✓ indica il tono attualmente selezionato.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il tono desiderato. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
-

Selezione di un tipo di avviso suoneria



NOTA:

Il pulsante programmato **Suon. Allarme** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

È possibile impostare una vibrazione predefinita per le chiamate ricevute. Se l'impostazione Tutti i toni è disabilitata, sulla radio viene visualizzata l'icona Tutti i toni disattivati. Se l'impostazione Tutti i toni è abilitata, sulla radio viene visualizzato il tipo di suoneria avviso.



Nel caso di una suoneria temporanea, la radio vibra una volta. Nel caso di una suoneria continua, la radio vibra ripetutamente. Se si imposta Suoneria e vibrazione, la radio riproduce una particolare suoneria nel caso vi sia una trasmissione radio in entrata (ad es. avviso di chiamata,






messaggio o messaggio). Questa suoneria assomiglia a un tono indicatore positivo o a una chiamata senza risposta.

Per le radio con batterie che supportano la funzione di vibrazione e sono collegate a una clip per cintura compatibile, le opzioni del tipo di avviso suoneria disponibili sono Silenzioso, Suoneria, Vibrazione e Suoneria e vibrazione.

Per le radio con batterie che non supportano la funzione di vibrazione e non sono collegate a una clip per cintura vibrante, il tipo di suoneria avviso viene automaticamente impostato su Suoneria. Le opzioni del tipo di suoneria avviso disponibili sono Silenzioso e Suoneria.

È possibile selezionare un tipo di avviso suoneria effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Tipo suoneria avviso** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione o Silenzioso e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione tramite il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.

- b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
- c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
- d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni avvisi e premere  per selezionare.
- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Tipo suoneria avviso e premere  per selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Melodia, Vibrazione, Melodia e vibrazione o Silenzioso e premere  per selezionare.

Configurazione della modalità di vibrazione










NOTA:

Il pulsante programmato **Modo vibrazione** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

La modalità di vibrazione è attivata quando la clip per cintura vibrante è collegata alla radio con una batteria che supporta la funzione di vibrazione.

È possibile configurare la modalità di vibrazione effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Modo vibrazione** per accedere al menu corrispondente.
 - a. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Breve, Media o Lunga e premere  per selezionare.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.

- b. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Utilità e premere  per selezionare.
- c. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Impost. radio e premere  per selezionare.
- d. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi e premere  per selezionare.
- e. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Modo vibrazione e premere  per selezionare.
- f. Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Breve, Media o Lunga e premere  per selezionare.

Volume del tono per gli allarmi progressivi

La radio può essere programmata in modo da emettere un avviso costante circa l'arrivo di una chiamata radio a cui non ha dato risposta. Questo avviso consiste in un tono il cui volume aumenta automaticamente nel tempo. Questa

funzione è detta segnalazione allarmi progressiva. Seguire la procedura per aumentare in modo progressivo il volume del tono di allarme sulla radio.

Funzioni del registro chiamate


La radio memorizza i dettagli di tutte le chiamate private recentemente effettuate, ricevute o perse. Questo registro chiamate consente di visualizzare e gestire le chiamate recenti.


Gli avvisi di chiamata persa possono essere inclusi nei registri chiamate, a seconda della configurazione del sistema sulla radio. In ciascuna lista delle chiamate è possibile svolgere le seguenti attività:

- Memorizzare gli alias o gli ID nella lista Contatti
- Eliminare la chiamata
- Visualizzare i dettagli


Visualizzazione delle chiamate recenti

Seguire la procedura per visualizzare le chiamate recenti sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista dei preferiti. Le opzioni disponibili sono le liste Perse, Risposte e Effettuate.

Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata la chiamata più recente.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista.


È possibile avviare una chiamata con l'alias o l'ID attualmente visualizzato sul display premendo il pulsante **PTT**.


Visualizzazione dei dettagli della lista chiamata


Seguire la procedura per visualizzare i dettagli delle chiamate sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis. dettagli, Premere  per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzati i dettagli delle chiamate.


Memorizzazione di alias o ID dalla lista delle chiamate


Seguire la procedura per memorizzare gli alias o gli ID sulla radio dalla lista delle chiamate.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista richiesta. Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Memorizza. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato un cursore lampeggiante.


6 Inserire il resto dei caratteri dell'alias desiderato. Premere  per effettuare la selezione. È possibile memorizzare un ID senza un alias. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

Eliminazione di chiamate dalla lista delle chiamate

Seguire la procedura per eliminare le chiamate dalla lista delle chiamate.


1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Registro chiamate. Premere  per effettuare la selezione.



3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lista desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Se l'elenco è vuoto:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato Lista vuota.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Eliminare voce?. Premere  per effettuare la selezione.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per selezionare Sì ed eliminare la voce.
Sul display viene visualizzato Entry Deleted (Voce eliminata).
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.
Premere  per effettuare la selezione.
La radio ritorna alla schermata precedente.
-

Funzionamento dell'avviso di chiamata

L'invio di un avviso di chiamata consente di avvisare un utente della radio specifico in modo che richiami.

Questa funzione è disponibile solo per gli alias o gli ID degli utenti ed è accessibile dal menu mediante Contatti o un pulsante programmato **Accesso rapido**.

Risposta agli avvisi di chiamata

Seguire la procedura per rispondere agli avvisi di chiamata sulla radio.

Alla ricezione di un avviso di chiamata:

- Viene emesso un tono ripetitivo.
- Il LED giallo lampeggia.
- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, contenente un avviso di chiamata e l'alias o l'ID della radio chiamante.

A seconda della configurazione effettuata dal rivenditore o dall'amministratore di sistema, è possibile rispondere a un avviso di chiamata effettuando una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **PTT** e rispondere con una chiamata privata direttamente al chiamante.
 - Premere il pulsante **PTT** per continuare le normali comunicazioni del talkgroup.
L'avviso di chiamata passa all'opzione Chiamata persa nel Registro chiamate. È possibile rispondere al chiamante dal registro delle chiamate perse.
-

Per ulteriori informazioni, vedere [Lista delle notifiche a pagina 169](#) e [Funzioni del registro chiamate a pagina 124](#).

Effettuazione di avvisi di chiamata

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio.

- 1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzato Avviso di chiamata e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.


- 2 Attendere la conferma.


Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.


Effettuazione di avvisi di chiamata dalla lista Contatti

Seguire la procedura per effettuare avvisi di chiamata sulla radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso di chiamata. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato Avviso di chiamata e l'alias o l'ID dell'utente. Il LED verde si accende.

- 5 Attendere la conferma.
 - Se si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Se non si riceve una conferma di ricezione dell'avviso di chiamata, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Modalità Disattiva audio

La Modalità Muto fornisce all'utente la possibilità di disattivare tutti gli indicatori audio della radio.

Una volta avviata la funzione Modalità Muto, tutti gli indicatori audio sono vengono disattivati ad eccezione delle funzioni con priorità superiore, ad esempio le operazioni di emergenza.

Quando si esce dalla Modalità Muto, nella radio vengono riattivati i toni e le trasmissioni audio in corso.



NOTA:

Si tratta di un'opzione acquistabile. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Attivazione della Modalità Muto

Seguire la procedura per attivare la Modalità Muto.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Accedere a questa funzione utilizzando il pulsante programmato **Modalità Muto**.
- Accedere a questa funzione posizionando la radio momentaneamente con lo schermo verso il basso.

A seconda del modello di radio, la funzione Schermo giù può essere attivata dal menu della radio o dall'amministratore di sistema. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.



IMPORTANTE:

L'utente può attivare solo una tra le opzioni Man Down e Schermo giù alla volta. Non è possibile attivare entrambe le funzioni.



NOTA:

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e .

Quando la Modalità Muto è attivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzato Modalità Muto on.
- Il LED rosso inizia a lampeggiare finché la Modalità Muto non viene disattivata.

- Sul display viene visualizzata l'icona **Modalità Muto** nella schermata iniziale.
- L'audio della radio viene disattivato.
- Il Timer modalità Muto inizia il conto alla rovescia della durata configurata.

Impostazione del Timer modalità Muto

È possibile attivare la Modalità Muto per un periodo prestabilito di tempo impostando il Timer modalità Muto. La durata del timer viene configurata nel menu della radio e va da 0,5 a 6 ore. La Modalità Muto viene disattivata quando il timer scade.


Se il timer viene lasciato sul valore 0, la radio resta in Modalità Muto per un periodo di tempo indefinito finché non viene posizionata con lo schermo verso l'alto o il pulsante **Modalità Muto** non viene premuto.



NOTA:

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

1

Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Timer

modalità Muto. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ per modificare il valore numerico

di ciascuna cifra, quindi premere .

Uscita dalla Modalità Muto

È possibile uscire automaticamente da questa funzione quando scade il Timer modalità Muto.

Per uscire manualmente dalla Modalità Muto, completare una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante **Modalità Muto** programmato.
- Premere il pulsante **PTT** su qualsiasi voce.
- Posizionare momentaneamente la radio con lo schermo rivolto verso l'alto.

**NOTA:**

La funzione Schermo giù è disponibile solo per DP4601e.

Quando la Modalità Muto è disattivata, si verifica quanto segue:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzato Modalità Muto off.
- Il LED rosso lampeggiante si spegne.
- L'icona **Modalità Muto** scompare dalla schermata iniziale.
- Sulla radio viene riattivato l'audio e ripristinato lo stato dell'altoparlante.
- Se il timer non è scaduto, il Timer modalità Muto viene arrestato.

**NOTA:**

È anche possibile uscire dalla Modalità Muto se l'utente trasmette la voce o passa a un canale non programmato.

Funzionamento in emergenza

L'allarme di emergenza viene utilizzato per indicare una situazione critica. È possibile avviare un'emergenza in qualsiasi momento, anche se è in corso un'attività sul canale corrente.

Il rivenditore può impostare la durata della pressione del pulsante programmato **Emergenza**, che, a differenza della pressione lunga, è simile per tutti gli altri pulsanti:

Pressione breve

Durata compresa tra 0,05 e 0,75 secondi.

Pressione prolungata

Durata compresa tra 1 e 3,75 secondi.

Il pulsante **Emergenza** viene assegnato tramite la funzione Emerg. att./Emerg. disatt. Per conoscere in che modo è stato programmato il pulsante **Emergenza**, rivolgersi al rivenditore.

**NOTA:**

Se in seguito a una breve pressione del pulsante **Emergenza** viene attivato il Modo Emergenza, premendo a lungo lo stesso pulsante è possibile disattivare la suddetta modalità sulla radio.

Se in seguito a una lunga pressione del pulsante **Emergenza** viene attivato il Modo Emergenza, premendo brevemente lo stesso pulsante è possibile disattivare la suddetta modalità sulla radio.

La radio supporta tre tipi di allarmi di emergenza:

- Allarme di emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata
- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce 🗣️

**NOTA:**

È possibile assegnare al pulsante di **emergenza** programmato solo uno degli allarmi descritti in precedenza.

Inoltre, ogni allarme dispone delle seguenti opzioni:

Regular

La radio trasmette un segnale di allarme e mostra indicatori visivi e/o acustici.

Silent

La radio trasmette un segnale di allarme ma non mostra alcun indicatore visivo e/o acustico. La radio riceve le chiamate senza emettere alcun suono dagli altoparlanti, fino a quando il periodo di trasmissione del *microfono acceso* programmato non è terminato e/o non si preme il pulsante **PTT**.

Silenzioso c/ voce

La radio trasmette un segnale di allarme senza mostrare alcun indicatore visivo o acustico, ma viene emesso un tono attraverso gli altoparlanti in caso di chiamate in arrivo. Se il *microfono acceso* è attivato, le chiamate in arrivo vengono riprodotte attraverso l'altoparlante una volta terminato il periodo di trasmissione del *microfono acceso* programmato. Gli indicatori vengono visualizzati soltanto se viene premuto il pulsante **PTT**.


Invio di allarmi di emergenza

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza, ossia un segnale non vocale, che attiva un indicatore di avviso in un gruppo di radio. La radio non visualizza indicatori sonori o visivi in modalità di emergenza quando è impostata su Silenzioso.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza sulla radio.

- 1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati **Allarmi TX** e l'alias di destinazione.
-  Sul display, vengono visualizzati **Telegr. Tx** e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.



NOTA:

Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza. Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato tramite CPS.

- 2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono di emergenza.

- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display viene visualizzato **Allarme inviato**.

Se non si ottengono i risultati desiderati dopo aver esaurito tutti i tentativi disponibili:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzato **Allarme fallito**.

La radio esce dalla modalità **Allarme di emergenza** e torna alla schermata principale.

Invio di allarmi di emergenza tramite chiamata

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza tramite chiamata a un gruppo di radio. Alla ricezione della conferma da parte di una radio del gruppo, il gruppo di radio può comunicare sul canale di emergenza programmato.

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza con chiamata sulla radio.

- 1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.
Viene visualizzato quanto segue:

- Sul display, vengono visualizzati **Telegr. Tx** e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.



NOTA:

Se la funzione è programmata, viene emesso un tono per la ricerca di emergenza. Il tono viene disattivato quando la radio trasmette o riceve chiamate vocali e si interrompe quando la radio esce dalla modalità di emergenza. Il Tono ricerca di emergenza può essere programmato dal rivenditore o dall'amministratore del sistema.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono di emergenza.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display viene visualizzato **Allarme inviato**.
- La radio entra nella modalità di chiamata di emergenza quando sul display vengono

visualizzati **Emergenza** e l'alias del gruppo di destinazione.

3 Premere il pulsante **PTT** per effettuare la chiamata.

Il LED verde si accende. Sul display viene visualizzata l'icona **Chiam. gruppo**.

4 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

5 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Il display mostra il chiamante e gli alias del gruppo.

6 Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per

rispondere. Premere il pulsante **PTT** per rispondere alla chiamata.

- 7 Per uscire dal Modo Emergenza una volta terminata la chiamata, premere il pulsante **Emergenza disattivata**.

La radio torna alla schermata principale.

Allarmi di emergenza con successiva trasmissione voce

Questa funzione consente di inviare un allarme di emergenza con successiva trasmissione della voce a un gruppo di radio. Il microfono della radio viene attivato automaticamente, consentendo di comunicare con il gruppo di radio senza premere il pulsante **PTT**. Questo stato di microfono attivato è conosciuto come *microfono acceso*.

Se la modalità Ciclo di emergenza è attivata sulla radio, *microfono acceso* e il periodo di ricezione vengono ripetuti per il tempo programmato. Nella modalità Ciclo di emergenza, le chiamate ricevute vengono emesse attraverso l'altoparlante.

Se si preme il pulsante **PTT** durante il periodo di ricezione programmato, viene emesso il tono di operazione non consentita, che segnala che si deve rilasciare il pulsante **PTT**. La radio ignora la pressione del pulsante **PTT** e resta nel Modo Emergenza.

Se si preme il pulsante **PTT** con il *microfono acceso* e lo si continua a premere anche al termine del periodo previsto per il *microfono acceso*, la radio continua a trasmettere fino a quando non viene rilasciato il pulsante **PTT**.

Se la richiesta di allarme di emergenza ha esito negativo, la radio non riprova a inviarla e attiva direttamente lo stato del *microfono acceso*.



NOTA:

Alcuni accessori potrebbero non supportare il *microfono acceso*. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Invio di allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce

Seguire la procedura per inviare allarmi di emergenza con successiva trasmissione della voce sulla radio.

1 Premere il pulsante **Emerg. att.** programmato.

Viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Sul display vengono visualizzati **Allarme Tx** e l'alias di destinazione.
- Sul display, vengono visualizzati **Telegr. Tx** e l'alias di destinazione.

Il LED verde si accende. Viene visualizzata l'icona **Emergenza**.

2 Quando sul display viene visualizzato **Allarme** inviato, parlare chiaramente nel microfono.

La radio interrompe automaticamente la trasmissione:

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso* e della ricezione delle chiamate, se la modalità Ciclo di emergenza è attivata.

- Allo scadere della durata della funzione *microfono acceso*, se la modalità Ciclo di emergenza è disattivata.

3 Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.** per uscire dal Modo Emergenza.

La radio torna alla schermata principale.



Ricezione di allarmi di emergenza

Seguire la procedura per ricevere gli allarmi di emergenza sulla radio.


Quando si riceve un allarme di emergenza:


- Viene emesso un tono.
- Il LED rosso lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Emergenza** e l'alias del chiamante di emergenza o, se ci sono più allarmi, vengono visualizzati tutti gli alias del chiamante di emergenza in una lista allarmi.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- In presenza di un solo allarme, premere  per visualizzare ulteriori dettagli.
- In presenza di più allarmi, premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias desiderato, quindi premere  per visualizzare ulteriori dettagli.

2 Premere  per visualizzare le opzioni disponibili.

3 Premere  e selezionare Sì per uscire dalla Lista allarmi.


4 Premere  per accedere al menu.

5 Selezionare Lista allarmi per accedere nuovamente alla Lista allarmi.

Risposta agli allarmi di emergenza


Seguire la procedura per rispondere agli allarmi di emergenza sulla radio.

1 Assicurarsi che sul display venga visualizzata la Lista allarmi. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

2  Se la funzione Indicazione canale libero è abilitata, verrà emesso un breve tono di avviso quando l'utente della radio trasmittente rilascia il pulsante **PTT**, per indicare che il canale è libero per rispondere. Premere il pulsante **PTT** per trasmettere una chiamata vocale non Emergency Voice allo stesso gruppo a cui era destinato l'allarme di emergenza.

Il LED verde si accende. La radio rimane nel Modo Emergenza.

3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Attendere il termine del tono che indica il permesso di parlare, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.
-  Attendere la cessazione del sidetone **PTT**, quindi parlare chiaramente nel microfono, se abilitato.

4 Rilasciare il pulsante **PTT** per ascoltare.

Quando la radio che ha avviato l'emergenza risponde:

- Il LED verde lampeggia.
- Sul display vengono visualizzati l'icona **Chiam. gruppo** e l'ID, l'ID della radio trasmittente e la lista degli allarmi.

La chiamata Emergency Voice può essere trasmessa solo dalla radio che ha avviato l'emergenza. Tutte le altre radio, compresa la radio che riceve la chiamata di emergenza, trasmettono una chiamata non Emergency Voice.

Uscita dalla modalità di emergenza dopo aver ricevuto l'allarme di emergenza

Completare una delle seguenti operazioni per uscire dal Modo Emergenza dopo la ricezione dell'allarme di emergenza:

- Eliminare le voci dell'allarme.

- Spegnere la radio.

Riavvio della modalità di emergenza

Questa funzione si riferisce solo alla radio che invia l'allarme di emergenza. Seguire la procedura per riavviare la modalità di emergenza della radio.

Eeguire una delle seguenti operazioni:

- Cambiare canale mentre la radio è nella modalità di emergenza. La radio esce dalla modalità di emergenza ed entra nuovamente nella modalità di emergenza, se la funzione Allarme di emergenza è attivata sul nuovo canale.
- Premere il pulsante programmato **Emerg. att.** durante l'avvio o la trasmissione di un'emergenza. La radio esce dallo stato di emergenza ed entra nuovamente nella modalità di emergenza.

Uscita dalla modalità di emergenza

Questa funzione si riferisce solo alla radio che invia l'allarme di emergenza.

La radio esce dalla modalità di emergenza quando:

- Si riceve una conferma (solo per la funzione Allarme di emergenza).
- La radio ha effettuato il numero massimo di tentativi di inviare l'allarme.
- La radio è spenta.

**NOTA:**

Dopo averla riaccesa, la radio non entra automaticamente nella modalità di emergenza.


Seguire la procedura per uscire dalla modalità di emergenza sulla radio.


Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Emerg. disatt.**
- La radio viene spenta e riaccesa se è stata programmata per rimanere sul canale di indirizzamento dell'emergenza anche dopo la ricezione della conferma.
- Cambiare canale scegliendo un canale per cui non è configurato alcun sistema di emergenza. Sul display viene visualizzato **Ness. emergenza.**


Eliminazione di un allarme dalla lista degli allarmi

Seguire la procedura per eliminare le voci dell'allarme dalla lista degli allarmi per uscire dalla modalità di emergenza.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Lista allarmi.** Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'allarme desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina.** Premere  per effettuare la selezione.

Man Down



NOTA:

La funzione Man Down è disponibile solo per DP4601e .

Questa funzione richiede di generare un'emergenza se interviene un cambiamento nei movimenti della radio, ad esempio, se viene inclinata, se viene mossa e/o tenuta ferma per un periodo di tempo predefinito.

In seguito a un cambiamento del movimento della radio per un periodo di tempo programmato, la radio avvisa l'utente con un indicatore audio che è stato rilevato un movimento.

Se l'utente non risponde prima dello scadere del tempo del promemoria predefinito, la radio avvia un allarme di emergenza o una chiamata di emergenza. È possibile programmare il timer del promemoria tramite CPS.

Attivazione e disattivazione della funzione Man Down




NOTA:

Il pulsante programmato **Man Down** e le relative impostazioni vengono configurati tramite CPS. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Se si disattiva la funzione Man Down, il tono di avviso programmato viene emesso più volte finché la funzione Man Down viene attivata. Un tono di guasto del dispositivo viene emesso quando la funzione Man Down non riesce all'avvio. Il tono di guasto del dispositivo viene emesso finché la radio non riprende il normale funzionamento.


È possibile attivare o disattivare questa funzionalità eseguendo una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Man Down** per attivare o disattivare la funzione.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.

- b. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


- c. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

- d. Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Man Down.

Premere  per effettuare la selezione.

È anche possibile utilizzare ◀ o ▶ per modificare l'opzione selezionata.

- e. Premere  per attivare o disattivare la funzione Man Down.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.

Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.

Messaggistica di testo

La radio è in grado di ricevere dati, ad esempio un messaggio di testo, da un'altra radio o da un'applicazione messaggio di testo.

Sono disponibili due tipi di messaggi di testo: messaggi di testo brevi DMR (Digital Mobile Radio) e messaggi di testo. La lunghezza massima di un messaggio di testo breve DMR è di 23 caratteri. La lunghezza massima di un messaggio di testo è di 280 caratteri (compresa la riga dell'oggetto). La riga dell'oggetto viene visualizzata solo quando si ricevono messaggi da applicazioni e-mail.



NOTA:

La lunghezza massima in caratteri è valida solo per i modelli con l'ultima versione del software e dell'hardware. Per i modelli di radio con versioni del software e dell'hardware precedenti, la lunghezza massima di un messaggio di testo è di 140 caratteri. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


per la lingua araba, la direzione dell'immissione del testo è da destra verso sinistra.


Messaggi di testo


I messaggi di testo sono conservati in una casella di posta e vengono ordinati per data di ricezione a partire da quella più recente.


Visualizzazione dei messaggi di testo

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.
Premere  per effettuare la selezione.
Se la casella di posta in arrivo è vuota:
 - Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
 - Viene emesso un tono, se il tono della tastiera è attivato.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

Visualizzazione dei messaggi di testo con stato di telemetria

Seguire la procedura per visualizzare un messaggio di testo con stato di telemetria dalla Inbox.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


È impossibile rispondere a un messaggio di testo con stato di telemetria.


Sul display viene visualizzato Telemetria:
<Messaggio di testo con stato>.


- 5 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.


Visualizzazione dei messaggi di testo salvati

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo salvati sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Messaggi. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Bozze. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Risposta ai messaggi di testo

Seguire la procedura per rispondere a un messaggio di testo sulla radio.

Quando si riceve un messaggio di testo:


- Sul display viene visualizzata la lista delle notifiche, con l'alias o l'ID del mittente.
- Sul display viene visualizzata l'icona **Messaggio**.

**NOTA:**


Se si preme il pulsante **PTT**, la radio esce dalla schermata di avviso dei messaggi di testo e instrada una chiamata privata o di gruppo al mittente del messaggio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Leggi**.

Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato il messaggio di testo. Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Leggi**

dopo. Premere  per effettuare la selezione.
La radio torna alla schermata in cui si trovava prima della ricezione del messaggio di testo.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**.

Premere  per effettuare la selezione.

2


Premere  per tornare alla Inbox.

Risposta ai messaggi di testo

Seguire la procedura per rispondere ai messaggi di testo sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**.
Procedere al passaggio [passaggio 3](#).


- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.


Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inbox**.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

5 Premere  per accedere al sottomenu.

6 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Rispondi.

Premere  per effettuare la selezione.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Risposta

rapida. Premere  per effettuare la selezione.

Viene visualizzato un cursore lampeggiante. È possibile scrivere o modificare il messaggio, se necessario.

7 Premere  al termine della composizione del messaggio.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
 - La radio torna alla schermata dell'opzione Reinvia.
-

Inoltro di messaggi di testo

Seguire la procedura per inoltrare messaggi di testo sulla radio.

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione **Reinvia**:

1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Inoltra**,

quindi premere  per inviare il messaggio all'alias o all'ID di un altro utente o gruppo.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Rinvio di messaggi di testo

Seguire la procedura per rinviare messaggi di testo sulla radio.

Quando ci si trova nella schermata dell'opzione **Reinvia**:

Premere  per rinviare lo stesso messaggio al medesimo alias o ID dell'utente o del gruppo.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


In caso di esito negativo:




- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
 - La radio torna alla schermata dell'opzione **Reinvia**.
-

Eliminazione di messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.
-




- 2 Premere  o  fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.
-


- 3 Premere  o  fino a visualizzare **Inbox**.




Premere  per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
 - Viene emesso un tono.
-

- 4 Premere  o  fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.
-

- 5 Premere  per accedere al sottomenu.
-

- 6 Premere  o  fino a visualizzare **Elimina**.
Premere  per effettuare la selezione.
-

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere




per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva. La radio torna alla Inbox.

Eliminazione di tutti i messaggi di testo dalla casella di posta

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo dalla casella Inbox sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Messaggi.

Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Inbox.

Premere  per effettuare la selezione.

Se la casella di posta in arrivo è vuota:

- Sul display viene visualizzato *Lista vuota*.
 - Viene emesso un tono.
-

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina

tutto. Premere  per effettuare la selezione.


5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì. Premere


 per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


Eliminazione dei messaggi di testo salvati nella cartella Bozze


Seguire la procedura per eliminare i messaggi di testo salvati nella cartella Bozze sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bozze**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina**.
Premere  per eliminare il messaggio di testo.

Messaggi di testo inviati


Quando un messaggio è stato inviato a un'altra radio, viene salvato nella cartella **Msg inviati**. Il messaggio di testo inviato per ultimo viene sempre aggiunto all'inizio della lista **Msg inviati**. È possibile inviare, inoltrare o eliminare un messaggio di testo inviato.

Nella cartella **Msg inviati** vengono memorizzati gli ultimi 30 messaggi inviati. Quando la cartella è piena, il successivo messaggio inviato sostituirà automaticamente il messaggio di testo più vecchio della cartella.

se si esce dalla schermata di invio messaggi durante l'invio del messaggio, la radio aggiorna lo stato del messaggio nella cartella **Msg inviati** senza fornire alcuna indicazione audio o visiva.

Se la modalità operativa viene cambiata o la radio viene spenta prima che lo stato del messaggio sia stato aggiornato nella cartella **Msg inviati**, la radio non è in grado di completare i messaggi in corso e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

La radio supporta un numero massimo di cinque messaggi in corso alla volta. Durante l'invio dei messaggi, la radio non è in grado di inviarne altri e li contrassegna automaticamente con l'icona **Non inviato**.

Se si preme a lungo  in qualsiasi momento, la radio torna alla schermata principale.







NOTA:



Un messaggio inviato può essere solo modificato, inoltrato o eliminato se il tipo di canale (digitale convenzionale o Capacity Plus) non corrisponde.

Visualizzazione dei messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per visualizzare i messaggi di testo inviati sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
 - Premere  per accedere al menu.



- 2 Premere  o  fino a visualizzare **Messaggi**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere  o  fino a visualizzare **Msg inviati**.

Premere  per effettuare la selezione.

Se la cartella **Msg inviati** è vuota:

- Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
- Viene emesso un tono basso, se il tono della tastiera è attivato.

- 4 Premere  o  fino a visualizzare il messaggio


desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Se il messaggio è stato inviato da un'applicazione e-mail, sul display è visualizzata la riga dell'oggetto.

Invio di messaggi di testo inviati

Seguire la procedura per inviare un messaggio di testo inviato sulla radio.

Durante la visualizzazione di un messaggio inviato:

- 1 Premere  durante la visualizzazione del messaggio.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Reinvia**.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

- 3 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.


In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
- La radio passa alla schermata dell'opzione **Reinvia**. Per ulteriori informazioni, vedere [Rinvio di messaggi di testo a pagina 152](#).

Eliminazione di tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati

Seguire la procedura per eliminare tutti i messaggi di testo inviati dalla cartella Msg inviati sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Msg testo**. Continuare con [passaggio 3](#).
- Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggi**.


Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Msg inviati**.

Premere  per effettuare la selezione.


Se la cartella Msg inviati è vuota:

- Sul display viene visualizzato **Lista vuota**.
- Viene emesso un tono.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Elimina tutto**. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Sì**.

Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **No**.

Premere  per effettuare la selezione.
La radio ritorna alla schermata precedente.

Messaggi di testo predefiniti

Invio di messaggi di testo predefiniti

Seguire la procedura per inviare messaggi di testo predefiniti sulla radio a un alias predefinito.

1 Premere il pulsante di **accesso rapido** programmato.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

2 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
 - La radio passa alla schermata dell'opzione **Reinvia**. Per ulteriori informazioni, vedere [Rinvio di messaggi di testo a pagina 152](#).
-


Codifica dei messaggi analogici


La radio è in grado di inviare messaggi preprogrammati dalla lista Messaggi all'alias della radio o al dispatcher.


Invio di messaggi con codifica MDC ai dispatcher

Seguire la procedura per inviare messaggi con codifica MDC ai dispatcher sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Messaggio`.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Testo` predefinito. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.


- 5 Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:
 - Viene emesso un tono indicatore positivo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
 In caso di esito negativo:
 - Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.


Invio di messaggi con codifica a 5 toni ai contatti


Seguire la procedura per inviare messaggi con codifica a 5 toni ai contatti sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Messaggio**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ per visualizzare **Msg. predef.**
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il messaggio desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il contatto desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio del messaggio.

- 6 Attendere la conferma.
In caso di esito positivo:
 - Viene emesso un tono indicatore positivo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
 In caso di esito negativo:
 - Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.



NOTA:

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Aggiornamento dello stato analogico

La radio è in grado di inviare messaggi preprogrammati dalla lista Stato, indicando l'attività corrente a un contatto radio (per i sistemi a 5 toni) o al dispatcher (per i sistemi Motorola Data Communication).

L'ultimo messaggio a cui è stato dato riscontro viene visualizzato per primo nella lista Stato, mentre gli altri messaggi vengono elencati in ordine alfanumerico.

Invio di aggiornamenti di stato ai contatti predefiniti

Seguire la procedura per l'invio di aggiornamenti di stato a contatti predefiniti sulla radio.

- 1 Premere  o  fino a visualizzare Stato.

Premere  per effettuare la selezione.

- 2 Premere  o  fino a visualizzare lo stato

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Quando si preme il pulsante **PTT** nell'elenco Stato per i sistemi a 5 toni, la radio invia l'aggiornamento di stato selezionato e torna alla schermata principale per avviare una chiamata vocale.


- 3 Premere  o  fino a visualizzare Imp.

predef.. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea per confermare che è in corso l'invio dell'aggiornamento di stato.

- 4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Sul display viene visualizzato  accanto allo stato riscontrato.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

- Sul display viene visualizzato ✓ accanto allo stato precedente.

Vedere [Impostazione del contatto predefinito a pagina 392](#) per ulteriori informazioni su come impostare il contatto predefinito per i sistemi a 5 toni.

Visualizzazione dei dettagli dello stato a 5 toni

Seguire la procedura per visualizzare i dettagli dello stato a 5 toni sulla radio.

Si presuppone che sia stata acquistata la chiave di licenza software.

- 1 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stato.

Premere  per effettuare la selezione.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare lo stato

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis.

dettagli. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display, vengono visualizzati i dettagli dello stato selezionato.

Privacy

Questa funzione utilizza una tecnica di scrambling basata su software e consente di evitare che utenti non autorizzati sintonizzati su un canale possano ascoltare le conversazioni. Lo scrambling non viene però effettuato sulle porzioni di segnalazione e identificazione utente di una trasmissione.

Per inviare una trasmissione con funzione Privacy attivata, tale funzione deve essere abilitata sul canale su cui si trasmette. Questo requisito non è tuttavia necessario per la ricezione di una trasmissione. Mentre è sintonizzata su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere trasmissioni chiare (decodificate).

Alcuni modelli di radio potrebbero non offrire la funzione Privacy o utilizzare una configurazione diversa. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

La radio supporta due tipi di privacy, ma solo uno può essere assegnato alla radio. Questi sono:

- Privacy base
- Privacy avanzata

Per decodificare una trasmissione dati o una chiamata con funzione Privacy attivata, la radio deve essere programmata in modo da avere la stessa chiave di privacy (per la privacy base) oppure gli stessi valore e ID della chiave (per la privacy avanzata) della radio trasmittente.

Se la radio riceve una chiamata codificata con una diversa chiave di privacy oppure con valore e ID della chiave diversi, si sentirà una trasmissione confusa (privacy base) oppure assente (privacy avanzata).

Su un canale abilitato per la privacy, la radio è in grado di ricevere chiamate chiare o decodificate, a seconda di come è stata programmata. Inoltre, la radio può riprodurre o meno un tono di attenzione a seconda di come è programmata.

Il LED si accende in verde durante la trasmissione e lampeggia rapidamente durante la ricezione di una trasmissione con funzione Privacy attivata da parte della radio.




NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

Attivazione o disattivazione della privacy

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della privacy sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Privacy**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.

2 Premere  o  fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere  o  fino a visualizzare **Impost.**


radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Privacy**.

Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Attivo**.

Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a **On**.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a **Off**.

Se attivata, la radio non genera alcuna trasmissione in uscita in risposta a trasmissioni in entrata, ad esempio Controllo radio, Avviso chiamata, Disattivazione radio, Monitor remoto, Automatic Registration Service (ARS), la risposta a messaggi privati e l'invio di report sulla posizione GNSS. La radio non è in grado di ricevere chiamate private confermate se questa funzione è attivata. Tuttavia, la radio è in grado di inviare manualmente la trasmissione.

Attivazione o disattivazione di Inibizione risp.

Seguire la procedura per attivare o disattivare Inibizione risp. sulla radio.

Premere il pulsante programmato **Inibizione risp.**

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

Inibizione risp.

Questa funzione consente di impedire alla radio di rispondere a eventuali trasmissioni in entrata.



NOTA:

Si tratta di un'opzione acquistabile. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

- Sul display viene visualizzata momentaneamente una mini notifica negativa.


Sicurezza

Questa funzione consente di abilitare o disabilitare una radio nel sistema.

Ad esempio, è possibile disabilitare una radio rubata per impedire agli utenti non autorizzati di utilizzarla, e riabilitarla quando è stata recuperata.

È possibile attivare o disattivare una radio in due modi: con e senza autenticazione.

Disattivazione radio autenticata è un'opzione acquistabile. In Disattivazione radio autenticata, quando si attiva o si disattiva una radio, è richiesta la verifica. Quando la radio avvia questa funzione su una radio di destinazione con Autenticazione utente, è richiesta una passphrase. La passphrase viene preprogrammata nella radio di destinazione mediante CPS.

Non si riceverà alcuna conferma se si preme  durante l'operazione per attivare o disattivare la radio.





NOTA:


Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Disattivazione delle radio


Seguire la procedura per disattivare la radio.

1 Premere il pulsante programmato **Disatt. radio**.

2 Premere  o  fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzato **Disatt. radio:** `<ID o alias dell'utente>`. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:


- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-

Disattivazione delle radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per disattivare la radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere  o  fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere  o  fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- 4 Premere  o  fino a visualizzare Disattivazione radio.
- 5 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzato Disattivazione radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.





In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.


- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Disattivazione delle radio utilizzando la composizione manuale


Seguire la procedura per disattivare la radio utilizzando la composizione manuale.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Comp. man.. Premere  per effettuare la selezione.
- 4 Inserire l'ID dell'utente, quindi premere  per continuare.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Disatt. radio.

6 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde lampeggia.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
 - Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.
-

7 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
 - Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.
-

Attivazione delle radio

Seguire la procedura per attivare la radio.


1 Premere il pulsante programmato **Attiv. radio**.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato.

3 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzato Attivazione radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde si accende.

- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

4 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:





- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:


- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Attivazione delle radio dalla lista Contatti

Seguire la procedura per attivare la radio utilizzando la lista Contatti.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivazione radio.
- 5 Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Sul display viene visualizzato Attivazione radio: <ID o alias dell'utente>. Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

6 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.




In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.

- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Attivazione delle radio utilizzando la composizione manuale

Seguire la procedura per attivare la radio utilizzando la composizione manuale.


- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti. Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Comp. man. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Chiam.

privata. Premere  per effettuare la selezione.


Sulla prima riga di testo viene visualizzato Numero radio:.

5


Inserire l'ID dell'utente, quindi premere  per continuare.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivazione radio.

7

Premere  per effettuare la selezione. Si verifica uno dei seguenti scenari:

- Il LED verde si accende.
- Viene visualizzata una schermata immettere la passphrase.

Immettere la passphrase. Premere  per continuare.

- Se la passphrase è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica temporanea indicante che la richiesta è in corso. Il LED verde si accende.
- Se la passphrase non è corretta, sul display viene visualizzata una mini notifica negativa e si torna alla schermata precedente.

8 Attendere la conferma.

In caso di esito positivo:

- Viene emesso un tono indicatore positivo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.

In caso di esito negativo:

- Viene emesso un tono indicatore negativo.
- Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Lone Worker


Questa funzione consente di avviare una trasmissione di emergenza in assenza di attività da parte dell'utente, ad

esempio la pressione di un pulsante sulla radio o la selezione di un canale, entro un periodo di tempo predefinito.

Se non viene rilevata alcuna attività per un periodo di tempo programmato, allo scadere del timer di inattività la radio avvisa l'utente con un indicatore audio.

Se l'utente non risponde prima dello scadere del tempo del promemoria predefinito, la radio avvia un allarme di emergenza.

A questa funzione è possibile assegnare solo uno dei seguenti allarmi di emergenza:

- Allarme di emergenza
- Allarme di emergenza con chiamata
- Allarme di emergenza con successiva trasmissione voce 

La radio resta in modalità di emergenza, consentendo la trasmissione di messaggi vocali, fino a quando non viene intrapresa un'azione. Vedere [Funzionamento in emergenza a pagina 410](#) per ulteriori informazioni sui modi per uscire dallo stato di emergenza.



NOTA:

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Funzioni di blocco password


Questa funzione consente di limitare l'accesso alla radio richiedendo una password quando il dispositivo è acceso.


Accesso alle radio tramite password

Seguire la procedura per accedere alla radio tramite una password.

- 1 Inserire la password corrente composta da quattro cifre.

- Premere  o  per modificare il valore

numerico di ciascuna cifra, quindi premere  per immettere e spostarsi alla cifra successiva.

- 2 Premere  per immettere la password.

Se l'operazione ha esito positivo, la radio si accende. In caso di esito negativo:

- Dopo il primo e il secondo tentativo, sul display viene visualizzato **Password errata**. Ripetere [passaggio 1](#).



- Al terzo tentativo, sul display viene visualizzato Password errata e quindi Radio bloccata. Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. La radio entra nello stato di blocco per 15 minuti.


**NOTA:**


Nello stato di blocco, la radio risponde solo alle immissioni effettuate tramite la **manopola On/Off/Controllo volume** e il pulsante programmato **Retroillum..**

Attivazione o disattivazione del blocco mediante password

Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione del blocco mediante password sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco pswd. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Inserire la password corrente composta da quattro cifre.

- Utilizzare un microfono con tastiera.
- Premere ▲ o ▼ per modificare il valore

numerico di ciascuna cifra, quindi premere  per immettere la cifra selezionata e spostarsi alla cifra successiva.


All'immissione di ogni cifra viene emesso un tono indicatore positivo.

- 6 Premere  per immettere la password.


Se la password è errata, sul display viene visualizzato Password errata e la radio torna automaticamente al menu precedente.

7 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Accendi.

Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad Accendi.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Spegni.

Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Spegni.

Sblocco delle radio nello stato bloccato

Nello stato bloccato, la radio non può ricevere chiamate. Seguire la procedura per sbloccare la radio nello stato bloccato.

Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Se la radio è accesa, attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in [Accesso alle radio tramite password a pagina 166](#) per accedere alla radio.
- Se la radio è spenta, accenderla. La radio riavvia il timer di 15 minuti per lo stato bloccato.


Viene emesso un tono. Il LED giallo lampeggia due volte. Sul display viene visualizzato Radio bloccata.

Attendere 15 minuti, quindi ripetere i passaggi descritti in [Accesso alle radio tramite password a pagina 166](#) per accedere alla radio.


Modifica delle password

Seguire la procedura per cambiare le password sulla radio.


1

Premere  per accedere al menu.


2

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

3

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4

Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco pswd.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Immettere la password corrente di quattro cifre,

quindi premere  per continuare.

Se la password è errata, sul display viene visualizzato `Password errata` e la radio torna automaticamente al menu precedente.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Cambia pwd.`

Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Immettere una nuova password di quattro cifre,

quindi premere  per continuare.

- 8 Immettere nuovamente la nuova password di quattro

cifre, quindi premere  per continuare.

Se l'operazione ha esito positivo, sul display viene visualizzato `Password cambiata.`

Se l'operazione ha esito negativo, sul display viene visualizzato `Password non corrisp.`

Il display torna automaticamente al menu precedente.

Lista delle notifiche

La radio dispone di una lista delle notifiche che raccoglie tutti gli eventi "non letti" sul canale, come i messaggi di testo non letti, i messaggi telemetrici, le chiamate perse e gli avvisi di chiamata.

Sul display viene visualizzata l'icona **Notifica** quando la lista delle notifiche contiene uno o più eventi.

La lista supporta un massimo di 40 eventi non letti. Quando la lista è piena, l'evento successivo sostituisce automaticamente l'evento meno recente. Una volta letti, gli eventi vengono rimossi dalla lista delle notifiche.


Il numero massimo consentito di notifiche per messaggi di testo, chiamate perse e avvisi di chiamata è di 30 per messaggi di testo e 10 per chiamate perse o avvisi di chiamata. Questo numero dipende dalla capacità individuale dell'elenco funzioni (Job Ticket o messaggi di testo o chiamate perse o avvisi di chiamata).

Accesso alla lista delle notifiche


Seguire la procedura per accedere alla lista delle notifiche sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Notifica**. Saltare i passaggi riportati di seguito.

- Premere  per accedere al menu.

2


Premere  per accedere al menu.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Notifica**.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'evento

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Sistema transponder per il rilevamento automatico della portata



Il sistema transponder per il rilevamento automatico della portata (ARTS, Auto-Range Transponder System) è una funzione analogica progettata per informare l'utente quando la radio si trova fuori dalla portata delle radio dotate di ARTS.

Le radio dotate di tecnologia ARTS trasmettono e ricevono segnali periodici che rilevano se i dispositivi si trovano entro la portata reciproca.

La radio fornisce le seguenti indicazioni sugli stati:

Avviso al primo passaggio

Viene emesso un tono.

Sul display viene visualizzato **Nel raggio** dopo l'alias del canale.

Avviso ARTS nel raggio

Viene emesso un tono, se programmato.

Sul display viene visualizzato **Nel raggio** dopo l'alias del canale.

Avviso ARTS fuori campo

Viene emesso un tono. Il LED rosso lampeggia velocemente.

Sul display viene visualizzato Fuori campo alternatamente alla schermata principale.



NOTA:

Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

Programmazione Over-the-Air

Il rivenditore può aggiornare a distanza la radio tramite la programmazione Over-the-Air (OTAP, Over-the-Air Programming) senza un collegamento fisico. Utilizzando la funzione OTAP, è inoltre possibile configurare alcune impostazioni.

Quando la radio viene sottoposta a OTAP, il LED verde lampeggia.

Quando la radio riceve un volume di dati elevato:

- Sul display viene visualizzata l'icona **Volume di dati elevato**.
- Il canale risulta occupato.

- Se si preme il pulsante **PTT** viene riprodotto un tono negativo.

Al termine di OTAP, a seconda della configurazione:

- Viene emesso un tono. Sul display viene visualizzato Riavvio aggiorn.to. La radio si spegne e si riaccende.
- È possibile selezionare Riavvia ora o Posticipa. Se si seleziona Posticipa, la radio torna alla schermata precedente. Sul display viene visualizzata l'icona **Timer ritardo OTAP** fino al riavvio automatico.

Quando la radio si riaccende dopo il riavvio automatico:

- Se l'operazione ha avuto esito positivo, sul display viene visualizzato Agg software completato.
- Se l'operazione ha avuto esito negativo, sul display viene visualizzato Agg software fallito.

Vedere [Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software a pagina 202](#) per la versione aggiornata del software.

Inibizione della trasmissione

La funzione Inibizione della trasmissione consente agli utenti di bloccare tutte trasmissioni dalla radio.

**NOTA:**

Le funzioni Bluetooth e Wi-Fi sono disponibili in modalità Inibizione della trasmissione.

Attivazione dell'inibizione della trasmissione

Seguire la procedura per attivare la funzione Inibiz. transmiss.

Eseguire una delle operazioni seguenti:

- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Inibizione Tx e premere  per selezionare.

- Premere il pulsante programmabile **Inibiz. transmiss.**

-
- Viene emesso un tono indicatore positivo.
 - Sul display viene visualizzato Inibizione Tx attivata.

**NOTA:**

Lo stato dell'inibizione della trasmissione non cambia in seguito all'accensione della radio.

Disattivazione dell'inibizione della trasmissione

Seguire la procedura per disattivare Inibizione trasmissione.

Eseguire una delle operazioni seguenti:

- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare

Inibiz. Tx e premere  per selezionare.

- Premere il tasto programmabile **Inibiz. transmiss.**

-
- Viene emesso un tono indicatore negativo. La trasmissione torna al normale funzionamento.
 - Sul display viene visualizzato Inibizione Tx disattivata.

Funzionamento Wi-Fi

Questa funzione consente di configurare e connettersi a una rete Wi-Fi. La funzionalità Wi-Fi supporta aggiornamenti per il firmware della radio, codeplug e risorse quali i pacchetti linguistici e gli annunci vocali.

**NOTA:**

Questa funzione è disponibile solo per DP4601e.

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

La radio supporta le reti WEP/WPA/WPA2 Personal e WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

Rete Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 Personal

Utilizza l'autenticazione basata sulla chiave precondivisa (password).

La chiave precondivisa può essere inserita tramite il menu o CPS/RM.

Rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise

Utilizza l'autenticazione basata sul certificato.

La radio deve essere preconfigurata con un certificato.

**NOTA:**

Contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema per la connessione alla rete Wi-Fi WPA/WPA2 Enterprise.

Attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi




Il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema.


Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.


Gli Annunci vocali per il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato** possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.

È possibile attivare o disattivare la funzionalità Wi-Fi effettuando una delle operazioni descritte di seguito.

- Premere il pulsante programmato **Wi-Fi attivato/Wi-Fi disattivato**. L'annuncio vocale emette un messaggio sull'attivazione o disattivazione della funzionalità Wi-Fi.
- Accedere a questa funzione utilizzando il menu.

- Premere  per accedere al menu.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.
- Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi On e premere  per selezionare.

Premere  per attivare la funzionalità Wi-Fi.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto ad
Abilitato.

Premere  per disattivare la funzionalità Wi-Fi.
Accanto alla voce Abilitato, non viene più
visualizzato ✓.

Connessione a un Access Point di rete

Quando si attiva la funzionalità Wi-Fi, la radio esegue la scansione e si connette a un Access Point di rete.





NOTA:


È anche possibile connettersi a un access point di rete utilizzando il menu.

Gli access point della rete Wi-Fi aziendale sono preconfigurati. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

1

Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.


3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete e premere  per selezionare.



NOTA:

Per il Wi-Fi aziendale, se non è preconfigurato un access point di rete, l'opzione Connetti non è disponibile.

5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Connetti e premere  per selezionare.

6 Per il Wi-Fi aziendale, la password è configurata tramite RM.

Se la password preconfigurata è corretta, la radio si connette automaticamente all'access point di rete selezionato.

Se la password preconfigurata è errata, sul display viene visualizzato `Errore di autenticazione`, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Se la connessione viene stabilita, sulla radio viene visualizzato un avviso e l'access point di rete viene salvato nell'elenco dei profili.

Se la connessione non viene stabilita, sul display della radio viene visualizzata una schermata con una notifica di errore, quindi si ritorna automaticamente al menu precedente.

Verifica dello stato della connessione Wi-Fi

Seguire la procedura per verificare lo stato della connessione Wi-Fi.

Premere il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** per verificare lo stato della connessione utilizzando l'annuncio vocale. L'annuncio vocale emette Wi-Fi disattivato, Wi-Fi

attivato ma nessuna connessione o Wi-Fi attivato con connessione.

- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi Off` quando il Wi-Fi è disattivato.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Connesso` quando la radio è connessa a una rete.
- Sul display viene visualizzato `Wi-Fi On, Disconnesso` quando il Wi-Fi è attivato ma la radio non è connessa a una rete.

Gli annunci vocali per i risultati della query sullo stato Wi-Fi possono essere personalizzati mediante CPS in base ai requisiti degli utenti. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.










NOTA:

Il pulsante programmato **Query stato Wi-Fi** è assegnato dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per informazioni su come è stata programmata la radio.

Aggiornamento dell'elenco delle reti

Seguire la procedura per aggiornare l'elenco delle reti.

- Effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti utilizzando il menu.
 - a. Premere  per accedere al menu.
 - b. Premere  oppure  fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.
 - c. Premere  oppure  fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

Quando si accede al menu Reti, la radio aggiorna automaticamente l'elenco delle reti.

- Se si è già all'interno del menu Reti, effettuare le seguenti operazioni per aggiornare l'elenco delle reti.

Premere  oppure  fino a visualizzare

Aggiorna e premere  per selezionare.

La radio viene aggiornata e viene visualizzato l'elenco delle reti più recente.


Aggiunta di una rete






NOTA:



Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.

Se la rete preferita non è nell'elenco delle reti disponibili, effettuare le operazioni riportate di seguito per aggiungere una rete.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere  oppure  fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere  oppure  fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere  oppure  fino a visualizzare Aggiungi rete e premere  per selezionare.

- 5 Immettere l'SSID (Service Set Identifier) e premere



.

- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Apri** e

premere  per selezionare.

7


Immettere la password e premere .


Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che la rete è stata salvata.


Visualizzazione dei dettagli degli Access Point di rete

È possibile visualizzare i dettagli degli access point di rete.

1

Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Wi-Fi** e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Reti** e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **L'Access Point di rete** e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare **Vis. dettagli** e premere  per selezionare.



NOTA:

Il Wi-Fi normale e il Wi-Fi aziendale visualizzano diversi dettagli degli access point di rete.

Wi-Fi normale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID (Service Set Identifier), la modalità di protezione, l'indirizzo MAC (Media Access Control) e l'indirizzo IP (Internet Protocol).

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID e la modalità di protezione.

Wi-Fi aziendale

Per un access point di rete connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP (Extended Authentication Protocol), l'autenticazione di fase 2, il nome del certificato, l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il gateway, il DNS1 e il DNS2.

Per un access point di rete non connesso, la radio visualizza l'SSID, la modalità di protezione, l'identità, il metodo EAP, l'autenticazione di fase 2 e il nome del certificato.


Rimozione degli Access Point di rete





NOTA:


Questa attività non è applicabile alle reti Wi-Fi aziendali.


Effettuare le seguenti operazioni per rimuovere gli Access Point di rete dall'elenco dei profili.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Wi-Fi e premere  per selezionare.

- 3 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Reti e premere  per selezionare.

- 4 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare l'Access Point di rete selezionato e premere  per selezionare.

- 5 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Rimuovi e premere  per selezionare.

- 6 Premere ▲ oppure ▼ fino a visualizzare Sì e premere  per selezionare.

Sul display della radio viene visualizzata una mini notifica positiva per indicare che l'Access Point di rete selezionato è stato rimosso.

Impostazione funzioni da pannello frontale

È possibile personalizzare determinati parametri delle funzioni da Impostazione funzioni da pannello frontale (FPP) per ottimizzare l'uso della radio.

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.

Pulsante di navigazione su/giù

Premere per scorrere le opzioni in orizzontale o in verticale oppure per aumentare o diminuire i valori.

Pulsante Menu/OK

Premere per selezionare l'opzione o accedere a un sottomenu.


Pulsante Indietro/Home


Premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione.


La pressione prolungata consente di tornare in qualsiasi momento alla schermata principale.

Attivazione della modalità Impostazione funzioni da pannello frontale

Seguire la procedura per accedere all'impostazione funzioni da pannello frontale sulla radio.



- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Prgm. radio. Premere  per effettuare la selezione.

Modifica dei parametri della modalità FPP

I seguenti pulsanti consentono di visionare tutti i parametri delle funzioni.


- ▲ , ▼ : consentono di scorrere le opzioni, aumentare/diminuire i valori o spostarsi verticalmente.
-  : consente di selezionare l'opzione o di accedere a un sottomenu.
-  : premere brevemente per tornare al menu precedente o per uscire dalla schermata di selezione. Premere a lungo per tornare alla schermata iniziale.


Pubblica utilità


Questo capitolo descrive l'uso delle funzioni di utilità disponibili sulla radio.


Blocco o sblocco della tastiera

Seguire la procedura per bloccare o sbloccare la tastiera della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Blocco tast.
Premere  per effettuare la selezione.
 - Se la tastiera è bloccata, sul display viene visualizzato Tastiera bloccata.
 - Se la tastiera è sbloccata, sul display viene visualizzato Tastiera sbloccata.
 La radio torna alla schermata principale.


Attivazione o disattivazione della funzionalità di trasferimento delle chiamate automatico.

È possibile impostare la radio in modo che trasferisca automaticamente le chiamate vocali a un'altra radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Trasn.
chiam.. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ per attivare la funzione Trasn. chiam.. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
 - Premere ▲ o ▼ per disattivare la funzione Trasn. chiam.. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.


Identificazione del tipo di cavo

Attenersi alla seguente procedura per selezionare il tipo di cavo utilizzato dalla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tipo cavo.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ per modificare l'opzione selezionata.
Il tipo di cavo attualmente selezionato è contrassegnato dal simbolo ✓.




Lista Rx fless.

Lista Rx fless. è una funzione che consente di creare e assegnare membri nell'elenco dei talkgroup Rx. La radio può supportare un massimo di 16 membri nell'elenco. Questa funzionalità è supportata in Capacity Plus.







Attivazione o disattivazione dell'opzione Lista Rx fless.

Seguire la procedura per attivare o disattivare l'opzione Lista Rx fless.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Lista Rx fless.**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere  o  fino a visualizzare Lista Rx fless.. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  o  fino a visualizzare Accendi.
 Premere  per effettuare la selezione.
 Viene emesso un tono indicatore positivo.
 Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
- Premere  o  fino a visualizzare Spegni.
 Premere  per effettuare la selezione.
 Viene emesso un tono indicatore negativo.
 Sul display viene visualizzata una mini notifica negativa.

Aggiunta di nuove voci all'opzione Lista Rx fless.


Seguire la procedura per aggiungere nuove voci alla lista di talkgroup Rx.

- 1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.


4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lista Rx

fless.. Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis/mod

lista. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Aggiungi



mem.. Premere  per effettuare la selezione.

7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva seguita da Agg. altri?.


8 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì per aggiungere un'altra voce. Premere  per effettuare la selezione. Ripetere il [passaggio 7](#).
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No per salvare la lista corrente. Premere  per effettuare la selezione.
-


Eliminazione di voci dall'opzione Lista Rx fless.


Seguire la procedura per eliminare i membri della lista di talkgroup Rx dalla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.



- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lista Rx
fless.. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Vis/mod
lista. Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID
desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 7 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Elimina.
Premere  per effettuare la selezione.


- 8 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Sì per eliminare la voce. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzata una mini notifica positiva.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare No.
Premere  per effettuare la selezione. La radio ritorna alla schermata precedente.


- 9 Ripetere dal [passaggio 6](#) fino al [passaggio 8](#) per eliminare le altre voci.


- 10 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale dopo aver eliminato tutti gli alias o gli ID desiderati.


Impostazione del menu Timer


È possibile impostare per quanto tempo la radio resta nel menu prima di tornare automaticamente alla schermata iniziale. Seguire la procedura per impostare il menu Timer.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Menu Timer. Premere  per effettuare la selezione.

- 6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere  per effettuare la selezione.

Conversione da testo a voce

La funzione Sintesi vocale può essere attivata solo dal rivenditore o dall'amministratore di sistema. Se la funzione Sintesi vocale è attivata, la funzione Annun vocale viene disattivata automaticamente. Se la funzione Annun vocale è attivata, la funzione Sintesi vocale viene disattivata automaticamente.

Questa funzionalità consente alla radio di indicare attraverso un segnale acustico le seguenti funzioni:


- Canale corrente
- Zona corrente
- Attivazione o disattivazione della funzionalità del pulsante programmato
- Contenuto dei messaggi di testo ricevuti
- Contenuto dei job ticket ricevuti


È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. In genere, questa funzione è utile


nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.


Impostazione della sintesi vocale


Seguire la procedura per impostare la funzione Sintesi vocale.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Annun vocale. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare una qualsiasi delle seguenti funzioni. Premere  per effettuare la selezione.


Le funzioni disponibili sono le seguenti:


- Tutti
 - Messaggi
 - Job Tickets
 - Channel
 - Zona
 - Pulsante di programmazione
- ✓ viene visualizzato accanto all'impostazione selezionata.


Attivazione o disattivazione della funzione Soppresore AF


Questa funzione consente di ridurre al minimo il feedback acustico nelle chiamate ricevute. Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione Soppresore AF sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **Soppressore AF**. Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost. radio**. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Soppressore AF**. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere  per attivare la funzione Soppressore AF.

- Premere  per disattivare la funzione Soppressore AF.

Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.

Attivazione o disattivazione del sistema GNSS (Global Navigation Satellite System)


Il sistema GNSS (Global Navigation Satellite System) è un sistema di navigazione satellitare, utilizzato per determinare l'esatta posizione della radio. GNSS include GPS (Global Positioning System) e GLONASS (Global Navigation Satellite System).

**NOTA:**

I modelli di radio selezionati possono includere i sistemi GPS e GLONASS. La serie GNSS viene configurata tramite CPS. rivolgersi al rivenditore o all'amministratore di sistema per sapere come è stata programmata la radio.

1 Completare uno dei passaggi riportati di seguito per attivare o disattivare il sistema GNSS sulla radio.


- Premere il pulsante programmato **GNSS**.

- Premere  per accedere al menu. Andare al passaggio successivo.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.

Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Impost.*

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *GNSS*. Premere

 per effettuare la selezione.

5

Premere  per attivare o disattivare il sistema GNSS.


Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a *Abilitato*.

Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a *Abilitato*.

Attivazione o disattivazione dello schermo iniziale

È possibile attivare e disattivare lo schermo iniziale completando la seguente procedura.


1


Premere  per accedere al menu.


2


Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Display**.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Schermo**
iniz.. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere  per attivare o disattivare lo schermo
iniziale.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti
risultati:


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
 - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.
-

Attivazione o disattivazione di avvisi e toni della radio

Se necessario, è possibile abilitare e disabilitare tutti i toni e gli avvisi della radio, ad eccezione del tono di avviso di emergenza. . Seguire la procedura per attivare o disattivare gli avvisi e i toni sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Toni/avvisi**. Saltare i passaggi seguenti.

- Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**


radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/Avvisi.

Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tutti i


toni. Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere  per attivare o disattivare tutti i toni e gli avvisi. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
 - Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.
-

Impostazione dei livelli di offset volume di avvisi e toni


Questa funzione consente di regolare il volume dei toni/avvisi a un livello più alto o più basso di quello della voce. Seguire la procedura per impostare i livelli di offset del volume di avvisi e toni sulla radio.

1 Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/Avvisi.

Premere  per effettuare la selezione.



5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Offset vol..

Premere  per effettuare la selezione.

6 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il livello di offset del volume desiderato.




Viene riprodotto un tono di feedback con il livello di offset del volume corrispondente.


7 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere  per effettuare la selezione. Il livello di offset del volume richiesto viene salvato.
- Premere  per uscire. Le modifiche vengono annullate.


Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare

Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono Permesso di parlare sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost. radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tono/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Tono perm..
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere  per attivare o disattivare la funzione Tono perm..


Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.


Attivazione o disattivazione del tono di accensione


Seguire la procedura per attivare o disattivare il tono di accensione sulla radio.


- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Toni/avvisi.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Accensione.
Premere  per effettuare la selezione.


- 6 Premere  per attivare o disattivare il Tono acc.ne. Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:
 - Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.


- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.


Impostazione del tono di avviso per i messaggi di testo

È possibile personalizzare il tono di avviso dei messaggi di testo per ciascuna voce nella lista Contatti. Seguire la procedura per impostare i toni di avviso dei messaggi di testo sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Contatti.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'alias o l'ID desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Avviso msg.
Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Momentaneo. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Momentaneo.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Ripetitivo. Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Ripetitivo.

Livelli di potenza

È possibile personalizzare l'impostazione di potenza alta o bassa per ciascun canale.

Alto

Consente la comunicazione tra radio che si trovano a notevole distanza.

Basso

Consente la comunicazione tra radio che si trovano a breve distanza.




NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.


Impostazione dei livelli di potenza


Seguire la procedura per impostare i livelli di potenza sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Livello potenza**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.



2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare


Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Potenza.**
Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Alta.**
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce **Alta.**
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Bassa.**
Premere  per effettuare la selezione.
Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce **Bassa.**
-


6 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.


Regolazione della luminosità del display

Seguire la procedura per regolare la luminosità del display sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Luminosità.**
Saltare i passaggi seguenti.
 - Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità.**
Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Luminosità.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzata la barra di avanzamento.


- 5 Premere ▲ o ▼ per diminuire o aumentare la

luminosità del display. Premere  per effettuare la selezione.

Impostazione del timer di retroilluminazione del display

È possibile impostare la luminosità del display della radio, a seconda delle esigenze. L'impostazione selezionata viene applicata anche ai tasti di navigazione del menu e alla retroilluminazione della tastiera. Seguire la procedura per impostare il timer della retroilluminazione sulla radio.


- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere il pulsante programmato **Retroillum..** Saltare i passaggi seguenti.

- Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.


- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Display.

Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Timer


retroilluminazione. Premere  per effettuare la selezione.


La retroilluminazione del display e della tastiera viene automaticamente disattivata se l'indicatore LED è disabilitato. Per ulteriori informazioni, vedere [Attivazione o disattivazione degli indicatori LED a pagina 191](#).

Attivazione o disattivazione della retroilluminazione automatica


È possibile attivare e disattivare l'accensione automatica della retroilluminazione della radio, se necessario. Se l'opzione è abilitata, la retroilluminazione si attiva quando la radio riceve una chiamata, un evento della lista delle notifiche o un allarme di emergenza.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.** radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Retroill. auto**.

- 5 Premere  per attivare o disattivare la funzione Retroill. auto.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.

Livelli di squelch

È possibile regolare il livello di squelch per eliminare la ricezione di chiamate non gradite, la cui forza del segnale è bassa, oppure i canali che presentano un rumore di fondo più elevato del normale.

Normale

È l'impostazione predefinita.

Stretto

Questa impostazione consente di eliminare la ricezione di chiamate non gradite e/o i rumori di fondo. È

possibile che vengano filtrate anche le chiamate effettuate da posizioni remote.




NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

Impostazione dei livelli di squelch

Seguire la procedura per impostare i livelli di squelch sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Squelch**. Saltare i passaggi seguenti.
- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Squelch.

Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Normale.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Normale.

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Stretto.


Premere  per effettuare la selezione.


Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla voce Stretto.


Il display torna automaticamente al menu precedente.


Attivazione o disattivazione degli indicatori LED


Seguire la procedura per l'attivazione o la disattivazione degli indicatori LED sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Indicatore
LED. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere  per attivare o disattivare l'indicatore
LED.
Sul display viene visualizzato uno dei seguenti
risultati:
 - Se questa opzione è attivata, ✓ viene
visualizzato accanto a Abilitato.

- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più
visualizzato accanto a Abilitato.

Impostazione delle lingue


Seguire la procedura per impostare le lingue sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Lingue.
Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la lingua desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto alla lingua selezionata.

Trasmissione attivata dalla voce (VOX, Voice Operating Transmission)

VOX (Voice Operating Transmission) consente di avviare una chiamata in vivavoce ad attivazione vocale su un canale programmato. La radio trasmette automaticamente per un periodo di tempo programmato ogni volta che il microfono di un accessorio VOX rileva la voce.



NOTA:

Si tratta di una funzionalità non disponibile per i canali della banda cittadina che si trovano nella stessa frequenza.

È possibile attivare o disattivare la funzione VOX effettuando una delle seguenti operazioni:

- Spegner e riaccendere la radio per abilitare VOX.

- Cambiare canale con il **selettore di canale** per attivare la funzione VOX.
- Attivare o disattivare la funzione VOX utilizzando il pulsante programmato **VOX** o il menu per attivare o disattivare la funzione.
- Premere il pulsante **PTT** durante il funzionamento della radio per disattivare la funzione VOX.





NOTA:

Questa funzione può essere attivata o disattivata solo se è stata abilitata nella radio. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore o l'amministratore di sistema.


Attivazione o disattivazione della funzione VOX



Seguire la procedura per attivare o disattivare il VOX sulla radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **VOX**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
 - Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare
Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.
radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare VOX. Premere
 per effettuare la selezione.

- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.
Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare
Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.



NOTA:

Se è attivata la funzione Tono perm., utilizzare una parola di attivazione per iniziare la chiamata. Quindi, dopo aver ricevuto il tono che indica il permesso di parlare, parlare chiaramente nel microfono. Per ulteriori informazioni, vedere [Attivazione o disattivazione del tono Permesso di parlare a pagina 186](#).

Attivazione o disattivazione della scheda opzioni

Le funzionalità della scheda opzioni in ogni canale possono essere assegnate ai pulsanti programmabili. Seguire la procedura per l'attivazione e disattivazione della scheda opzioni sulla radio.

Premere il pulsante **Scheda opzioni** programmato.

Attivazione o disattivazione dell'annuncio vocale

Questa funzione consente alla radio di indicare con un messaggio audio la zona o il canale corrente appena


assegnato dall'utente o il pulsante programmabile che l'utente ha appena premuto.

In genere, questa funzione è utile nel caso in cui un utente abbia difficoltà a leggere le informazioni visualizzate sul display.

È possibile personalizzare questo indicatore audio in base alle esigenze dei clienti. Seguire la procedura per attivare o disattivare gli annunci vocali sulla radio.

1 Eseguire una delle seguenti operazioni:


- Premere il pulsante programmato **Annuncio vocale**. Saltare i passaggi seguenti.

- Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.


3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Annuncio

vocale. Premere  per effettuare la selezione.

5

Premere  per attivare o disattivare Annuncio vocale.


- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.


Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono digitale


La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono digitale controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema digitale.


Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenza l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la


procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono digitale sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Impost.* radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *AGC mic D*.
Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Premere  per attivare o disattivare AGC mic digitale.
Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:
 - Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a *Abilitato*.


- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a *Abilitato*.

Attivazione o disattivazione del controllo automatico del guadagno per il microfono analogico


La funzione di controllo automatico del guadagno (AGC, Automatic Gain Control) del microfono analogico controlla automaticamente il guadagno del microfono della radio durante la trasmissione su un sistema analogico.

Questa funzione riduce il volume dell'audio o potenzia l'audio a basso volume fino a un valore preimpostato per garantire un livello omogeneo dell'audio. Seguire la procedura per attivare o disattivare il controllo automatico del guadagno per il microfono analogico sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.
Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **AGC mic A.**

Premere  per effettuare la selezione.

5 Premere  per attivare o disattivare AGC mic analogico.

Sul display viene visualizzato uno dei seguenti risultati:

- Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a **Abilitato**.
- Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a **Abilitato**.

Commutazione dell'instradamento dell'audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato

Attenersi alla procedura descritta di seguito per alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'accessorio cablato.

È possibile alternare l'instradamento audio tra l'altoparlante interno della radio e l'altoparlante dell'accessorio cablato a condizione che:

- L'accessorio cablato con altoparlante sia collegato.
- L'audio non venga instradato a un accessorio Bluetooth esterno.

Premere il pulsante programmato **Att./dis. audio**.

Una volta eseguita la commutazione dell'instradamento dell'audio, viene emesso un tono.

Se si spegne la radio o si scollega l'accessorio, viene ripristinato l'instradamento dell'audio all'altoparlante interno della radio.


Attivazione o disattivazione dell'audio intelligente


La radio regola automaticamente il volume dell'audio in modo che superi il rumore di fondo dell'ambiente, comprese le origini del rumore stazionarie e non. Si tratta di una funzione di sola ricezione, che non influisce sull'audio di trasmissione. Seguire la procedura per attivare o disattivare l'audio intelligente sulla radio.




NOTA:



Questa funzione non è disponibile durante le sessioni Bluetooth.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante **Audio intelligente** programmato. Saltare i passaggi riportati di seguito.
 - Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.**
radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Audio**
intell.. Premere  per effettuare la selezione.


- 5 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Attivo**.
Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.
 - Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Disattivo**. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Attivazione o disattivazione della funzione di ottimizzazione del trillo

È possibile attivare questa funzionalità quando si parla in una lingua che contiene molte parole pronunciate con trillo

alveolare (noto anche come "consonante vibrante"). Seguire la procedura per attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione del trillo sulla radio.


1 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere il pulsante programmato **Ottim. trilli**. Saltare i passaggi riportati di seguito.
- Premere  per accedere al menu.

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.


radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ottim.

trilli. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Attivo.

Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a On.


- Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Disattivo. Premere  per effettuare la selezione. Sul display viene visualizzato ✓ accanto a Off.

Attivazione e disattivazione della funzione per il controllo dinamico della distorsione del microfono

Questa funzione consente di attivare la radio per monitorare automaticamente l'ingresso del microfono e regolare l'amplificazione del microfono per evitare ritagli audio.


1

Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.



3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Distorsione


mic. Premere  per effettuare la selezione.

5 Eseguire una delle seguenti operazioni:

- Premere  per attivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa opzione è attivata, ✓ viene visualizzato accanto a Abilitato.
 - Premere  per disattivare il controllo dinamico della distorsione del microfono. Se questa opzione è disabilitata, ✓ non viene più visualizzato accanto a Abilitato.
-

Impostazione dell'ambiente audio


Seguire la procedura per impostare l'ambiente audio sulla radio in base al proprio ambiente.

1 Premere  per accedere al menu.


2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.


Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Impost.

radio. Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Ambiente

audio. Premere  per effettuare la selezione.



5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Le impostazioni sono le seguenti.


- Scegliere **Predefinito** per le impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere **Forte** per aumentare il volume dell'altoparlante per l'uso in ambienti rumorosi.
- Scegliere **Gruppo di lavoro** per ridurre il feedback acustico quando si utilizza con un gruppo di radio che si trovano una vicina all'altra.


Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.


Impostazione dei profili audio

Seguire la procedura per impostare i profili audio sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Impost.** radio. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Profili audio**. Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare l'impostazione desiderata. Premere  per effettuare la selezione.

Le impostazioni sono le seguenti.

- Scegliere **Predefinito** per disattivare il profilo audio selezionato in precedenza e tornare alle impostazioni predefinite di fabbrica.
- Scegliere **Livello 1**, **Livello 2** o **Livello 3** per i profili audio progettati per compensare la riduzione dell'udito dovuta al rumore, tipica degli adulti oltre i 40 anni.
- Scegliere **Aumento alti**, **Aumento medi** o **Aumento bassi** per i profili audio che si allineano

con le preferenze per garantire suoni più metallici, più nasali o più profondi.

Sul display viene visualizzato ✓ accanto all'impostazione selezionata.

Informazioni generali sulla radio

La radio contiene informazioni su diversi parametri generali.


Le informazioni generali della radio vengono riportate di seguito:

- Informazioni sulla batteria.
- ID e alias della radio.
- Versioni del firmware e del codeplug.
- Aggiornamento del software.
- Informazioni sul sistema GNSS.
- Informazioni sul sito.
- RSSI (Received Signal Strength Indicator).






NOTA:

Premere  per tornare alla schermata


precedente. Premere a lungo  per tornare alla schermata principale. La schermata corrente viene chiusa alla scadenza del tempo di inattività.

Accesso alle informazioni sulla batteria

È possibile visualizzare le informazioni sulla batteria della radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Utilità*.
Premere  per effettuare la selezione.
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare *Info radio*. Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info

batteria. Premere  per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.



NOTA:


Solo per batterie **IMPRES**: Sul display viene visualizzato il messaggio **Ricondiziona batteria** se la batteria deve essere ricondizionata con un caricabatteria **IMPRES**. Alla fine del processo di ricondizionamento, sul display vengono visualizzate le informazioni sulla batteria.

Controllo dell'ID e dell'alias della radio

Seguire la procedura per verificare l'ID e l'alias della radio.

- 1 Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Premere il pulsante programmato **ID e alias della radio**. Saltare i passaggi seguenti. Viene emesso un tono indicatore positivo.

È possibile premere il pulsante programmato **ID e alias della radio** per tornare alla schermata precedente.

- Premere  per accedere al menu.

-
- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

-
- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.


-
- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare ID


personale. Premere  per effettuare la selezione.


Nella prima riga di testo viene visualizzato l'alias della radio. Nella seconda riga di testo viene visualizzato l'ID della radio.


Controllo della versione del firmware e del codeplug

Seguire la procedura per verificare la versione del firmware e del codeplug sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.

 - 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere  per effettuare la selezione.


 - 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`.
Premere  per effettuare la selezione.


 - 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Versioni`.
Premere  per effettuare la selezione.
- Sul display viene visualizzata la versione corrente del firmware e del codeplug.
-


Controllo delle informazioni GNSS

Visualizza le informazioni GNSS sulla radio, come i valori:

- Latitudine
- Longitudine
- Altitudine
- Direzione
- Velocità
- Diluizione della precisione orizzontale (HDOP)
- Satelliti
- Versione

- 1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Utilità`.
Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare `Info radio`.
Premere  per effettuare la selezione.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info GNSS.

Premere  per effettuare la selezione.

- 5 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare la voce

desiderata. Premere  per effettuare la selezione. Sul display vengono visualizzate le informazioni GNSS richieste.

- 3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Info radio.

Premere  per effettuare la selezione.


- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Agg. to sw.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display vengono visualizzate l'ora e la data dell'aggiornamento software più recente.

Controllo delle informazioni sull'aggiornamento del software

Questa funzione mostra l'ora e la data dell'ultimo aggiornamento del software eseguito tramite OTAP o Wi-Fi. Seguire la procedura per verificare le informazioni sull'aggiornamento del software sulla radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-


- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare Utilità.

Premere  per effettuare la selezione.

Il menu per l'aggiornamento software è disponibile solo dopo il completamento di almeno una sessione OTAP o Wi-Fi. Per ulteriori informazioni, vedere [Programmazione Over-the-Air a pagina 450](#).

Visualizzazione delle informazioni sul sito

Seguire la procedura per visualizzare il nome del sito corrente al quale è collegata la radio.

- 1 Premere  per accedere al menu.
-

2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Utilità**.

Premere  per effettuare la selezione.

3 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Info radio**.

Premere  per effettuare la selezione.

4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare **Info sito**.

Premere  per effettuare la selezione.

Sul display viene visualizzato il nome del sito corrente.

RSSI (Received Signal Strength Indicator)

Questa funzione consente di visualizzare i valori RSSI (Received Signal Strength Indicator).

Nell'angolo superiore destro del display viene visualizzata l'icona **RSSI**. Vedere [Icane del display](#) per ulteriori informazioni sull'icona **RSSI**.


Visualizzazione dei valori RSSI

Seguire la procedura per visualizzare i valori RSSI sulla radio.

Nella schermata principale:


1 Premere tre volte ◀ e premere subito dopo ▶, il tutto in 5 secondi.

Sul display compaiono i valori RSSI correnti.

2 Premere a lungo  per tornare alla schermata principale.

Visualizzazione dei dettagli del certificato Wi-Fi aziendale

È possibile visualizzare i dettagli del certificato Wi-Fi aziendale selezionato.

1 Premere  per accedere al menu.

- 2 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare

Utilità. Premere  per effettuare la selezione.

- 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare Menu

certificato. Premere  per effettuare la selezione.

✓ viene visualizzato accanto ai certificati pronti.

- 4 Premere ▲ o ▼ fino a visualizzare il certificato

desiderato. Premere  per effettuare la selezione.

La radio visualizza i dettagli completi del certificato.



NOTA:

Per i certificati non pronti, il display mostra solo lo stato.

Garanzia per batterie e caricabatteria

Garanzia di fabbricazione

Si garantisce il prodotto da difetti di fabbricazione nelle normali condizioni d'uso e servizio.

Tutte le batterie MOTOTRBO	24 mesi
Caricabatteria IMPRES (singoli e multipli, senza display)	24 mesi
Caricabatteria IMPRES (multipli con display)	12 mesi

Batterie al nichel-idruro di metallo (NiMH) o ioni di litio (Li-Ion)	12 mesi
Batterie IMPRES, se usate esclusivamente con caricabatteria IMPRES	18 mesi

Garanzia di capacità

Garantisce l'80% della capacità nominale durante l'intero periodo di garanzia.

Garanzia limitata

PRODOTTI DI COMUNICAZIONE MOTOROLA SOLUTIONS.

I. COPERTURA E DURATA DELLA GARANZIA:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions") garantisce l'assenza di difetti di materiali e di fabbricazione nei prodotti di comunicazione fabbricati da Motorola Solutions elencati di seguito ("Prodotto"), soggetti alle normali condizioni d'uso e di servizio per un periodo di tempo che decorre dalla data di acquisto, come riportato di seguito:

Radio serie DP digitali portatili	24 mesi
Accessori dei prodotti (batterie e caricabatteria esclusi)	12 mesi

Motorola Solutions, a propria discrezione, offre la riparazione (gratuita) del Prodotto (con componenti nuovi o

rifabbricati), la sostituzione (gratuita) (con un Prodotto nuovo o rifabbricato) o il rimborso del prezzo di acquisto del Prodotto durante il periodo di garanzia, sempre che questo venga restituito secondo quanto stabilito dai termini della presente garanzia. Le parti o le schede sostituite sono garantite per il periodo di validità restante della garanzia originale applicabile. Tutte le parti sostituite del Prodotto diventeranno proprietà di Motorola Solutions.

Motorola Solutions estende la presente garanzia limitata esplicita solo all'acquirente originale (utente finale). La presente garanzia non può essere né assegnata né trasferita a terzi. Questa è la garanzia completa del Prodotto fabbricato da Motorola Solutions. Motorola Solutions non si assume alcun obbligo o alcuna responsabilità per aggiunte o modifiche apportate alla presente garanzia senza il previo consenso scritto e firmato da un incaricato Motorola Solutions.

Fatto salvo un accordo separato tra Motorola Solutions e l'acquirente originale (utente finale) del Prodotto, Motorola Solutions non garantisce gli interventi di installazione, manutenzione o riparazione del Prodotto.

Motorola Solutions non può essere ritenuta responsabile in alcun modo delle apparecchiature accessorie non fornite da Motorola Solutions che sono collegate o altrimenti utilizzate assieme al Prodotto, né del funzionamento del

Prodotto utilizzato unitamente alle suddette apparecchiature accessorie, che sono espressamente escluse dalla presente garanzia. Alla luce dell'unicità di ogni sistema con il quale il Prodotto può essere utilizzato, Motorola Solutions declina ogni responsabilità per la portata, la copertura o il funzionamento dell'intero sistema entro i termini della presente garanzia.

II. DISPOSIZIONI GENERALI

Questa garanzia illustra le responsabilità di Motorola Solutions in relazione al Prodotto. La riparazione, la sostituzione o il rimborso del prezzo di acquisto, a discrezione di Motorola Solutions, sono da considerarsi l'unico rimedio disponibile. LA PRESENTE GARANZIA SOSTITUISCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA. LE GARANZIE IMPLICITE, COMPRESSE A SCOPO ESEMPLIFICATIVO LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO, SONO LIMITATE AL PERIODO DI VALIDITÀ DELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA. MOTOROLA SOLUTIONS NON SARÀ IN ALCUN CASO RESPONSABILE DEI DANNI ECCEDENTI IL PREZZO D'ACQUISTO DEL PRODOTTO, NÉ DI QUALSIVOGLIA MANCATO UTILIZZO DEL PRODOTTO O DI PERDITA DI TEMPO, INCONVENIENTE, PERDITA COMMERCIALE,

LUCRO CESSANTE O PERDITA DI RISPARMI NÉ DI QUALSIASI ALTRO DANNO INCIDENTALI, SPECIALE O CONSEGUENZIALE IMPUTABILE ALL'UTILIZZO O ALL'IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZARE TALE PRODOTTO, ENTRO I LIMITI CHE POSSONO ESSERE ESCLUSI DALLA PORTATA APPLICATIVA DELLA LEGGE.

III. DIRITTI LEGATI ALLE LEGGI STATALI:

ALCUNI STATI NON AMMETTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DI DANNI DIRETTI O INDIRETTI NÉ LA LIMITAZIONE DEL PERIODO DI VALIDITÀ DI UNA GARANZIA IMPLICITA; PERTANTO, IN QUESTO CASO, LA SUDETTA LIMITAZIONE O LE SUDETTE ESCLUSIONI NON SONO APPLICABILI.

La presente garanzia conferisce diritti legali specifici. È possibile che altri diritti siano applicabili e che questi siano soggetti a variazioni da Stato a Stato.

IV. RIPARAZIONE IN GARANZIA

Per usufruire della riparazione in garanzia, è richiesta la ricevuta d'acquisto recante la data dell'acquisto e il numero di serie del Prodotto; inoltre, il Prodotto deve essere

consegnato o inviato a un centro di riparazione autorizzato (franco spese di spedizione ed assicurazione). Il servizio di garanzia Motorola Solutions verrà effettuato in uno dei luoghi autorizzati per il servizio di garanzia. Per facilitare le procedure per la riparazione in garanzia, si consiglia di contattare prima l'azienda (ad esempio, service provider o rivenditore) presso la quale è stato acquistato il Prodotto. È inoltre possibile chiamare Motorola Solutions al numero 1-800-927-2744 (USA/Canada).

V. COSA NON COPRE LA PRESENTE GARANZIA

- 1 Difetti o danni derivanti da un utilizzo del Prodotto diverso da quello normale e abituale.
- 2 Difetti o danni derivanti da un uso non appropriato, incidenti, contatto con liquidi o negligenza.
- 3 Difetti o danni derivanti da procedure improprie di test, funzionamento, manutenzione, installazione, alterazione, modifica o regolazione.
- 4 Rottura o danni alle antenne se non causati direttamente da difetti di fabbricazione e dei materiali.
- 5 Un Prodotto sottoposto a modifiche, disassemblaggi o riparazioni non autorizzati (inclusa, senza limitazioni,

l'aggiunta di apparecchiatura non fornita da Motorola Solutions al Prodotto) che possono influire negativamente sulle prestazioni del Prodotto o interferire con l'ispezione e il collaudo del Prodotto previsti dalla garanzia standard di Motorola Solutions per la verifica di una richiesta di garanzia.

- 6 Un Prodotto il cui numero di serie è stato rimosso o reso illeggibile.
- 7 Batterie ricaricabili se:
 - i sigilli presenti sull'alloggiamento delle celle della batteria sono rotti o mostrano chiari segni di contraffazione.
 - i danni o i difetti sono imputabili al processo di ricarica o all'utilizzo della batteria in apparecchiature o servizi diversi da quelli esplicitamente previsti per il Prodotto.
- 8 Spese di trasporto fino al magazzino delle riparazioni.
- 9 Un Prodotto che, in seguito a un'alterazione illegale o non autorizzata del software/firmware presente nel Prodotto, non funzioni in conformità con le specifiche pubblicate da Motorola Solutions o con l'etichetta della certificazione FCC in vigore per il Prodotto al momento della sua distribuzione iniziale da parte di Motorola Solutions.

- 10** Graffi o altri danni di natura estetica alle superfici del Prodotto che non abbiano conseguenze sul suo funzionamento.
- 11** Usura e logoramento dovuti a cause normali e consuetudinarie.

VI. DISPOSIZIONI RELATIVE A BREVETTI E SOFTWARE

Motorola Solutions prenderà parte, a proprie spese, a qualsiasi causa legale intentata contro l'acquirente finale in base a un reclamo che dichiara che il Prodotto o componenti del Prodotto violano un brevetto degli Stati Uniti; inoltre, Motorola Solutions si impegna a pagare costi e danni riconosciuti a carico dell'acquirente in qualsiasi causa legale e attribuibili a tale reclamo, ma tale partecipazione e i relativi pagamenti sono da intendersi soggetti alle seguenti condizioni:

- 1** Motorola Solutions deve ricevere immediata notifica scritta da parte dell'acquirente in seguito alla ricezione del reclamo sopra descritto,
- 2** Motorola Solutions sarà l'unico soggetto coinvolto nella causa e unico responsabile di tutte le negoziazioni volte al raggiungimento della risoluzione o compromesso e

- 3** nel caso in cui il Prodotto o le parti diventino o, a giudizio di Motorola Solutions, possano diventare oggetto di una rivendicazione basata sull'infrazione di un brevetto degli Stati Uniti, detto acquirente permetta a Motorola Solutions, a sua discrezione e spese, di acquisire per conto dell'acquirente stesso il diritto di continuare a utilizzare il Prodotto o le parti oppure di sostituire o modificare lo stesso in modo che non contravvenga al brevetto oppure di conferire a detto acquirente un credito rispetto al Prodotto o alle parti equivalente al deprezzamento e di accettare la restituzione dello stesso. Il deprezzamento sarà equivalente all'ammontare annuo relativo alla durata di vita del Prodotto o delle parti come stabilito da Motorola Solutions.

Motorola Solutions declina ogni responsabilità nei confronti di qualsiasi rivendicazione basata sull'infrazione di un brevetto conseguente o imputabile al Prodotto o alle parti fornite con software, apparati o dispositivi non Motorola Solutions, né sarà ritenuta responsabile per l'uso delle apparecchiature accessorie o di software non fornite da Motorola Solutions, che siano installate o utilizzate assieme al Prodotto. La succitata dichiarazione definisce la completa responsabilità di Motorola Solutions relativamente all'infrazione di brevetti da parte del Prodotto e di qualsiasi parte dello stesso.

Le leggi in vigore negli Stati Uniti e in altri Paesi accordano a Motorola Solutions alcuni diritti esclusivi riservati al software Motorola Solutions protetto da copyright, come i diritti esclusivi a riprodurre e distribuire copie di tale software. Il software Motorola Solutions può essere utilizzato solo con il Prodotto in cui è stato originalmente incorporato; è pertanto vietata la sostituzione, la riproduzione, la distribuzione, la modifica in qualsiasi modo e con qualsiasi mezzo di detto software in tale Prodotto oppure il suo utilizzo per creare software derivati dallo stesso. È vietato qualsiasi altro uso di detto software di Motorola Solutions, compresi, senza limiti, l'alterazione, la modifica, la riproduzione, la distribuzione o la decodifica oppure l'esercizio di diritti nei riguardi dello stesso. Non viene concessa per implicazione, per eccezione o in altro modo alcuna licenza nell'ambito di copyright o diritti di brevetto di Motorola Solutions.


VII. LEGISLAZIONE APPLICABILE

La presente garanzia è disciplinata dalle leggi dello Stato dell'Illinois, Stati Uniti.

Spis treści

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	28	Czyszczenie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego.....	41
Wersja oprogramowania.....	29	Zdejmowanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego.....	42
Prawa autorskie.....	30	Włączanie radiotelefonu.....	42
Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego.....	32	Wyłączanie radiotelefonu.....	43
Środki ostrożności.....	33	Regulacja głośności.....	43
Rozdział 1. Wprowadzenie.....	34	Rozdział 3. Elementy sterujące radiotelefonu.....	44
Informacje dotyczące ikon.....	34	Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji.....	45
Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy.....	34	Rozdział 4. WAVE.....	46
IP Site Connect.....	35	Ustawianie aktywnego kanału WAVE.....	46
Capacity Plus.....	36	Wyświetlanie informacji o kanale WAVE.....	47
Capacity Plus — Pojedyncza stacja.....	36	Pozwala wyświetlić informacje o punktach końcowych WAVE.....	47
Capacity Plus — Wiele stacji.....	36	Inicjowanie połączeń grupowych.....	48
Rozdział 2. Podstawowe operacje.....	38	Część I. Obsługa systemu Capacity Max.....	50
Ładowanie akumulatora.....	38	Przycisk Push-to-Talk.....	50
Montaż akumulatora.....	38	Programowalne przyciski.....	50
Podłączanie anteny.....	39	Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....	50
Montaż futerału.....	40	Konfigurowalne ustawienia/narzędzia....	53
Nakładanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego.....	40	Dostęp do zaprogramowanych funkcji....	53

Wskaźniki statusu.....	54	Połączenia z rozgłaszaniem.....	71
Ikony.....	54	Nawiązywanie połączeń z	
Dioda LED.....	60	rozgłaszaniem.....	71
Sygnały.....	61	Nawiązywanie połączeń z	
Sygnały dźwiękowe.....	62	rozgłaszaniem przy użyciu listy	
Sygnały wskaźnikowe.....	62	kontaktów.....	72
Rejestracja.....	62	Odbieranie połączeń z	
Wybór strefy i kanału.....	64	rozgłaszaniem.....	73
Wybieranie stref.....	64	Połączenie indywidualne.....	73
Wybór rodzaju połączenia.....	64	Inicjowanie połączeń	
Wybieranie stacji.....	65	prywatnych.....	74
Żądanie roamingu.....	65	Nawiązywanie połączenia	
Blokada stacji wł./wył.....	66	prywatnego przy użyciu	
Ograniczenie stacji.....	66	przycisku szybkiego połączenia... 75	
Trunking stacji.....	66	Inicjowanie połączeń	
Połączenia.....	67	prywatnych przy pomocy	
Połączenia grupowe.....	68	ręcznego wybierania	76
Inicjowanie połączeń grupowych		Otrzymywanie połączeń	
.....	68	prywatnych.....	77
Inicjowanie połączeń grupowych		Odbieranie połączeń	
przy pomocy Listy kontaktów.....	69	prywatnych.....	77
Odbieranie połączeń grupowych..	70	Odrzucanie połączeń	
		prywatnych.....	78
		Połączenia ogólne.....	78

Inicjowanie połączeń ogólnych....	79	Głosowe przerywanie.....	89
Odbieranie połączeń ogólnych.....	79	Włączanie funkcji przerywania	
Połączenia telefoniczne.....	80	głosowego.....	89
Wykonywanie połączeń		Funkcje zaawansowane.....	90
telefonicznych.....	80	Kolejka połączeń.....	90
Nawiązywanie połączeń przy		Połączenie priorytetowe.....	91
pomocy przycisku		Skanowanie grupy rozmówców.....	92
programowalnego 	81	Włączanie/wyłączanie	
Wykonywanie połączeń		skanowania grupy rozmówców....	92
telefonicznych przy pomocy		Lista grup odbiorców.....	93
Listy kontaktów	82	Monitorowanie priorytetu.....	93
Wykonywanie połączeń		Edytowanie priorytetu dla grupy	
telefonicznych przy pomocy		rozmówców.....	94
wybierania ręcznego.....	84	Przynależność do wielu grup	
Odbieranie połączeń		rozmówców.....	95
telefonicznych jako wywołań		Dodawanie przynależności	
ogólnych.....	86	grupy rozmówców.....	95
Odbieranie połączeń		Usuwanie przynależności grupy	
telefonicznych jako wywołań		rozmówców.....	97
grupowych.....	87	Odpowiedź.....	97
Odbieranie połączeń		Bluetooth.....	98
telefonicznych jako wywołań		Włączanie i wyłączanie funkcji	
indywidualnych.....	88	Bluetooth.....	99
Pierwszeństwo połączeń.....	88		

Łączenie z urządzeniem Bluetooth.....	99	Sterowanie wieloma stacjami.....	107
Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym	101	Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji.....	107
Odłączanie od urządzeń Bluetooth.....	101	Blokada stacji wł./wył.....	108
Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....	102	Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji.....	109
Informacje o urządzeniu.....	102	Przypomnienie kanału głównego.....	109
Usuwanie nazwy urządzenia.....	103	Wyciszyć przypomnienie kanału głównego.....	110
Regulacja wzmocnienia mikrofonu w urządzeniach Bluetooth.....	103	Ustawianie nowego kanału głównego.....	110
Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth.....	104	Zdalny nasłuch.....	110
Lok. w budynku.....	104	Inicjowanie monitora zdalnego... ..	111
Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....	105	Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów	112
Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych.....	107	Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego.....	112
		Ustawienia kontaktów.....	114
		Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych.....	115

Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.....	116	Przeglądanie ostatnich połączeń	125
Dodawanie nowych kontaktów...	117	Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń.....	125
Ustawienia wskaźnika połączenia.....	117	Usuwanie połączenia z Listy połączeń.....	126
Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych.....	117	Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń.....	127
Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych	118	Alert połączenia.....	127
Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania.....	119	Inicjowanie alertów połączenia..	128
Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.....	120	Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów.....	128
Przypisywanie stylów dzwonka..	121	Reagowanie na alerty połączenia.....	129
Wybierz Typ dzwonka alertu.....	122	Tryb wyciszony.....	130
Konfigurowanie Typu wibracji....	123	Włączanie trybu wyciszenia.....	130
Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	124	Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	131
Funkcje rejestru połączeń.....	124	Wyjście z Trybu wyciszenia.....	131
		Tryb awaryjny.....	132
		Wysyłanie informacji alarmowych.....	133

Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem.....	135	Odpowiadanie na wiadomości o statusie.....	145
Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego.....	137	Usuwanie wiadomości o statusie	146
Odbieranie informacji alarmowych.....	138	Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie	147
Reagowanie na informacje alarmowe	139	Wiadomości tekstowe.....	148
Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem.....	140	Wiadomości tekstowe.....	148
Wiadomość o statusie.....	141	Wyświetlanie wiadomości tekstowych.....	148
Wysyłanie komunikatu o stanie..	141	Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii.....	149
Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego.....	142	Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych...	150
Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów.....	143	Odpowiadanie na wiadomości tekstowe.....	150
Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.....	144	Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych...	151
Wyświetlanie wiadomości o statusie.....	145	Przekazywanie wiadomości tekstowych...	152

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych... 153	Włączanie lub wyłączenie zawieszania odpowiedzi..... 160
Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.... 153	Zatrzymywanie/Ponawianie..... 160
Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe.. 154	Zatrzymanie radiotelefonu..... 161
Wysłane wiadomości tekstowe.. 155	Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów.... 162
Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych... 155	Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego..... 162
Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych... 156	Ponowne włączanie radiotelefonu..... 163
Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu	Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów..... 164
Wysłane..... 157	Ponowne włączanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego..... 164
Krótkie wiadomości tekstowe 158	Stale wyłączenie radiotelefonu..... 165
Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych .. 158	Praca w pojedynkę..... 166
Prywatne..... 158	Funkcje blokady hasła..... 166
Włączanie/wyłączenie prywatności..... 159	Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł
Zawieszenie odpowiedzi..... 160	..... 166

Włączanie i wyłączenie blokady hasła.....	167	Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	177
Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania.....	168	Usuwanie punktów dostępu.....	178
Zmiana haseł.....	168	Narzędzia.....	179
Lista powiadomień.....	169	Blokowanie i odblokowanie klawiatury..	179
Dostęp do Listy powiadomień....	169	Identyfikacja typu kabla.....	180
Programowanie drogą radiową.....	170	Ustawienia menu ogr.....	180
Wskaźnik siły odbieranego sygnału.....	171	Syntezytor mowy Text-to-Speech.....	181
Przeglądanie wartości RSSI.....	171	Ustawianie funkcji Text-to- Speech.....	181
Programowanie przedniego panelu.....	171	Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.....	182
Wejście w tryb programowania przedniego panelu.....	172	Włączanie lub wyłączenie systemu globalnej nawigacji satelitarnej.....	183
Edycja parametrów trybu FPP...	172	Włączanie i wyłączenie ekranu powitalnego.....	184
Praca Wi-Fi.....	172	Włączanie/wyłączenie dźwięków/ alertów radiotelefonu.....	185
Włączanie i wyłączenie Wi-Fi.....	173	Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów.....	185
Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	174	Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	186
Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	175		
Odświeżanie listy sieci.....	176		
Dodawanie sieci.....	176		

Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania.....	187	Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego.....	195
Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej.....	188	Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głosuki „r”.....	196
Poziomy mocy.....	188	Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	197
Ustawianie poziomów mocy.....	189	Ustawianie otoczenia audio.....	198
Regulacja jasności wyświetlacza.....	189	Ustawianie profili dźwięku.....	198
Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza.....	190	Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu.....	199
Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia.....	191	Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	200
Włączanie/wyłączanie wskaźników LED.....	192	Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu.....	200
Ustawienia języków.....	192	Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug.....	201
Włączanie lub wyłączanie płytki opcji... ..	193	Sprawdzanie informacji GNSS... ..	202
Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych.....	193	Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania.....	202
Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC.....	194	Wyświetlanie informacji o stacji. ..	203
Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.....	195		

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	203	Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus.....	216
Część II. Praca w trybie Connect Plus.....	205	Wybieranie stacji.....	216
Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus.....	205	Żądanie roamingu.....	216
Przycisk PTT.....	205	Blokada stacji wł./wyl.....	216
Programowalne przyciski.....	205	Ograniczenie stacji.....	217
Konfigurowalne funkcje radiotelefonu.....	206	Wybieranie strefy.....	217
Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia.....	208	Korzystanie z wielu sieci.....	218
Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus.....	209	Wybór rodzaju połączenia.....	218
Ikony na wyświetlaczu.....	209	Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych.....	219
Symbole połączenia.....	211	Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego.....	220
Zaawansowane ikony menu.....	212	Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego.....	220
Ikony pozycji wysłanych.....	212	Odbieranie połączenia ogólnego stacji.....	221
Ikony urządzeń Bluetooth.....	213	Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego.....	222
Dioda LED.....	214	Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców.....	222
Sygnały wskaźnikowe.....	215		
Sygnały alarmów.....	215		
Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi.....	215		

Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy.....	223	Automatyczne usuwanie awarii.....	228
Nawiązywanie połączeń radiowych.....	223	Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności.....	229
Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętła wyboru kanałów	223	Nawiązywanie/odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności.....	230
Inicjowanie wywołania grupowego.....	223	Powrót do normalnego trybu pracy.....	231
Inicjowanie połączenia prywatnego.....	224	Kontrola radiotelefonu.....	231
Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji.....	225	Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu.....	231
Inicjowanie połączenia z wielogrupą.....	226	Zdalny nasłuch.....	233
Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia.....	226	Inicjowanie monitora zdalnego...233	
Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus	227	Skanowanie.....	235
.....	227	Rozpoczynanie i kończenie skanowania.....	235
Przypomnienie kanału głównego.....	227	Odbieranie połączeń podczas skanowania.....	236
Wyciszyć przypomnienie kanału głównego.....	228	Skanowanie konfigurowane przez użytkownika.....	236
Ustawianie nowego kanału głównego.....	228	Edytowanie listy skanowania.....	237










Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków.....	239	Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	250
Opis działania funkcji wyszukiwania.....	241	Funkcje rejestru połączeń.....	251
Przeszukiwanie trybu Talkback.....	241	Przeglądanie ostatnich połączeń.....	251
Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców.....	242	Usuwanie połączenia z listy połączeń.....	251
Ustawienia kontaktów.....	243	Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń.....	252
Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów.....	244	Alert połączenia.....	253
Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów.....	244	Reagowanie na alerty połączenia.....	253
Ustawienia wskaźnika połączenia.....	245	Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów.....	254
Włączanie lub wyłączanie dzwonek połączenia dla alertów połączeń.....	246	Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia.....	255
Włączanie i wyłączanie dzwonek połączeń prywatnych.....	247	Tryb wyciszony.....	255
Włączanie i wyłączanie dzwonek wiadomości tekstowych.....	247	Włączanie trybu wyciszenia.....	255
Wybierz Typ dzwonka alertu.....	248	Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	256
Konfigurowanie Typu wibracji.....	250	Wyjście z Trybu wyciszenia.....	257
		Tryb awaryjny.....	258

Otrzymywanie alarmu.....	259	Funkcja sygnału lokalizacyjnego.....	269
Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów.....	260	Włączanie i wyłączanie funkcji sygnału lokalizacyjnego.....	269
Usuwanie szczegółów alarmu....	261	Resetowanie funkcji sygnału lokalizacyjnego.....	271
Odpowiadanie na połączenie alarmowe.....	261	Wiadomości tekstowe.....	271
Odpowiadanie na alert alarmowy.....	262	Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej.....	272
Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego.....	262	Wysyłanie szybkiej wiadomości tekstowej za pomocą przycisku szybkiego połączenia.....	273
Inicjowanie połączenia alarmowego.....	263	Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi.....	273
Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu.....	263	Ponowne wysłanie wiadomości tekstowej.....	274
Inicjowanie alertu alarmowego...	264	Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej.....	274
Wyjście z trybu awaryjnego.....	264	Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi.....	275
Ręczne wyłączenie alarmów (o wypadku z udziałem człowieka).....	265	Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej.....	275
Włączanie i wyłączanie alarmów Man Down.....	267	Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej.....	276
Resetowanie ręcznego wyłączenia alarmów.....	268		




Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje.....	277	Dezaktywacja radiotelefonu.....	285
Odbieranie wiadomości tekstowej.....	279	Aktywacja radiotelefonu.....	286
Odczytywanie wiadomości tekstowej.....	279	Funkcje blokady hasła.....	288
Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi.....	279	Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła..	288
Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej.....	280	Włączanie i wyłączanie blokady hasła.....	289
Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej.....	280	Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania.....	290
Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej....	281	Zmiana hasła.....	290
Prywatne.....	282	Obsługa Bluetooth.....	291
Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności.....	284	Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth.....	292
Zabezpieczenia.....	284	Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth.....	293
		Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania).....	294
		Rozłączanie urządzenia Bluetooth.....	294
		Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.....	295









Informacje o urządzeniu.....	296	Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	306
Usuwanie nazwy urządzenia.....	296	Usuwanie punktów dostępu.....	307
Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth.....	297	Narzędzia.....	308
Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth.....	297	Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu.....	308
Lok. w budynku.....	298	Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego.....	309
Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego.....	298	Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	310
Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych.....	300	Włączanie lub wyłączanie dźwięku alertu uruchamiania.....	311
Lista powiadomień.....	301	Konfigurowanie poziomu mocy.....	312
Dostęp do Listy powiadomień.....	301	Regulacja jasności wyświetlacza.....	313
Praca Wi-Fi.....	302	Ustawianie zegara podświetlenia wyświetlacza.....	314
Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....	302	Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego.....	315
Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	303	Język.....	315
Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	304	Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED.....	316
Odświeżanie listy sieci.....	305	Identyfikacja typu kabla.....	317
Dodawanie sieci.....	305	Komunikat głosowy.....	317





Konfigurowanie funkcji syntezy mowy Text-to-Speech.....	318	Sprawdzanie informacji o stacji..	330
Menu ogr.....	319	Sprawdzanie ID radiotelefonu....	331
Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D).....	320	Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug.....	331
Inteligentny dźwięk.....	321	Sprawdzanie dostępności aktualizacji.....	332
Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń.....	323	Plik oprogramowania sprzętowego.....	334
Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	324	Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — wersja.....	335
Włączanie i wyłączanie GNSS.....	324	Oczekujący plik oprogramowania sprzętowego — pobrano %.....	336
Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu.....	325	Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — pobieranie.	336
Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	326	Plik częstotliwości.....	338
Sprawdzanie stopnia przechyłu (akcelerometr).....	327	Sprawdzanie informacji GNSS.....	341
Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu.....	328	Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	342
Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA..	329		
Wyświetlanie identyfikatora stacji (numeru stacji).....	329		

Część III. Inne systemy.....	343	Połączenia prywatne 	362
Przycisk Push-to-Talk.....	343	Inicjowanie połączeń	
Programowalne przyciski.....	343	prywatnych 	362
Konfigurowalne funkcje radiotelefonu... 343		Inicjowanie połączeń	
Konfigurowalne ustawienia/narzędzia.. 346		prywatnych przy pomocy Listy	
Dostęp do zaprogramowanych funkcji.. 347		kontaktów 	363
Wskaźniki statusu.....	347	Odbieranie połączeń	
Ikony.....	348	prywatnych 	364
Wskaźniki LED.....	355	Połączenia ogólne.....	365
Sygnały.....	356	Inicjowanie połączeń ogólnych.. 365	
Sygnały wskaźnikowe.....	356	Odbieranie połączeń ogólnych... 365	
Sygnały dźwiękowe.....	356	Połączenia selektywne 	366
Wybór strefy i kanału.....	357	Inicjowanie połączeń	
Wybieranie stref.....	357	selektywnych.....	366
Wybieranie kanałów.....	357	Odbieranie połączeń	
Połączenia.....	358	selektywnych 	367
Połączenia grupowe.....	359	Połączenia telefoniczne 	368
Inicjowanie połączeń grupowych		Wykonywanie połączeń	
.....	359	telefonicznych 	368
Inicjowanie połączeń grupowych		Nawiązywanie połączeń	
przy pomocy Listy kontaktów.....	360	telefonicznych przy pomocy	
Odbieranie połączeń grupowych	360	przycisku programowalnego 	368



Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF... 370	Odłączanie od urządzeń Bluetooth..... 377
Inicjowanie wywołań DTMF..... 370	Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth..... 378
Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych ● 370	Informacje o urządzeniu..... 378
Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych ● 371	Usuwanie nazwy urządzenia..... 378
Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych ● 372	Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth..... 379
Kończenie połączenia radiowego ● 373	Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth..... 379
Funkcje zaawansowane..... 373	Lok. w budynku..... 380
Bluetooth..... 374	Włączanie i wyłączenie funkcji lokalizowania wewnętrznego..... 380
Włączanie i wyłączenie funkcji Bluetooth..... 374	Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych..... 382
Łączenie z urządzeniem Bluetooth..... 375	Sterowanie wieloma stacjami..... 383
Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym 376	Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji..... 383
	Blokada stacji wł./wyl..... 384
	Talkaround..... 384

Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika.....	385	Przeglądanie wpisów na liście skanowania.....	393
Funkcja nasłuchu.....	385	Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania.....	394
Nasłuch kanałów.....	385	Usuwanie wpisów z listy skanowania.....	394
Stały nasłuch.....	386	Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania.....	395
Włączanie i wyłączanie stałego nasłuchu.....	386	Skanowanie.....	396
Przypomnienie kanału głównego.....	386	Włączanie/wyłączanie skanowania.....	397
Wyciszyć przypomnienie kanału głównego.....	387	Odbieranie transmisji podczas skanowania.....	397
Ustawianie nowego kanału głównego.....	387	Eliminacja kanałów niepożądanych.....	398
Kontrola radiotelefonu	388	Przywracanie kanałów niepożądanych.....	398
Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu 	388	Skanowanie głosujące 	399
Zdalny nasłuch.....	389	Ustawienia kontaktów.....	399
Inicjowanie monitora zdalnego...	389	Dodawanie nowych kontaktów...	400
Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów	390	Ustawianie domyślnego kontaktu 	400
Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego	391		
Listy skanowania.....	393		

Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych 	401	Wybierz Typ dzwonka alertu.....	409
Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi  ...	402	Konfigurowanie Typu wibracji....	410
Ustawienia wskaźnika połączenia.....	403	Zwiększanie głośności dźwięku alarmu.....	411
Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania.....	403	Funkcje rejestru połączeń.....	411
Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych 	404	Przeglądanie ostatnich połączeń	411
Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań selektywnych 	405	Przeglądanie szczegółów listy połączeń 	412
Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych 	406	Zapisywanie aliasów lub ID z Listy połączeń 	412
Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.....	407	Usuwanie połączenia z Listy połączeń 	413
Przypisywanie stylów dzwonka..	408	Alert połączenia.....	414
		Reagowanie na alerty połączenia.....	414
		Inicjowanie alertów połączenia..	415
		Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów....	415
		Tryb wyciszony.....	416
		Włączanie trybu wyciszenia.....	416
		Ustawianie timera trybu wyciszenia.....	417

Wyjście z Trybu wyciszenia.....	418	Brak ruchu.....	427
Tryb awaryjny.....	419	Włączenie lub wyłączenie	
Wysyłanie informacji		funkcji Brak ruchu.....	427
alarmowych.....	420	Wiadomości tekstowe.....	428
Wysyłanie informacji		Wiadomości tekstowe 	429
alarmowych z wywołaniem.....	421	Wyświetlanie wiadomości	
Sygnały alarmowe z funkcją		tekstowych.....	429
awaryjnej aktywacji mikrofonu...	422	Przeglądanie wiadomości	
Wysyłanie informacji		tekstowych z raportem	
alarmowych z żądaniem		telemetrii.....	429
połączenia głosowego 	423	Przeglądanie zapisanych	
Odbieranie informacji		wiadomości tekstowych...	430
alarmowych.....	424	Odpowiadanie na	
Reagowanie na informacje		wiadomości tekstowe  .	430
alarmowe.....	424	Odpowiadanie na	
Wyjście z trybu awaryjnego po		wiadomości tekstowe.....	431
otrzymaniu sygnału alarmowego		Przekazywanie	
.....	425	wiadomości tekstowych	
Ponowne inicjowanie trybu		.....	432
alarmowego.....	425	Ponowne wysyłanie	
Wyjście z trybu awaryjnego.....	426	wiadomości tekstowych...	433
Usuwanie pozycji z listy			
alarmów.....	426		

Usunięcie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej.....	434	Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych	439
Usunięcie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej	434	Kod analogowy wiadomości	439
Usunięcie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe..	435	Wysyłanie wiadomości kodowanych MDC do dyspozytorów	439
Wysłane wiadomości tekstowe	436	Wysyłanie wiadomości kodowanych 5-tonowo do kontaktów	440
Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych	437	Analogowa aktualizacja stanu	441
Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych	437	Wysyłanie aktualizacji statusu do zaprogramowanego kontaktu	441
Usunięcie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane.....	438	Wyświetlanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie...	442
Krótkie wiadomości tekstowe	439	Prywatne	443
		Włączanie/wyłączanie prywatności	444
		Zawieszenie odpowiedzi.....	444
		Włączanie lub wyłączanie zawieszenia odpowiedzi.....	445
		Zabezpieczenia	445

Blokowanie radiotelefonów  ...	446	Lista powiadomień.....	456
Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 	446	Dostęp do Listy powiadomień....	456
Blokowanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego 	447	System ARTS (Auto-Range Transponder System) 	457
Odblokowywanie radiotelefonów 	449	Programowanie drogą radiową 	457
Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów 	449	Zawieszenie transmisji.....	458
Odblokowywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego 	450	Włączanie funkcji zawieszenia nadawania.....	458
Praca w pojedynkę.....	452	Wyłączanie zawieszenia nadawania.....	458
Funkcje blokady hasła.....	452	Praca Wi-Fi.....	459
Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł	452	Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.....	459
Włączanie i wyłączanie blokady hasła.....	453	Podłączanie do punktu dostępowego sieci.....	460
Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania.....	454	Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi.....	461
Zmiana haseł.....	455	Odświeżanie listy sieci.....	462
		Dodawanie sieci.....	463
		Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci.....	464
		Usuwanie punktów dostępu.....	465
		Programowanie przedniego panelu.....	466

Wejście w tryb programowania przedniego panelu.....	466	Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej.....	474
Edycja parametrów trybu FPP...	466	Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego.....	475
Narzędzia.....	467	Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu.....	476
Blokowanie i odblokowanie klawiatury..	467	Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów.....	476
Włączanie i wyłączanie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń.....	467	Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę.....	477
Identyfikacja typu kabla.....	468	Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania.....	478
Elastyczna lista odbioru 	469	Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej.....	479
Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru.....	469	Poziomy mocy.....	479
Dodawanie nowych wpisów do Elastycznej listy odbioru.....	469	Ustawianie poziomów mocy.....	480
Usuwanie wpisów z Elastycznej listy odbioru.....	470	Regulacja jasności wyświetlacza.....	480
Ustawienia menu ogr.....	471	Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza.....	481
Syntezator mowy Text-to-Speech.....	472	Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia.....	482
Ustawianie funkcji Text-to- Speech.....	472	Poziomy blokady szumów.....	483
Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego 	473		

Konfigurowanie poziomów blokady szumów.....	483	Włączenie lub wyłączenie funkcji kontrolki zniekształcenia dynamicznego mikrofonu.....	491
Włączanie/wyłączanie wskaźników LED.....	484	Ustawianie otoczenia audio.....	492
Ustawienia języków.....	484	Ustawianie profili dźwięku.....	493
Nadawanie uruchamiane głosem.....	485	Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu.....	494
Włączanie lub wyłączenie funkcji nadawania uruchamianego głosem.....	486	Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora.....	494
Włączanie lub wyłączenie płytki opcji...	486	Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu.....	495
Włączanie i wyłączenie funkcji komunikatów głosowych.....	487	Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug.....	496
Włączanie lub wyłączenie mikrofonu cyfrowego AGC.....	488	Sprawdzanie informacji GNSS...	496
Włączanie lub wyłączenie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC.....	488	Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania.....	497
Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.....	489	Wyświetlanie informacji o stacji.	497
Włączanie lub wyłączenie dźwięku inteligentnego.....	490	Wskaźnik siły odbieranego sygnału.....	498
Włączanie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.....	491	Przeglądanie wartości RSSI.....	498

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi.....	498
Gwarancja na akumulatory i ładowarki.....	500
Gwarancja jakości wykonania.....	500
Gwarancja pojemności.....	500
Ograniczona gwarancja.....	501
MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS.....	
I. Co obejmuje gwarancja i przez jaki okres?..	501
II. POSTANOWIENIA OGÓLNE:.....	502
III. PRZEPISY PAŃSTWOWE:.....	502
IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ:.....	502
V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA....	503
VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA:.....	504
VII. PRAWO WŁAŚCIWE:.....	505

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dla radiotelefonów przenośnych

UWAGA!

Użytkowanie tego radiotelefonu jest ograniczone wyłącznie do celów zawodowych. Zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z podręcznikiem „Informacje na temat bezpieczeństwa produktu i działania fal radiowych dwukierunkowych radiotelefonów przenośnych”, który zawiera instrukcje gwarantujące bezpieczne użytkowanie oraz uwagi dotyczące energii o częstotliwości radiowej.

Aby uzyskać listę zatwierdzonych przez firmę Motorola Solutions anten, akumulatorów oraz innych akcesoriów, należy odwiedzić następującą stronę internetową:

<http://www.motorolasolutions.com>

Wersja oprogramowania

Wszystkie funkcje opisane poniżej są obsługiwane przez oprogramowanie w wersji **R02.09.00.0000** lub nowszej.

Patrz [Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug na str. 201](#), aby określić oprogramowanie radiotelefonu.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Prawa autorskie

Produkty firmy Motorola Solutions opisanych w tym dokumencie mogą obejmować autorskie programy komputerowe firmy Motorola Solutions. Prawo w Stanach Zjednoczonych i innych krajach zapewnia firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa do programów komputerowych chronionych prawem autorskim. Zgodnie z tym wszelkie chronione prawem autorskim programy firmy Motorola Solutions zawarte w produktach Motorola opisanych w tym dokumencie nie mogą być kopiowane ani reprodukowane w jakikolwiek sposób bez wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być powielana, przesyłana, przechowywana w systemie wyszukiwania danych ani tłumaczona na żaden język lub język komputerowy, w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions, Inc.

Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie – w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny – licencji chronionych

prawami autorskimi, patentami lub zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

Zastrzeżenie

Należy pamiętać, że niektóre z funkcji, instalacje i możliwości opisane w tym dokumencie mogą nie mieć zastosowania do lub nie być licencjonowane do użytku z określonym systemem, lub mogą być zależne od cech określonej przewoźnej jednostki abonenckiej lub konfiguracji niektórych parametrów. Aby uzyskać więcej informacji, należy zwrócić się do osoby kontaktowej firmy Motorola Solutions.

Znaki towarowe

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są używane na licencji. Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

Dyrektywa Unii Europejskiej (UE) dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE)



■ Dyrektywa WEEE wymaga, aby produkty sprzedawane do krajów Unii Europejskiej były oznaczone etykietą z symbolem przekreślonego kosza, umieszczoną na urządzeniu (lub, w niektórych przypadkach, na opakowaniu).

Zgodnie z definicją dyrektywy WEEE etykieta z symbolem przekreślonego kosza oznacza, że klienci i użytkownicy końcowi w krajach UE nie mogą wyrzucać sprzętu lub akcesoriów elektrycznych i elektronicznych wraz z odpadami gospodarczymi.

Klienci i użytkownicy końcowi w krajach Unii Europejskiej powinni uzyskać informacje na temat zbiórki odpadów w danym państwie u miejscowego sprzedawcy urządzeń lub w centrum serwisowym.

Prawa autorskie do oprogramowania komputerowego

Produkty firmy Motorola Solutions opisane w tym podręczniku mogą obejmować autorskie oprogramowanie firmy Motorola Solutions umieszczone w pamięci półprzewodnikowej lub na innych nośnikach. Prawo Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajów chroni interes firmy Motorola Solutions w zakresie wyłączności własności programów komputerowych, w tym m.in. wyłącznego prawa do kopiowania lub reprodukcji w dowolnej formie programów komputerowych objętych prawami autorskimi. Zgodnie z powyższym, żaden program komputerowy firmy Motorola Solutions objęty prawami autorskimi, zawarty w urządzeniach firmy Motorola Solutions opisywanych w niniejszym podręczniku, nie może być skopiowany, powielony, poddany modyfikacji, przetwarzaniu wstecznemu lub dystrybucji w jakiegokolwiek formie bez uzyskania wyraźnej pisemnej zgody firmy Motorola Solutions. Ponadto zakup produktów firmy Motorola Solutions nie może być uważany za przekazanie – w sposób bezpośredni, dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń lub w jakikolwiek inny – licencji chronionych prawami autorskimi, patentami lub

zgłoszeniami patentowymi, należących do firmy Motorola Solutions. Wyjątek stanowi zwykła, niewyłączna, wolna od opłat licencja, jaka zgodnie z prawem jest skutkiem transakcji sprzedaży produktu.

Technologia kodowania głosu AMBE+2™ wykorzystana w tym produkcie jest chroniona przez prawa firmy Digital Voice Systems Inc. dotyczące własności intelektualnej, z prawami patentowymi i autorskimi oraz tajemnicą handlową włącznie.

Technologia kodowania głosu jest licencjonowana wyłącznie do użytku z tym wyposażeniem komunikacyjnym. Zabronione jest dekompilowanie, inżynieria wsteczna lub demontowanie kodu obiektowego albo konwertowanie go w inny sposób do czytelnej formy przez użytkowników korzystających z powyższej technologii.

U.S. Nr partii: 5,870,405, 5,826,222, 5,754,974, 5,701,390, 5,715,365, 5,649,050, 5,630,011, 5,581,656, 5,517,511, 5,491,772, 5,247,579, 5,226,084 i 5,195,166.

Środki ostrożności

Przenośny cyfrowy radiotelefon serii MOTOTRBO spełnia normę IP67, która wymaga, aby urządzenie było odporne na niekorzystne warunki polowe, np. zanurzenie w wodzie. Ta sekcja opisuje niektóre podstawowe środki ostrożności.



PRZESTROGA:

Radiotelefonu nie wolno demontować. Może to spowodować uszkodzenie uszczelek i utratę szczelności urządzenia. Konserwację należy przeprowadzać w serwisie, wyposażonym w sprzęt do testowania i wymiany uszczelek radiotelefonu.

- Jeżeli urządzenie wpadnie do wody, należy nim potrząsnąć, aby osuszyć zamoczony głośnik i mikrofon. Woda może obniżyć wydajność pracy urządzenia.
- Jeżeli akumulator radiotelefonu był narażony na działanie wody, przed jego ponownym montażem należy oczyścić i wysuszyć styki zarówno akumulatora, jak i radiotelefonu. Pozostałości wody mogą spowodować spięcie.
- Jeżeli radiotelefon został zanurzony w substancji powodującej korozję (np. woda morska), należy urządzenie oraz akumulator wymyć w słodkiej wodzie, a następnie osuszyć.
- Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni radiotelefonu należy stosować roztwór łagodnego płynu do mycia naczyń i słodkiej wody (np. jedna łyżeczka detergentu na 4 l wody).
- Nie przetykaj otworu wentylacyjnego umieszczonego na obudowie radia poniżej styków akumulatora. Służy on do wyrównania ciśnienia wewnątrz urządzenia. W przeciwnym wypadku może dojść do utraty szczelności radiotelefonu.
- Nie zaklejaj ani nie zasłaniaj w żaden sposób tego otworu.
- Dbaj o to, aby do otworu nie dostały się żadne tłuste substancje.
- Radiotelefon z właściwie zamontowaną anteną może zostać zanurzony w wodzie do głębokości 1 metra, na maksymalnie 30 minut. Przekroczenie limitu czasu lub niezamontowanie anteny może spowodować uszkodzenie radiotelefonu.
- Podczas czyszczenia urządzenia nie korzystaj ze sprężonych środków w aerozolu – w ten sposób możesz przekroczyć dopuszczalne ciśnienie, a woda dostanie się do środka.

Wprowadzenie

Niniejszy podręcznik użytkownika opisuje funkcje Twoich radiotelefonów.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem lub administratorem systemu, aby uzyskać następujące informacje:

- Czy radiotelefon jest zaprogramowany z uwzględnieniem ustawień wstępnych kanałów konwencjonalnych?
- Które przyciski zostały zaprogramowane w celu zapewnienia dostępu do innych funkcji?
- Jakie opcjonalne akcesoria mogą być zgodne z wymaganiami użytkownika?
- Jakie są najlepsze praktyki wykorzystania radiotelefonu w celu zapewnienia efektywnej komunikacji?
- Jakie procedury konserwacji pomagają przedłużyć okres eksploatacji radiotelefonu?

Informacje dotyczące ikon

Ikony używane w niniejszej instrukcji oznaczają funkcje obsługiwane w standardowym trybie analogowym lub cyfrowym.



Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie analogowym**.



Oznacza funkcję obsługiwaną **wyłącznie w standardowym trybie cyfrowym**.

Obie ikony nie wyświetlają się dla funkcji dostępnych w **obu** trybach standardowych – analogowym i cyfrowym.

Tryby konwencjonalny analogowy i cyfrowy

Każdy kanał radiotelefonu można skonfigurować jako konwencjonalny kanał analogowy lub cyfrowy.

Niektóre funkcje nie są dostępne podczas przełączania z trybu cyfrowego na analogowy. Ikony dla funkcji cyfrowych odzwierciedlają tę zmianę: będą widoczne w kolorze szarym. Wyłączone funkcje są ukryte w menu.

Niektóre funkcje radiotelefonu są dostępne zarówno w trybie analogowym, jak i cyfrowym. Niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji **nie** wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.



UWAGA:

Radiotelefon przełącza się również pomiędzy trybem analogowym a cyfrowym podczas wyszukiwania w dwóch trybach. Dodatkowe informacje: [Skanowanie na str. 396](#).

IP Site Connect

Funkcja pozwala na rozszerzenie łączności konwencjonalnej poza zasięg jednej stacji, łącząc wiele z nich w sieć protokołów internetowych (IP). Jest to konwencjonalny tryb dla wielu stacji.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji, aby wysyłać lub odbierać połączenia/transmisję danych. Odbywa się to automatycznie lub poprzez obsługę ręczną, w zależności od ustawień.

W przypadku automatycznego wyszukiwania stacji radiotelefon skanuje wszystkie dostępne stacje, gdy sygnał z obecnej stacji jest słaby lub gdy radiotelefon nie wykrywa żadnego sygnału z obecnej stacji. Następnie radiotelefon synchronizuje się z przemiennikiem o najsilniejszej wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu stacji z listy roamingowej (choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.



UWAGA:

Dla każdego kanału można włączyć albo Skanowanie, albo Roaming – nigdy obie funkcje jednocześnie.

Kanały, dla których włączono tę funkcję, można dodać do wybranej listy roamingowej. Radiotelefon automatycznie przeszukuje kanały na liście roamingowej, aby zlokalizować najlepszą stację. Lista roamingowa obsługuje maksymalnie 16 kanałów (łącznie z wybranym kanałem).



UWAGA:

Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Capacity Plus

Capacity Plus to podstawowy poziom systemu trunkingowego dla jednej lub wielu stacji. Dynamiczny trunking dla pojedynczej i wielu stacji oferuje lepszą wydajność i zasięg sieci.

Capacity Plus — Pojedyncza stacja

Capacity Plus — Pojedyncza stacja to konfiguracja trunkingowa systemu radiowego MOTOTRBO, która korzysta z określonej puli kanałów do obsługi setek użytkowników i nawet 254 grup. Funkcja ta pozwala na skuteczne wykorzystywanie dostępnej liczby zaprogramowanych kanałów w trybie przemiennika.

W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w Capacity Plus — Pojedyncza stacja zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

Radiotelefon ma również funkcje dostępne w konwencjonalnym trybie cyfrowym, IP Site Connect i Capacity Plus — Pojedyncza stacja. Jednak niewielkie różnice w działaniu poszczególnych funkcji nie wpływają na ogólne parametry i wydajność urządzenia.

Szczegółowe informacje na temat tej konfiguracji można uzyskać u sprzedawcy lub administratora systemu.

Capacity Plus — Wiele stacji

Capacity Plus — Wiele stacji, to wielokanałowa konfiguracja łączności trunkingowej z obsługą wielu stacji systemu MOTOTRBO. Łączy w sobie najlepsze cechy konfiguracji Capacity Plus i IP Site Connect.

System Capacity Plus — Wiele stacji pozwala na rozszerzenie łączności trunkingowej poza zasięg jednej stacji, łącząc się z różnymi dostępnymi stacjami połączonymi za pomocą sieci IP. Daje ona również lepszą przepustowość dzięki łącznemu wykorzystaniu dostępnych zaprogramowanych kanałów, obsługiwanych przez każdą dostępną stację.

Gdy radiotelefon opuszcza zasięg jednej stacji i wchodzi w zasięg innej, łączy się on z przemiennikiem nowej stacji, aby wysłać lub odbierać połączenia/transmisję danych. Zależnie od skonfigurowanych ustawień radiotelefon jest przełączany automatycznie lub ręcznie.

Po wybraniu automatycznej zmiany ustawień, gdy sygnał aktualnie używanej stacji jest słaby lub nie można uzyskać sygnału aktualnie używanej stacji, urządzenie skanuje wszystkie dostępne stacje. Następnie synchronizuje się ono z przemiennikiem o najsilniejszej wartości RSSI.

Po wybraniu ręcznej zmiany ustawień urządzenie szuka kolejnej dostępnej w zasięgu sieci z listy roamingowej

(choć niekoniecznie o najsilniejszym sygnale), a następnie się z nią łączy.

Kanały z włączonym systemem Capacity Plus — Wiele stacji można dodać do dowolnej listy roamingowej.

Radiotelefon przeszukuje te kanały w trakcie automatycznego roamingu, aby wyszukać najlepsze miejsce.



UWAGA:

Wpisów na liście nie można dodawać ani usuwać ręcznie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Podobnie jak w systemie Capacity Plus — Pojedyncza stacja, ikony funkcji nie mających zastosowania w Capacity Plus — Wiele stacji nie są dostępne w menu. W przypadku naciśnięcia przycisku programowalnego do obsługi funkcji niedostępnej w systemie Capacity Plus — Wiele stacji zostanie wyemitowany dźwięk ostrzegawczy.

Podstawowe operacje

Ten rozdział opisuje działania ułatwiające rozpoczęcie korzystania z radiotelefonu.

Ładowanie akumulatora

Radiotelefon jest zasilany akumulatorem nikielowo-metalowo-wodorkowym (NiMH) lub litowo-jonowym (Li-Ion).

- Aby uniknąć naruszenia warunków gwarancji i uszkodzeń, należy ładować akumulator przy użyciu ładowarki firmy Motorola Solutions dokładnie tak, jak opisano w instrukcji obsługi ładowarki.

Wszystkie ładowarki są przeznaczone wyłącznie do akumulatorów zatwierdzonych przez firmę Motorola Solutions. Pozostałe akumulatory mogą nie reagować na ładowanie. Firma Motorola Solutions zaleca pozostawienie wyłączonego radiotelefonu podczas ładowania.

- Aby zapewnić optymalną żywotność i odpowiednie parametry akumulatora, należy ładować akumulator IMPRES za pomocą ładowarki IMPRES™. Akumulatory IMPRES ładowane wyłącznie za pomocą ładowarek IMPRES otrzymują 6-miesięczne

przedłużenie gwarancji na pojemność ponad okres gwarancji dla standardowych akumulatorów Motorola Solutions Premium.

- Aby zapewnić jak najlepszą wydajność, nowy akumulator należy ładować od 14 do 16 godzin przed pierwszym użyciem.

Montaż akumulatora

Postępuj zgodnie z procedurą, aby podłączyć baterię do radiotelefonu.

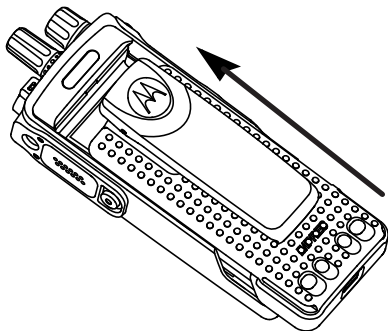
Ta funkcja niedopasowania akumulatora jest dostępna wyłącznie dla akumulatorów IMPRES i dla innych akumulatorów z numerem zestawu zaprogramowanym w pamięci EEPROM.

Jeśli radiotelefon jest połączony z niewłaściwym akumulatorem, pojawi się niski ostrzegawczy sygnał dźwiękowy, dioda LED będzie migać na czerwono, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowy typ akumulatora i zabrzmie powiadomienie głosowe/dźwięk syntezy mowy Niewłaściwy typ akumulatora, jeżeli CPS obsługuje powiadomienia głosowe/dźwięki syntezy mowy.

Certyfikacja radiotelefonu przestaje obowiązywać, jeśli użytkownik podłączy akumulator zgodny z wymogami UL

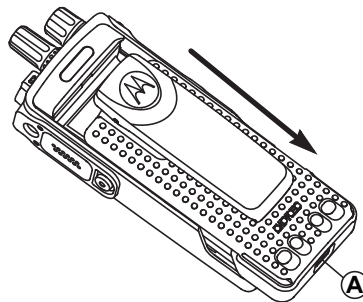
do radiotelefonu zgodnego z wymogami FM lub na odwrót. Radiotelefon może zostać zaprogramowany za pomocą oprogramowania CPS, aby ostrzec przed takim niedopasowaniem akumulatora. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Ustaw akumulator zgodnie z prowadnicami na tylnym panelu obudowy radiotelefonu.
- 2 Dociśnij mocno akumulator i przesunij go do góry, tak aby został zablokowany w odpowiednim położeniu.



- 3 Przesunij zatrzask akumulatora do położenia zablokowanego.

- 4 Aby wyjąć akumulator, wyłącz radiotelefon. Przesunij zatrzask akumulatora oznaczony literą **A**, aby zwolnić blokadę, a następnie przytrzymaj oraz przesunij akumulator w dół i wysuń z prowadnic.

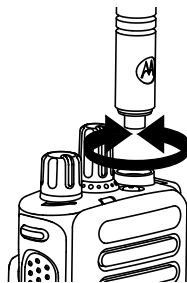


Podłączanie anteny

Postępuj zgodnie z procedurą, aby podłączyć antenę do radiotelefonu.

Upewnij się, że radiotelefon jest wyłączony.

Wsuń antenę w złącze i obróć ją w prawo.

**UWAGA:**

Aby wyjąć antenę, należy obrócić ją w lewo.

**PRZESTROGA:**

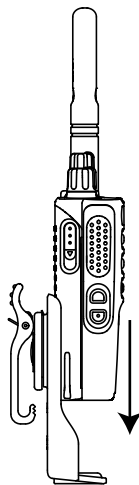
Jeżeli konieczna jest wymiana anteny, należy korzystać tylko z anten MOTOTRBO. Ignorowanie tego zalecenia może być przyczyną uszkodzenia radiotelefonu.

Montaż futerału

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przymocować futerał do radiotelefonu.

- 1 Ustaw prowadnice futerału odpowiednio do rowków na akumulatorze.

- 2 Naciśnij w dół, aż usłyszysz kliknięcie zatrzasku.



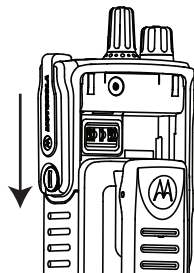
Nakładanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego

Złącze uniwersalne znajduje się na bocznym panelu obudowy radiotelefonu po stronie anteny. Służy do podłączania akcesoriów MOTOTRBO do radiotelefonu.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przymocować osłonę przeciwpyłową do radiotelefonu.

Osłonę przeciwpyłową należy nakładać, gdy nie korzysta się ze złącza uniwersalnego.

- 1 Umieść ścięty koniec pokrywy w szczelinach powyżej złącza uniwersalnego.
-
- 2 Przyciśnij pokrywę przeciwpyłową w dół, aby zamocować ją prawidłowo na złączu uniwersalnym.



- 3 Zabezpiecz pokrywę złącza, obracając śrubę skrzydełkową w prawo.

Czyszczenie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego

Jeśli radiotelefon zostanie narażony na działanie wody, należy osuszyć złącze uniwersalne przed podłączeniem akcesorium lub wymianą osłony przeciwpyłowej. Jeśli radiotelefon zostanie narażony na działanie słonej wody lub substancji zanieczyszczających, należy wykonać poniższą procedurę czyszczenia.

- 1 Zmieszaj jedną łyżkę stołową łagodnego płynu do mycia naczyń z ok. 3,8 l wody do w celu stworzenia 0,5% roztworu.
-
- 2 Za pomocą roztworu wyczyść tylko zewnętrzne powierzchnie radiotelefonu. Stosuj oszczędnie roztwór myjący, używając do tego sztywnego pędzla o krótkim, niemetalowym włosiu.
-
- 3 Dokładnie osusz radiotelefon za pomocą miękkiej, niestrzępiącej się ściereczki. Upewnij się, że powierzchnie styków złącza uniwersalnego są czyste i suche.

4 Zastosuj środek czyszczący Deoxit Gold lub pióro ze smarem (CAIG Labs, nr katalogowy G100P) na stykach złącza uniwersalnego.

5 Podłącz akcesorium do złącza uniwersalnego, aby sprawdzić połączenie.



UWAGA:

Nie zanurzaj radiotelefonu w wodzie. Upewnij się, że nadmiar detergentu nie dostał się do wnętrza złącza uniwersalnego, elementów sterujących lub wyżłobień.

W celach konserwacyjnych należy czyścić radiotelefon raz w miesiącu. W przypadku pracy w bardziej niekorzystnych warunkach, takich jak rafinerie lub środowisko morskie z dużą ilością soli, należy częściej wykonywać czyszczenie radiotelefonu.

Zdejmowanie (przeciwpyłowej) osłony złącza uniwersalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zdjąć osłonę przeciwkurzową z radiotelefonu.

1 Naciśnij zatrzask w dół.

2 Unieś pokrywę i zsuń ją ze złącza uniwersalnego w celu jej zdemontowania.

Osłonę przeciwpyłową należy nakładać, gdy nie korzysta się ze złącza uniwersalnego.

Włączanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon.

Obróć **pokrętło sterujące Wł./Wył./Regulacja głośności** w prawo, aż usłyszysz kliknięcie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED zapala się.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat MOTOTRBO (TM), a następnie powitalna wiadomość lub obraz.
- Uruchomi się ekran główny.

Jeśli funkcja dźwięków/alertów jest wyłączona, sygnał uruchamiania nie zostanie wyemitowany.

**UWAGA:**

Podczas początkowego uruchomienia po aktualizacji oprogramowania do wersji **R02.07.00.0000** lub nowszej, aktualizacja oprogramowania sprzętowego GNSS zajmuje 20 sekund. Po aktualizacji radiotelefon zostanie zresetowany i włączony. Aktualizacja oprogramowania sprzętowego jest dostępna wyłącznie dla modeli przenośnych z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

Sprawdź baterię, jeśli radiotelefon nie włącza się. Upewnij się, że jest on naładowany i prawidłowo zainstalowany. Skontaktuj się ze sprzedawcą, jeśli radiotelefon nadal się nie włącza.

Wyłączanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć radiotelefon.

Obróć **pokrętło sterujące Wł./Wył./Regulacja głośności** w lewo, aż usłyszysz kliknięcie.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wyłączanie**.

Regulacja głośności

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić głośność radiotelefonu.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Obróć **pokrętło włączania/wyłączania/regulacji głośności** w prawo, aby zwiększyć głośność.
- Obróć **pokrętło włączania/wyłączania/regulacji głośności** w lewo, aby zmniejszyć głośność.

**UWAGA:**

W radiotelefonie można zaprogramować minimalną głośność. Nie będzie można wyciszyć urządzenia poniżej tej wartości. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Elementy sterujące radiotelefonu

Ten rozdział wyjaśnia działanie przycisków i funkcji sterujących radiotelefonu.



- 1 Pokrętko wyboru kanałów
- 2 Pokrętko włączania/wyłączania/regulacji głośności


- 3 Dioda LED
- 4 Przycisk boczny 1¹
- 5 Przycisk Push-to-Talk (PTT)
- 6 Przycisk boczny 2¹
- 7 Przycisk boczny 3¹
- 8 Przycisk przedni P1¹
- 9 Przycisk Menu/OK
- 10 4-kierunkowy przycisk nawigacyjny
- 11 Przycisk Cofnij/Ekran główny
- 12 Przycisk przedni P2¹
- 13 Symbol
- 14 Mikrofon
- 15 Głośnik
- 16 Uniwersalne złącze akcesoriów
- 17 Przycisk alarmowy¹
- 18 Antena

¹ Przyciski są programowalne.

Używanie 4-kierunkowego przycisku nawigacji

4-kierunkowy przycisk nawigacji  służy do przewijania opcji, zwiększania/zmniejszania wartości oraz do nawigacji pionowej.

Kategoria	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Menu	Nawigacja pionowa	-
Listy	Nawigacja pionowa	-
Zobacz szczegóły	Nawigacja pionowa	Poprzednia/ następna pozycja

4-kierunkowego przycisku nawigacji  można używać jako numeru, aliasu lub edytora tekstu.

Kategoria edytora	Kierunek	
	▲ lub ▼	◀ lub ▶
Numer	-	Lewa strona: Usuń ostatnią cyfrę Prawa strona: -
Alias	-	-
Edytor tekstu	Przesuń kursor w górę/dół	Przesuń kursor o jeden znak w prawo/lewo
Wartości numeryczne	Zwiększ/ Zmniejsz	Przesuń kursor o jeden znak w prawo/lewo

WAVE

Środowisko o dużym zasięgu działania (sieć WAVE™) zapewnia nowy sposób nawiązywania połączeń między radiotelefonami.

Funkcja ta obsługuje także połączenia między radiotelefonami i innymi urządzeniami wraz z obsługą sieci WAVE. Kanał WAVE musi jednak zostać skonfigurowany do korzystania z tej funkcji.

W przypadku korzystania z kanału WAVE, radiotelefon nie jest w stanie odbierać połączenia od innych systemów i może odbierać tylko połączenia sieci WAVE.

Jeśli radiotelefon korzysta z kanału WAVE, radiotelefon automatycznie włącza funkcję Wi-Fi i przechodzi do logowania do serwera WaVE. Połączenia sieci WAVE są wykonywane, gdy radiotelefon jest podłączony do sieci IP za pośrednictwem Wi-Fi.





UWAGA:

Ta funkcja dotyczy tylko urządzeń DP4601e.




Tabela 1: Ikony wyświetlacza WAVE

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu, gdy włączona jest sieć WAVE.

	<p>Połączono z siecią WAVE Nawiązano połączenie z siecią WAVE.</p>
	<p>Brak połączenia z siecią WAVE Nie nawiązano połączenia z siecią WAVE.</p>

Ustawianie aktywnego kanału WAVE

Kanały WAVE są konfigurowane za pomocą oprogramowania CPS. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać wymagany kanał WAVE.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do kanałów WAVE. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany kanał WAVE. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij , aby wybrać.


Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓.


Wyświetlanie informacji o kanale WAVE

Postępuj zgodnie z procedurą aby wyświetlić informacje o kanale WAVE.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Lista kanałów WAVE**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do Kanałów WAVE. Naciśnij , aby wybrać.


- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany kanał WAVE. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić szczegóły. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje szczegóły kanału WAVE.

Pozwala wyświetlić informacje o punktach końcowych WAVE.


Postępuj zgodnie z procedurą aby wyświetlić informacje o punktach końcowych WAVE.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kontakt**. Przejdź do kroku [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do

Punktów końcowych. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać wymagany

punkt końcowy WAVE. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję Wyświetl szczegóły.

Wyświetlacz pokazuje szczegóły punktu końcowego WAVE.

Inicjowanie połączeń grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia na kanale zwrotnym.

1 Wybierz kanał zwrotny z wymaganym aliasem lub ID grupy.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Pierwsza linia tekstu pokazuje ikoną **Połączenia grupowego** oraz alias. Druga linia tekstu pokazuje alias grupy WAVE.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
 - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Obsługa systemu Capacity Max

Capacity Max to system trunkingowy oparty na kanale sterującym. Funkcje, które są dostępne dla użytkowników radiotelefonu w ramach tego systemu są opisane w tym rozdziale.

Przycisk Push-to-Talk

Przycisk Push-to-Talk (**PTT**) służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij dłużej przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli została włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.



UWAGA:

Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: [Tryb awaryjny na str. 419](#).

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Sprzedawca lub administrator systemu może przypisać do programowalnych przycisków następujące funkcje radiotelefonu.

Profile dźwięku

Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

Przekierowanie dźwięku

Pozwala przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a głośnikami zewnętrznymi.

Przełączanie audio

Przełącza routing audio pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a podłączonym głośnikiem zewnętrznym.

Przełącznik audio Bluetooth®

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Kontakty

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Alert połączenia

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

Dziennik połączeń

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Tryb awaryjny

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Lok. w budynku

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Wybieranie ręczne

Inicjuje połączenie indywidualne przez wprowadzenie dowolnego ID użytkownika.

Ręczny roaming miejsca

Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

AGC mikrofonu

Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

Powiadomienia

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

Szybki dostęp

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie z rozgłaszaniem, indywidualne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia lub szybką wiadomość tekstową.

Funkcja płytki opcji

Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

Telefon

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

Prywatne

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

Alias oraz ID radiotelefonu

Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

Zdalny nasłuch

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Resetowanie kanału głównego

Ustawia nowy kanał główny.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Informacje o stacji

Wyświetla nazwę i ID bieżącej stacji w systemie Capacity Max.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

Blokada stacji

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Stan

Pozwala wybrać menu listy stanu.

Kontrola telemetrii

Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

Wiadomość tekstowa

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Przełączanie poziomu priorytetu połączeń

Umożliwia przełączenie poziomu priorytetu połączeń na wysoki lub normalny.

Wzmocnienie głoski „r”

Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

Zapowiedź głosowa wł./wył.

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Wi-Fi

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Wybór obszaru

Umożliwia wybór strefy z listy.

Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

Tony/Alerty

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Podświetlenie

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Jasność podświetlenia







Służy do regulacji poziomu jasności.



Poziom mocy

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij  lub , aby wejść do funkcji menu, a następnie naciśnij  , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.
- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

Wskaźniki statusu

Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.





Ikony





Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawiają się następujące ikony.

Tabela 2: Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według





kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.

	<p>Akumulator</p> <p>Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Ikona miga, gdy akumulator jest słaby.</p>
	<p>Połączenie Bluetooth</p> <p>Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.</p>
	<p>Brak połączenia Bluetooth</p> <p>Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.</p>
	<p>Tryb awaryjny</p> <p>Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.</p>

	<p>GNSS dostępny Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.</p>
	<p>GNSS niedostępny Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.</p>
	<p>Duże ilości danych Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.</p>
	<p>Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna² Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.</p>
	<p>Lokalizacja wewnętrzna niedostępna² Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.</p>

	<p>Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.</p>
	<p>Powiadomienia Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.</p>
	<p>Płytko opcjonalna Płytko opcji jest włączona. (Płytko opcji tylko w zgodnych modelach)</p>
	<p>Niedziałająca płytko opcji Płytko opcji jest wyłączona.</p>
	<p>Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.</p>
	<p>Poziom mocy Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.</p>

² Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

	<p>Priorytet 1 Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 1.</p>
	<p>Priorytet 2 Wskazuje grupę konwersacyjną o priorytecie 2.</p>
	<p>Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI) Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.</p>
	<p>Zawieszenie odpowiedzi Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.</p>
	<p>Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.</p>

	<p>Wspólna częstotliwość Sygnalizuje, że telefon jest trwale przyłączony do wspólnego kanału sterującego.</p>
	<p>Zabezpieczono Funkcja prywatności jest włączona.</p>
	<p>Tryb cichy Włączono tryb cichy.</p>
	<p>Roaming Funkcja szukania sieci jest włączona.</p>
	<p>Stan Wskazuje nowy status wiadomości.</p>
	<p>Dźwięki wyłączone Sygnały dzwinkowe są wyłączone.</p>
	<p>Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.</p>
	<p>Wibracje Tryb wibracji jest włączony.</p>

	Wibracje i dzwonek Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	Doskonały sygnał Wi-Fi³ Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	Dobry sygnał Wi-Fi³ Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	Średni sygnał Wi-Fi³ Sygnał Wi-Fi jest średni
	Słaby sygnał Wi-Fi³ Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	Sieć Wi-Fi niedostępna³ Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

Tabela 3: Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

³ Dotyczy tylko urządzeń DP4601e






	Pole wyboru (zaznaczone) Oznacza, że opcja została wybrana.
	Pole wyboru (puste) Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	Pole wypełnione na czarno Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

Tabela 4: Ikony urządzeń Bluetooth

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	Urządzenie audio Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.
	Urządzenie danych Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.



Urządzenie PTT Bluetooth

Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).

Tabela 5: Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.



Połączenie Bluetooth z komputerem

Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem.

Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.



Wysoki prior. poł.

Sygnalizuje, że włączony jest wysoki poziom priorytetu połączenia



Połączenie dyspozytorskie

Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania

wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.



Połączenie grupowe/ogólne

Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



Połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP




Wskazuje na trwające połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



Połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP

Wskazuje na trwające połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

	Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.
	<p>Połączenie indywidualne z płytką opcji</p> <p>Wskazuje na trwałe połączenie indywidualne z płytką opcji.</p> <p>Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.</p>
	<p>Połączenie grupowe z płytką opcji</p> <p>Wskazuje na trwałe połączenie grupowe z płytką opcji.</p> <p>Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.</p>
	<p>Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne</p> <p>Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.</p>





	<p>Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne</p> <p>Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).</p>
	<p>Połączenie indywidualne</p> <p>Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.</p>

Tabela 6: Miniikony powiadomienia

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.

	<p>Nieskuteczna transmisja (Negatywny)</p> <p>Czynność zakończona niepowodzeniem.</p>
	<p>Skuteczna transmisja (Pozytywny)</p> <p>Czynność zakończona powodzeniem.</p>



Nadawanie w toku (Przejęciowy)

Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.

Tabela 7: Ikony wysłanych pozycji

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.



W toku

Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.



Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano

Wiadomość została przeczytana.



Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano

Wiadomość nie została przeczytana.



Nie można wysłać

Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.



Wysłana pomyślnie

Wiadomość została wysłana.

Dioda LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Migające światło czerwone

Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

Zielone światło ciągłe

Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

Migające światło zielone

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.



UWAGA:

Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

Podwójne miganie zielonego światła

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

Żółte światło stałe

Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.

Migające światło żółte

Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.

Podwójnie migające światło żółte

Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

Sygnaly

Poniżej przedstawiono sygnaly, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.



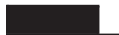
Wysoki sygnał



Niski sygnał

Sygnaly dźwiękowe

Sygnaly dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.



Sygnal ciągły

Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.



Dźwięk okresowy

Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.



Sygnal powtarzany

Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.



Sygnal jednorazowy

Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurowany przez radiotelefon.

Sygnaly wskaźnikowe

Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.



Dźwięk informacyjny



Dźwięk ostrzegawczy

Rejestracja

Istnieje wiele komunikatów związanych z rejestracją, które użytkownik radiotelefonu może otrzymać.

Rejestrowanie

Zazwyczaj zgłoszenie rejestracji jest wysyłane do systemu w trakcie włączania zasilania, zmiany grupy rozmówców lub podczas działania roamingu. Jeśli rejestracja radiotelefonu w stacji się nie powiedzie, urządzenie automatycznie spróbuje przełączyć się na inną stację. Radiotelefon tymczasowo usuwa stację, w której próbował się zarejestrować z listy roamingu.

Wskazanie oznacza, że radiotelefon jest zajęty wyszukiwaniem stacji w trybie roamingu, lub że znalazł stację, ale oczekuje na odpowiedź na zgłoszenie rejestracji.

Po wyświetleniu na ekranie radiotelefonu komunikatu Rejestrowanie urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

Jeśli komunikaty się utrzymują, użytkownik powinien zmienić lokalizację lub, jeśli jest to dozwolone, wybrać inną stację przy pomocy ręcznego skanowania kanałów.

Poza zasięgiem

Radiotelefon jest uznawany za znajdujący się poza zasięgiem, gdy nie jest w stanie wykryć sygnału z systemu lub z bieżącej stacji. Zazwyczaj wskazanie to oznacza, że urządzenie znajduje się poza geograficznym zasięgiem częstotliwości radiowej (RF) sygnału wychodzącego.

Gdy komunikat **Poza zasięgiem** jest wyświetlany na ekranie radiotelefonu, urządzenie emituje dźwięk powtarzający się, a czerwona dioda LED zaczyna migać.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon w dalszym ciągu pokazuje komunikaty wskazujące, że jest poza zasięgiem, jeśli

znajduje się on na obszarze z dobrym zasięgiem częstotliwości radiowej.

Powiązanie grupy rozmówców nie powiodło się

Radiotelefon podejmuje próbę powiązania się z grupą rozmówców określonych w kanałach lub za pomocą ujednoliconego położenia pokrętkła (UKP) podczas rejestracji.

Radiotelefon, któremu nie uda się powiązać z grupą rozmówców, nie może nawiązywać ani odbierać połączeń z tą grupą rozmówców.

Gdy radiotelefon nie zostanie powiązany z grupą rozmówców, na ekranie głównym pojawia się komunikat **Alias UKP** na podświetlonym tle.

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, jeśli radiotelefon otrzymuje komunikaty o niepowodzeniu przy próbach powiązania z grupą rozmówców.

Odmowa rejestr.

Wskaźniki odmowy rejestracji są otrzymywane w przypadku braku akceptacji rejestracji w systemie.

Radiotelefon nie podaje użytkownikowi konkretnego powodu odmowy rejestracji. Zazwyczaj odmowa rejestracji następuje, gdy operator systemu wyłączył dostęp radiotelefonu do systemu.

Gdy nastąpi odmowa rejestracji radiotelefonu, na ekranie urządzenia pojawi się komunikat *Odmowa rejestracji*, a żółta dioda LED mignie dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

Wybór strefy i kanału

Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał.




Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 250 stref Capacity Max, przy maksymalnej liczbie 160 kanałów na strefę. Każda strefa Capacity Max może zawierać maksymalnie 16 pozycji do przypisania.

Wybieranie stref




Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Strefy. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wybranej strefy. Naciśnij  , aby wybrać.

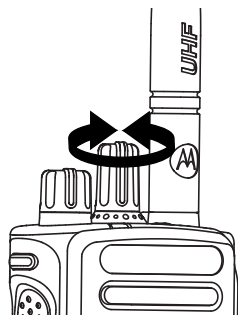
Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętki kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne oraz połączenie indywidualne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętkę wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radiotelefon ponownie rejestruje się w

systemie Capacity Max. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu identyfikatora grupy rozmówców, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętła wyboru kanałów wyznaczającej typ połączenia.

Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętła wyboru kanałów.



Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokrętło wyboru kanału wybierz typ połączenia.

Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon w systemie Capacity Max automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

System Capacity Max może obsługiwać do 250 stacji.

Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się informacja **Wyszukiwanie i przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście** będzie kontynuowane.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.

**UWAGA:**

Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat ID stacji <numer stacji>.

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej.**

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Capacity Max może określić, z których stacji sieciowych może korzystać radiotelefon.

Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, otrzyma informację na ten temat. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

Gdy występują ograniczenia dotyczące stacji, radiotelefon wyświetla komunikat *Odmowa rejestr.*, a żółta dioda LED miga dwukrotnie, sygnalizując wyszukiwanie stacji.

Trunking stacji

Stacja musi być w stanie komunikować się z kontrolerem trunkingu, aby rozwiązanie mogło być uznawane za System trunkingowy.

Jeśli stacja nie może komunikować się z kontrolerem w systemie, radiotelefon przejdzie w tryb Trunkingu stacji. W trybie Trunkingu stacji radiotelefon okresowo sygnalizuje użytkownikowi dźwiękiem i wizualnie informację o ograniczonej funkcjonalności.

Gdy radiotelefon pracuje w trybie Trunkingu stacji, wyświetlany jest komunikat `Trunking stacji` i emitowany jest dźwięk powtarzający się.

Radiotelefony w trybie Trunkingu stacji są nadal w stanie wykonywać połączenia grupowe i prywatne oraz wysyłać wiadomości tekstowe do innych radiotelefonów w obrębie tej samej stacji. Konsole głosowe, rejestratory zapisu, bramki telefoniczne i aplikacje danych nie są w stanie komunikować się z radiotelefonami w obrębie stacji.

Po przejściu w tryb Trunkingu stacji radiotelefon, który wykonuje połączenia z innymi stacjami, będzie w stanie komunikować się wyłącznie z innymi radiotelefonami w obrębie tej samej stacji. Komunikacja z i do pozostałych stacji zostanie utracona.



UWAGA:

Jeśli istnieje wiele stacji, które obsługują bieżącą lokalizację radiotelefonu, i jedna z nich wejdzie w tryb Trunkingu stacji, radiotelefon będzie nawiązywać połączenie w roamingu z inną stacją, która znajduje się w jego zasięgu.

Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

Wyszukiwanie aliasu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Lista kontaktów

Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)

Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Zaprogramowane klawisze numeryczne

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

**UWAGA:**

Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: [Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 401](#).

Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

Przycisk programowalny

Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych.

Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.

Inicjowanie połączeń grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 64](#).
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zielona dioda LED zapala się. Pierwsza linia tekstu pokazuje ikoną **Połączenia grupowego** oraz alias.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.








- #### 5 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Zielona dioda LED zapala się.
W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis **Połączenie grupowe** wraz z ikoną **Połączenie grupowe**.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

- ## 7
- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie grupowe.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

Odbieranie połączeń grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia grupy.

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
- Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zielona dioda LED zapala się.

2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Połączenia z rozgłaszaniem

Połączenie z rozgłaszaniem to jednokierunkowe połączenie głosowe od dowolnego użytkownika do całej grupy rozmówców.

Funkcja połączeń z rozgłaszaniem umożliwia transmisję do grupy rozmówców tylko użytkownikowi inicjującemu połączenie, natomiast odbiorcy połączenia nie mogą odpowiadać.

W trybie rozgłaszania inicjator może także zakończyć połączenie z rozgłaszaniem. Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników lub zadzwonić do grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek grupy.

Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia z rozgłaszaniem.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 64](#).


- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawia się ikona **połączenia grupowego** i alias.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.




Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.

Nawiązywanie połączeń z rozgłaszaniem przy użyciu listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia z rozgłaszaniem przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakt y. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zielona dioda LED miga. W pierwszym wierszu znajduje się alias lub identyfikator abonenta. W drugim zobaczysz napis **Połączenie grupowe** wraz z ikoną **Połączenie grupowe**.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie z rozgłaszaniem.



UWAGA:

Odbiorcy nie mogą prowadzić odsłuchu podczas połączenia z rozgłaszaniem. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zakaz odsłuchu. Dźwięk oznaczający zakaz odsłuchu zostanie niezwłocznie wyemitowany, jeżeli przycisk **PTT** został wciśnięty podczas połączenia z rozgłaszaniem.

Odbieranie połączeń z rozgłaszaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia z rozgłaszaniem w radiotelefonie.

Odbieranie połączenia z rozgłaszaniem:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Połączenie indywidualne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby.

- Pierwszy typ połączenia nosi nazwę Off Air Call Set-Up (OACSU). System OACSU konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego i automatycznie nawiązuje połączenie.
- Drugi typ połączenia to Full Off Air Call Set-Up (FOACSU). System FOACSU również konfiguruje połączenie po przeprowadzeniu testu radiowego. Jednak w systemie FOACSU nawiązanie połączenia wymaga potwierdzenia użytkownika, który może je odebrać lub odrzucić.

Typ połączenia jest konfigurowany przez administratora systemu.


Jeśli radiotelefon docelowy nie jest dostępny przed skonfigurowaniem połączenia indywidualnego, wystąpią następujące zdarzenia:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.



UWAGA:

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne

naciskając przycisk .

Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne. Jeśli radiotelefon docelowy nie jest dostępny, użytkownik

usłyszy krótki sygnał dźwiękowy, a wyświetlacz wyświetli komunikat Strona niedostępna.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 64](#).
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.


- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

- 3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

- 5 Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwające połączenie indywidualne

naciskając przycisk .

Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać tylko jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda LED świeci na zielono.

Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.


- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.




W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Zarówno inicjator wywołania jak i odbiorca są w stanie zakończyć trwałe połączenie indywidualne



naciskając przycisk .

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy ręcznego wybierania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
 - 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij , aby wybrać.
 - 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.
 - 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.
-

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wprowadź ID abonenta i naciśnij , aby kontynuować.
 - Edytuj ID abonenta, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby kontynuować.
-

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

7 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

9 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton

powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.



UWAGA:

W zależności od ustawień urządzenia, tj. zastosowania systemu OACSU albo Full Off Air Call Set-Up (FOACSU), odbieranie połączeń indywidualnych może, ale nie musi, wymagać potwierdzenia przez użytkownika.

W systemie OACSU radiotelefon wyłącza wyciszenie, a połączenie zostanie automatycznie odebrane.

Otrzymywanie połączeń prywatnych


Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Off Air Call Poradnik dotyczący ustawień (OACSU):

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Odbieranie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED miga.
 - Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
 - Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- 1 Aby odebrać połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby Odebrać i naciśnij przycisk , aby odebrać połączenie indywidualne.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji. Zielona dioda LED zapala się.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.



UWAGA:

Zarówno inicjator wywołania, jak i odbiorcy są w stanie zakończyć trwające połączenie



prywatne, naciskając przycisk .

Odrzucanie połączeń prywatnych

Po otrzymaniu połączenia prywatnego skonfigurowanego jako Full Off Air Call Set-Up (FOACSU):

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.

Aby odrzucić połączenie indywidualne, skonfigurowane jako FOACSU, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać Odrzucić i naciśnij przycisk , aby odrzucić połączenie indywidualne.
 - Naciśnij przycisk , aby odrzucić połączenie indywidualne.
-

Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez pojedynczy radiotelefon i kierowane do wszystkich radiotelefonów w

obrębie stacji lub do wszystkich radiotelefonów w obrębie kilku stacji, zależnie od konfiguracji systemu.

Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z systemu nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

System Capacity Max obsługuje połączenia ogólne stacji i w trybie wielu stacji. Administrator systemu może skonfigurować jedną lub obie funkcje w radiotelefonie.



UWAGA:

Abonenci mogą obsługiwać ogólnosystemowe połączenia ogólne, ale infrastruktura firmy Motorola Solutions nie obsługuje takich połączeń.

Inicjowanie połączeń ogólnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia ogólne.

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 64](#).


- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Wywoł grup** i w zależności od typu konfiguracji **Wyw wszys**, **Wyw wszys w miejscu** albo **Wyw. wielu kom..**

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

Inicjator połączenia może nacisnąć przycisk , aby zakończyć połączenie ogólne.

Odbieranie połączeń ogólnych

Po odebraniu połączenia ogólnego:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED miga.

- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla wszystkie połączenia, połączenie ogólne stacji oraz połączenie w trybie wielu stacji w zależności od typu konfiguracji.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu przed odebraniem połączenia ogólnego.

Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.



UWAGA:

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

Połączenia telefoniczne

Połączenie telefoniczne to połączenie między indywidualnym radiotelefonem lub grupą radiotelefonów a telefonem.

W zależności od tego, jak radiotelefon jest skonfigurowany, następujące funkcje mogą nie być dostępne:

- Ton Dual Tone Multi Frequency (DTMF)
- Kod odstępu
- Wyświetlanie alias lub ID dzwoniącego po odebraniu połączenia telefonicznego
- Możliwość odrzucenia lub odebrania połączenia telefonicznego



Funkcję połączenia telefonicznego można włączyć poprzez przypisanie i ustawienie numerów telefonów w systemie. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Wykonywanie połączeń telefonicznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.

Nawiązywanie połączeń przy pomocy przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy użyciu przycisku programowalnego.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Telefon**, aby przejść do listy telefonów.
-
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika i stan połączenia.


Jeśli udało się skonfigurować połączenie:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias lub ID użytkownika, napis `Wyw tel` i stan połączenia.

Jeśli nie udało się skonfigurować połączenia:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się napis `Wyw tel Nieudane`.
- Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

-
- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
-

- 4 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat `Kończąc połączenie telefoniczne`.

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw. zakończ`.

W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia radiotelefon przywraca

ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok [krok 3](#) i [krok 4](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.


Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu `Press OK to Place Call` (naciśnij OK, aby nawiązać połączenie).

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Wyw tel zakończ.`



UWAGA:


Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij




przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.




Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć `Kontak ty`. Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawiają się wpisy w porządku alfabetycznym.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
Jeżeli wybrany wpis jest pusty:
 - Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Błędny numer telefonu`.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połącz z

telefonem. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis Kod dostępu:.

- Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiodło się, a następnie Kod dostępu:.
- Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.

5

Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

Na wyświetlaczu pojawi się napis Wzywaj, alias lub ID użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**. Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.
- Na wyświetlaczu pojawi się alias lub ID użytkownika, ikona **Połączenia telefonicznego** i napis Wyw tel.


Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

6 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Ikona **RSSI** znika.

7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

8 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe

cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij  , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

9

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

10 Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu Kod

odstępu: i naciśnij przycisk, aby przejść dalej. 

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu. Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Kończę połączenie telefoniczne.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz [krok 9](#) i [krok 10](#) lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy wywołanie. Naciśnięcie przycisku PTT na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu Naciśnij OK: Wykon połą.

Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na

wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez połączenie telefoniczne, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Wykonywanie połączeń telefonicznych przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne przy pomocy wybierania ręcznego.

1


Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.

3


Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Numeru

telefonicznego. Naciśnij  , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawia się napis Numer: oraz migający kursor.

5

Wpisz numer telefonu i naciśnij  , aby przejść dalej.

Jeśli kod dostępu nie został wstępnie skonfigurowany, na wyświetlaczu pojawi się napis Kod dostępu: i migający kursor.

6

Wprowadź kod dostępu i naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**, alias użytkownika oraz stan połączenia.

Jeśli połączenie powiedzie się:

- Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF.
- Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy połączenia oczekującego użytkownika telefonu.

- Na wyświetlaczu pojawi się alias użytkownika i ikona **Połączenia telefonicznego**.


Jeśli połączenie nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
 - Na wyświetlaczu pojawi się napis Połączenie telefoniczne nie powiedzło się, a następnie Kod dostępu:.
 - Radiotelefon powróci do ekranu sprzed inicjacji połączenia, jeśli kod dostępu został wcześniej skonfigurowany w Liście kontaktów.
-

7 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

8 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

9 Jeśli połączenie tego zażąda, wprowadź dodatkowe

cyfry na klawiaturze, a następnie naciśnij  , aby kontynuować.

Jeżeli połączenie zostanie zakończone podczas wprowadzania dodatkowych cyfr wymaganych przez


połączenie, radiotelefon wróci do ekranu wyświetlanego przed zainicjowaniem połączenia.

Urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy DTMF. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

10

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .

11 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeżeli nie skonfigurowano kodu odstępu, wprowadź kod odstępu po wyświetleniu komunikatu Kod odstępu: i naciśnij przycisk, aby przejść dalej.  Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**. Jeżeli wpis **Przycisku szybkiego dostępu** jest pusty, urządzenie wyemituje dźwięk ostrzegawczy.

Urządzenie emituje dźwięk sygnał dźwiękowy DTMF i wyświetla komunikat Kończąc połączenie telefoniczne.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz [krok 10](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego odbierający radiotelefon nie jest w stanie prowadzić odsłuchu ani odpowiadać. Użytkownik odbierający połączenie również nie może zakończyć połączenia ogólnego.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu pojawi się w zależności od typu konfiguracji wszystkie połączenia, połączenie ogólne stacji albo połączenie w trybie wielu stacji i połączenie telefoniczne.

- Zielona dioda LED miga.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis **wyw tel.**
- Zielona dioda LED miga.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .



UWAGA:

Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Kończę wyw tel.**

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone.**

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu **Połączenia telefonicznego**. Powtórz **krok 3** lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego** i napis `wyw tel.`
- Zielona dioda LED miga.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3 Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .



UWAGA:

Radiotelefon nie jest w stanie zakończyć połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego. Użytkownik telefonu musi zakończyć połączenie. Podczas rozmowy odbiorca może jedynie odpowiadać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel.`

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone.`

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu `Połączenia telefonicznego`. Powtórz [krok 3](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Pierwszeństwo połączeń

Funkcja pierwszeństwa połączeń pozwala urządzeniu zatrzymać trwającą transmisję głosową i zainicjować transmisję priorytetową.

Przy funkcji pierwszeństwa połączeń system przerywa i zastępuje trwające połączenia w przypadkach, gdy kanały trunkingowane są niedostępne.

Połączenia o wyższym priorytecie, takie jak połączenie alarmowe lub połączenie ogólne, mają pierwszeństwo wobec nadającego radiotelefonu, aby umożliwić połączenie o wyższym priorytecie. Jeżeli nie ma innych dostępnych kanałów częstotliwości radiowej (RF), połączenia awaryjne mają pierwszeństwo także wobec połączeń ogólnych.

Głosowe przerywanie

Przerywanie głosowe pozwala użytkownikowi na wyłączenie trwającej transmisji głosowej.

Funkcja ta wykorzystuje kanał zwrotny, który sygnalizuje zatrzymanie trwającej transmisji głosowej, jeśli przerywający radiotelefon jest skonfigurowany do przerywania głosowego, a w nadającym radiotelefonie skonfigurowano możliwość przerywania połączeń głosowych. Przerywający transmisję radiotelefon może wtedy nadać transmisję głosową do uczestnika przerwane połączenia.

Funkcja przerywania głosowego znacznie zwiększa prawdopodobieństwo skutecznego przekazania nowej

transmisji do zamierzonego odbiorcy w czasie trwającego połączenia.

Przerywanie głosowe jest dostępne dla użytkownika tylko wtedy, gdy funkcja ta została skonfigurowana w radiotelefonie. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie funkcji przerywania głosowego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować funkcję przerywania głosowego w radiotelefonie.

Aby korzystać z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

- 1 Aby przerwać nadawanie podczas trwającego wywołania, należy nacisnąć przycisk **PTT**.

W przypadku przerywania komunikacji radiowej na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Połączenie przerwane**. Aż do momentu zwolnienia przycisku **PTT** będzie emitowany dźwięk ostrzegawczy.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Kolejka połączeń

Gdy nie ma dostępnych zasobów do przetworzenia połączenia, kolejka połączeń umożliwia umieszczenie żądania połączenia w kolejce systemowej do momentu zwolnienia zasobów.

Usłyszysz sygnał kolejki połączeń sygnał po naciśnięciu przycisku **PTT**, a na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się napis **Poł. oczekujące**, który oznacza, że radiotelefon przeszedł do stanu kolejki połączeń. Przycisk **PTT** może zostać zwolniony po usłyszeniu sygnału kolejki połączeń.

W przypadku pomyślnego ustanowienia połączenia:

- Zielona dioda LED miga.
- Zostanie wyemitowany sygnał pozwolenia na połączenie, jeśli jest włączony.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona rodzaju połączenia, ID lub alias.
- Użytkownik radiotelefonu ma maksymalnie 4 sekundy, aby nacisnąć przycisk **PTT** i rozpocząć transmisję głosową.

Jeżeli ustanowienie połączenia nie powiedzie się:

- Zostanie wyemitowany sygnał odrzucenia, jeśli jest włączony.

- Na wyświetlaczu natychmiast pojawi się informacja o nieudanej próbie.
- Połączenie zostanie przerwane, a radiotelefon przejdzie w tryb ustanawiania połączenia.

Połączenie priorytetowe

Funkcja Połączenie priorytetowe pozwala systemowi na uprzedzanie jednego z bieżących połączeń bez priorytetu i zainicjowanie połączenia priorytetowego, gdy wszystkie kanały są zajęte.

Kiedy wszystkie kanały są zajęte przez połączenia priorytetowe, system nie uprzedza żadnych połączeń i umieszcza oczekujące połączenie priorytetowe w kolejce połączeń. Jeżeli system nie będzie w stanie umieścić oczekującego połączenia priorytetowego w kolejce, pojawi się komunikat o niepowodzeniu.

Domyślne ustawienia dla połączeń priorytetowych są wstępnie skonfigurowane. Naciśnij przycisk programowalny, by przełączać między standardowym a wysokim poziomem priorytetu. W przypadku korzystania z następujących funkcji poziom priorytetu automatycznie wraca do wstępnie skonfigurowanego ustawienia.

- Wszystkie połączenia głosowe

- Wiadomości tekstowe DMR III / wiadomości tekstowe
- Etykieta zadania
- Zdalny monitor



UWAGA:

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Następujące rodzaje połączeń są priorytetowe:

Wysoki prior.

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. łącz.: Wysoki prior..`

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** wyświetli się w górnej części wyświetlacza.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie: Wysoki prior.

Normalny prior.

W radiotelefonie wyświetli się napis `Nast. łącz.: Normalny prior..`

Ikona **Wysokiego priorytetu połączenia** zniknie.

Zapowiedź głosowa zasygnalizuje następne połączenie: Normalny prior.

Skanowanie grupy rozmówców

Ta funkcja umożliwi radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w liście grupy rozmówców.

Po włączeniu skanowania na pasku stanu pojawia się ikona skanowania, a dioda LED miga na żółto. Tryb wyciszenia Twojego radiotelefonu zostanie wyłączony dla dowolnego członka listy grupy odbiorców.

Po wyłączeniu skanowania radiotelefon nie odbiera transmisji od żadnego członka listy grupy odbiorców za wyjątkiem wybranych grup rozmówców i opcji Wywołanie wszystkich.






UWAGA:

Skanowanie grupy konwersacyjnej można skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.



Włączanie/wyłączanie skanowania grupy rozmówców


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie grupy rozmówców.



1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby Włączyć. Naciśnij

, aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby Wyłączyć. Naciśnij

, aby wybrać.

Jeśli skanowanie jest włączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie włączone i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.
- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie wyłączone.

- Znika ikona **Skanowania**.
- Dioda LED gaśnie.
- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

Lista grup odbiorców

Lista grup odbiorców jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście skanowania grupy rozmówców.

Lista jest tworzona po zaprogramowaniu radiotelefonu i określa, które grupy mają być skanowane. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:

- Dodawać/usuwać grupy rozmówców.
- Dodawać, usuwać i/lub edytować priorytety grup rozmówców. Patrz [Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 94](#).
- Dodawać, usuwać i/lub edytować przynależność grup rozmówców. Patrz [Dodawanie przynależności grupy rozmówców na str. 95](#) i [Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 97](#)
- Zastąpić istniejącą listę skanowania nową.



WAŻNE:

Aby dodać członka do listy, należy najpierw skonfigurować grupę rozmówców w radiotelefonie.



UWAGA:

Lista grupy odbiorców jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Monitorowanie priorytetu

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grup rozmówców o wyższym priorytecie, nawet w trakcie trwania innego połączenia od grupy rozmówców.

Radiotelefon opuści połączenie od grupy rozmówców o niższym priorytecie dla połączenia od grupy o wyższym priorytecie.



UWAGA:

Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy w radiotelefonie aktywowano funkcję Skanowania grupy rozmówców.

Monitorowanie priorytetu dotyczy wyłącznie członków na liście grupy odbiorców. Istnieją dwa rodzaje priorytetów grup rozmówców: Priorytet 1 (P1) i Priorytet 2 (P2). P1 ma wyższy priorytet niż P2. W systemie Capacity Max

radiotelefon odbiera transmisje według poniższej kolejności priorytetów:

- 1 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P1
- 2 Połączenie alarmowe dla grupy rozmówców P2
- 3 Połączenie alarmowe dla grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców
- 4 Połączenie ogólne
- 5 Połączenie grupy rozmówców P1
- 6 Połączenie grupy rozmówców P2
- 7 Połączenie grup rozmówców bez priorytetu z listy grupy odbiorców

Aby znaleźć więcej informacji na temat sposobu dodawania, usuwania i/lub edytowania priorytetów grup rozmówców, patrz [Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców na str. 94](#).





UWAGA:


Ta funkcja jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców

W menu skanowania grupy rozmówców można przeglądać i edytować priorytet grupy rozmówców.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej grupy rozmówców. Naciśnij , aby wybrać. Bieżący priorytet jest wskazywany przez ikonę **Priorytet 1** lub **Priorytet 2** obok grupy rozmówców.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Edytować priorytet.

Naciśnij , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego

poziomu priorytetu. Naciśnij , aby wybrać.

Jeśli inna grupa rozmówców zostanie przypisana do Priorytetu 1 lub Priorytetu 2, można zastąpić bieżący priorytet. Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zastąpić istniejące?*, naciśnij ▲ lub ▼:

- Nie, aby powrócić do poprzedniego kroku.
- Tak, aby zastąpić.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Ikona priorytetu pojawi się obok grupy rozmówców.

Przynależność do wielu grup rozmówców

W systemie Capacity Max Twój radiotelefon można konfigurować dla nawet siedmiu grup rozmówców w określonej strefie.

Z 16 grup rozmówców na Liście grup odbiorców, nawet siedem grup może zostać przypisanych jako przynależne grupy rozmówców. Wybrana grupa rozmówców i priorytetowe grupy rozmówców są automatycznie przypisywane.



UWAGA:


Ta funkcja jest programowana przez administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Dodawanie przynależności grupy rozmówców


Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać przynależność grupy rozmówców.

1


Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego ID lub aliasu grupy rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać.

Status przynależności jest wyświetlany w opcji Wyświetl/Edytuj listę. Na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ■.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Edytować przynależność. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać.

Po wybraniu opcji Wł. obok ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się oznaczenie ■.

Po poprawnym przypisaniu na wyświetlaczu obok wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ✓ .

Po niepoprawnym przypisaniu oznaczenie ■ obok ID lub aliasu grupy rozmówców nadal będzie widoczne.





UWAGA:


Radiotelefon wyświetli komunikat *Lista pełna*, gdy maksymalna liczba siedmiu grup rozmówców zostanie wybrana do przypisania na liście skanowania. Aby wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przynależność grupy rozmówców, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Dodatkowe informacje: [Usuwanie przynależności grupy rozmówców na str. 97](#).


Usuwanie przynależności grupy rozmówców

Gdy lista przynależności jest pełna i chcesz wybrać nową grupę rozmówców do przypisania, usuń istniejącą przypisaną grupę, aby zrobić miejsce na dodanie nowej. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć przynależność grupy rozmówców.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego ID lub aliasu grupy rozmówców. Naciśnij  , aby wybrać.
 Status przynależności jest wyświetlany w opcji Wyświetl/Edytuj listę. Na wyświetlaczu obok

wybranego ID lub aliasu grupy rozmówców pojawi się ■.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Edytować przynależność. Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wył. Naciśnij  , aby wybrać.
 Po wybraniu opcji Wył., oznaczenie ■ obok ID lub aliasu grupy rozmówców zniknie.

Odpowiedź

Funkcja odpowiedzi umożliwia odpowiadanie na transmisję podczas skanowania.

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został naciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy funkcja odpowiedzi została w nim zaprogramowana. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcja odpowiedzi wyłączona

Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.

Funkcja odpowiedzi włączona

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.

**UWAGA:**

Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto połączenie zostanie zakończone, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy, aby odpowiedzieć.

Bluetooth

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth.

Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.


Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.

Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.


Radiotelefon łączy się z urządzeniem Bluetooth w zasięgu o najsilniejszym sygnale lub z tym, z którym miało

połączenie w poprzedniej sesji. W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku powrotu do ekranu

głównego , ponieważ spowoduje to anulowanie całej procedury.



Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji







Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do pozycji **Mój**

Status. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje Wł. i Wyl.. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.


4 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij  lub , aby Wł. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij  lub , aby Wyl. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wyl. pojawi się oznaczenie ✓.


Łączenie z urządzeniem Bluetooth



Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.


Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.
 - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Znajdź urz., żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby nawiązać Połączenie. Naciśnij , aby wybrać.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat Łączenie z <Nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:




- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.




Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do pozycji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , przejść do opcji Znajdź mnie. Naciśnij , aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.


- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.




Jeżeli się nie powiedzie:




- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.


Odlączenie od urządzeń Bluetooth


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby je Odłączyć.
Naciśnij , aby wybrać.
Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie: <nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się <Nazwa urz.> odłączone, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głos do radio.
- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głos do Bluetooth.

Informacje o urządzeniu


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić szczegóły.

Naciśnij  , aby wybrać.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji


Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń.

Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź. usun.


Usuwanie nazwy urządzenia


Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


Regulacja wzmocnienia mikrofonu w urządzeniach Bluetooth


Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu w podłączonych urządzeniach obsługujących technologię Bluetooth.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wzmocnienia mikrofonu BT. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zaznaczyć wymagany typ wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecne wartości. Jeśli chcesz edytować wartości, naciśnij przycisk , aby dokonać wyboru.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij , aby wybrać.

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth musi być włączony przez sprzedawcę lub administratora systemu.



UWAGA:

Jeżeli jest on włączony, element Bluetooth **nie** jest widoczny w menu i nie można użyć funkcji programowalnego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim połączenia. Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu użytkownika w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

Lok. w budynku



UWAGA:








Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Lokalizacja wewnętrzna jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja

lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

Włączanie i wyłączenie funkcji lokalizowania wewnętrznego


Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- d. Naciśnij , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy

- e. Naciśnij , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
 - Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy**
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
 - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.**

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Włączanie nie powiodło się. Jeśli**

operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.


- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.


Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.**


- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.**


Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

Sterowanie wieloma stacjami

Te funkcje można zastosować, jeżeli aktualny kanał radiowy jest skonfigurowany do systemu Capacity Max.

Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby rozpocząć ręczne wyszukiwanie stacji, gdy siła sygnału jest niska, żeby spróbować znaleźć stację z lepszym sygnałem.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ ▼ Skanowanie

stacji. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby rozpocząć

Aktywne wyszukiwanie. Naciśnij , aby wybrać.

Zostanie wyemitowany sygnał. Zielona dioda LED miga. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Wyszukiwanie stacji.

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Alias> Znal.

Jeśli radiotelefon nie znajdzie nowej stacji:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poza zasięg..

Jeśli w zasięgu znajduje się nowa stacja, ale radiotelefon nie może nawiązać z nią połączenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kanał zajęty.

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.



- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.


Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:


- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

Uzyskiwanie dostępu do listy sąsiednich stacji

Ta funkcja pozwala użytkownikowi sprawdzić stacje sąsiadujące z bieżącą, główną stacją. Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do listy sąsiednich stacji:

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacji na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Sąsiadujących stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczne jest słowo Brak.
- W drugim wierszu widoczne są słowa Kanał główny.

Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się tekst HCR, a w drugim — wyciszone.

Ustawianie nowego kanału głównego



Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał, jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.
W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst Nowy kanał główny.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby przejść do



Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Za pomocą przycisku  lub  przejdź do kanału

głównego. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać nowy alias

kanału głównego. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓.

Zdalny nasłuch

Funkcja ta jest używana do włączania mikrofonu w radiotelefonie docelowym przy pomocy aliasu lub ID

użytkownika. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.

Po zainicjowaniu na radiotelefonie docelowym będzie migać zielona dioda LED. Ta funkcja zatrzymuje się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zdalny Monitor**. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-


Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakty. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego nasłuchu. Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego



Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij , aby przejść dalej.
 - Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby przejść dalej.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zdalnego

nasiłuchu. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- 7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączenie grupowe, połączenie indywidualne, połączenie z rozgłaszaniem, połączenie ogólne stacji, połączenie ogólne w trybie wielu stacji, połączenie przez komputer lub połączenie dyspozytorskie.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.

Dodatkowo, menu Kontakty pozwala przypisać każdą pozycję do jednego lub większej liczby programowanych przycisków numerycznych klawiatury mikrofonu. Jeżeli pozycja jest przypisana do przycisku numerycznego, radiotelefon może szybko ją wywołać po naciśnięciu odpowiedniego przycisku.



UWAGA:

Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed `Pusty`, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:

- Typ połączenia
- Alias połączenia
- ID połączenia







UWAGA:




Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować grupowe połączenie poufne, połączenia indywidualne i ogólne oraz telefoniczne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.




Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych



Postępuj zgodnie z procedurą, aby przypisać wpisy do programowalnych przycisków numerycznych.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.
Naciśnij , aby wybrać.



- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij  lub , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij  lub , aby



przypisać do wybranego przycisku

numerycznego. Naciśnij , aby wybrać.

- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat Przycisk w użyciu, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: Zastąpić?. Wykonaj jedną z następujących czynności:
Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij

, aby wybrać.

Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat Kontakt zapisany oraz miniinformację o udanej operacji.

Naciśnij  lub , aby przejść do Nie i powrócić do poprzedniego kroku.

Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do [krok 4](#).

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakt y.

Naciśnij  , aby wybrać.


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zaprogramować


przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Puste. Naciśnij

 , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat Usun ze wszystkich przycisków.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.



UWAGA:


Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.


Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt zapisany.


Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.


Dodawanie nowych kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć
Kontak ty. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby dodać Nowy kontakt.
Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać typ
kontaktu Kontakt radiowy lub Kontakt
telefoniczny. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy
klawiatury, a następnie naciśnij , aby
kontynuować.

- 6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury,
a następnie naciśnij , aby kontynuować.


- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego
rodzaju dzwonka. Naciśnij , aby wybrać.
Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na
wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Ustawienia wskaźnika połączenia

Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie
dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.

Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć
dzwonki dla połączeń prywatnych.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.


5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.


Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń

prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyjść. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wyjść.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wyjść.

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla wiadomości tekstowych.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości

tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.


Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonek, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wyciszyć.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonek, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wyciszyć.

Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonek odbieranych alertów połączeń.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4


Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/

Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Alert połączenia. Naciśnij  , aby wybrać.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyl. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wyl.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wyl.

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/

Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Telemetria. Naciśnij  , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .


7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Wybrano dźwięk <numer>, a po lewej stronie wybranego sygnału wyświetli się symbol ✓ .

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij

 , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dzwonek telemetrii wyłącz., a po lewej stronie opcji Wyłącz zobaczysz symbol ✓ .

Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonków podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu. Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście. Postępuj zgodnie z procedurą przypisywania stylów dzwonka w radiotelefonie.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontak ty. Naciśnij  , aby wybrać.



Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk , aż wyświetli się menu Dzwonka. Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.
-
- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
-

Wybierz Typ dzwonka alertu



UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.


Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.






Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.


Dla radiotelefonów na akumulator, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są podłączone do wibrujących zaczepów na pasek, typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na zwykły dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Wyciszony i Zwykły dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.

- a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Konfigurowanie Typu wibracji




UWAGA:

















Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
 - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  OK, aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Typ wibracji i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  OK, aby wybrać.

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadamiania użytkownika o nieodebranych połączeniach radiowych. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zwiększyć głośność dźwięku alarmu.

Funkcje rejestru połączeń


Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.




Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:



- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Zobacz szczegóły


Przeglądanie ostatnich połączeń



Postępuj zgodnie z procedurą, aby przeglądać ostatnie połączenia.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.




Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.




- 4 Naciśnij  lub  , aby przeglądać listę.
Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.




Zapisywanie aliasu lub ID z Listy połączeń




Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij  lub  , aby Zapisać. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.

Naciśnij , aby wybrać.

Można również zapisać ID bez aliasu.


Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Usuwanie połączenia z Listy połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij , aby wybrać.

Jeśli lista jest pusta:



- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.


5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować pozycję. Naciśnij , aby wybrać.


6 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Poz. Usun..*
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Nie. Naciśnij , aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.


Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić szczegółowe informacje z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyświetlić szczegóły. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje.

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

Funkcja alertu połączenia w systemie Capacity Max umożliwia użytkownikowi radiotelefonu lub dyspozytorowi wysłanie do innego użytkownika radiotelefonu alertu z żądaniem oddzwonienia do użytkownika inicjującego, kiedy użytkownik będzie dostępny. Komunikacja głosowa nie jest wykorzystywana w tej funkcji.

Działanie alertu połączenia może być skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu na dwa sposoby:

- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT**, aby odpowiedzieć na połączenie bezpośrednio do inicjatora alertu poprzez nawiązanie połączenia prywatnego.
- Radiotelefon jest skonfigurowany tak, aby umożliwić użytkownikowi naciśnięcie przycisku **PTT** i

kontynuowanie komunikacji z inną grupą rozmówców. Naciśnięcie przycisku **PTT** w odpowiedzi na alert połączenia nie umożliwia użytkownikowi wysłania odpowiedzi do użytkownika inicjującego. Użytkownik musi przejść do rejestru połączeń nieodebranych w menu rejestru połączeń i odpowiedzieć na alert połączenia stamtąd.

Połączenie prywatne w systemie OACSU pozwala odpowiedzieć natychmiast, zaś w systemie FOACSU połączenie prywatne wymaga potwierdzenia przez użytkownika. Połączenia typu OACSU są z tego powodu zalecane dla funkcji alertu połączenia. Zobacz [Połączenie indywidualne na str. 73](#).

Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać alarmy połączeń.

1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alert połączenia** oraz alias i ID abonenta. Zielona dioda LED zapala się.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.



Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować alerty połączenia przy pomocy Listy kontaktów


1


Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Alert połączenia. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alert połączenia oraz alias i ID abonenta. Zielona dioda LED zapala się.

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.
- Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
 - Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

Po otrzymaniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz [Lista powiadomień na str. 169](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 124](#), aby uzyskać więcej informacji.

Reagowanie na alerty połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na alerty połączenia.

Tryb wyciszony

Tryb wyciszenia zapewnia opcję wyciszenia wszystkich powiadomień dźwiękowych radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszenia wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszenia radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.



UWAGA:

Jest to dodatkowa (płatna) funkcja. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



WAŻNE:

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawi się ikona **Tryb wyciszenia**.

- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.









UWAGA:




Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby wyciszyć timer. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.

- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.

**UWAGA:**

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wył.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygasł, zostanie zatrzymany.

**UWAGA:**

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

Tryb awaryjny

Sygnał alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

W systemie Capacity Max odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm.

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym.

Sprzedawca lub administrator systemu może ustawić czas naciśnięcia programowanego przycisku **Alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie

Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

Długie naciśnięcie

Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.



UWAGA:

Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane włączeniu trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie przycisku **Alarmowego** jest przypisane wyjściu z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

Regularny

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

Ciche

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

Cichy z obsługą głosu

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika. Jeżeli *mikrofon aktywny* jest włączony, połączenia przychodzące rozbrzmiewają w głośniku po zakończeniu zaprogramowanego okresu transmisji *mikrofonu aktywnego*. Wskaźniki pojawiają się tylko po naciśnięciu przycisku **PTT**.



UWAGA:

Tylko jeden z powyższych alarmów awaryjnych można przypisać do zaprogramowanego przycisku **awaryjnego**.

Wysyłanie informacji alarmowych

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w

grupie radiotelefonów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać informacje alarmowe.

Radiotelefon nie emituje powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alarm wł.**

Pojawi się jeden z poniższych rezultatów:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarmy Tx` i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Tx Telegram (Telegram Tx)` i alias odbiorcy.

Zielona dioda LED zapala się. Pojawi się ikona **Alarm**.



UWAGA:

Jeżeli zaprogramowano go, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszony, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączony, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm nieudany`.

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.



UWAGA:

W przypadku skonfigurowania tylko alarmu awaryjnego proces awaryjny obejmuje tylko przekazanie informacji alarmowej. Alarm kończy się po otrzymaniu potwierdzenia z systemu, lub gdy liczba prób dostępu do kanału zostanie wyczerpana.

Brak połączenia głosowego jest powiązany z wysyłaniem informacji alarmowej podczas pracy w trybie tylko alarmu awaryjnego.

Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów lub do dyspozytora. Po uzyskaniu potwierdzenia przez infrastrukturę w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

Radiotelefon musi mieć skonfigurowane informacje alarmowe z wywołaniem, aby było możliwe wykonywanie połączeń alarmowych po wystąpieniu alarmu.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu pojawia się komunikat `Alarm Tx` i alias odbiorcy. Pojawi się ikona **Alarm**. Zielona dioda LED zapala się.



UWAGA:

Jeżeli zaprogramowano go, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej zostanie pomyślnie odebrane:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Alarm wysł.`
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu `Alarm i` docelowego aliasu grupy.

Jeśli potwierdzenie odbioru informacji alarmowej nie zostało pomyślnie odebrane:

- Wszelkie ponowne próby zostają wyczerpane.
- Zostanie odtworzony niski dźwięk.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm nieudany**.
- Radiotelefon wyjdzie z trybu alarmu awaryjnego.

2 Naciśnij przycisk **PTT** , aby zainicjować transmisję głosową.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
- Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

- ## 5
- Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

- ## 6
- Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.


Zostanie wyświetlony ekran główny.



UWAGA:

W zależności od sposobu zaprogramowania radiotelefonu może być emitowany sygnał zezwolenia na rozmowę. Więcej informacji o sposobie zaprogramowania telefonu do obsługi trybu awaryjnego można uzyskać u sprzedawcy radiotelefonu lub u administratora systemu.

Inicjator połączenia alarmowego może

nacisnąć przycisk , aby zakończyć trwające połączenie alarmowe. Radiotelefon powróci do stanu bezczynności, ale ekran połączenia alarmowego pozostanie otwarty.

Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciskania przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmiał ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.



UWAGA:

Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać sygnał alarmowy z żądaniem połączenia głosowego.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu zobaczysz jeden z dwóch poniższych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarm Tx** i alias odbiorcy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram <Telegram Tx>** i alias odbiorcy.

Zielona dioda LED zapala się. Pojawi się ikona **Alarm**.

- 2 Gdy na wyświetlaczu pojawi się *Wysłano* informację alarmową, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

- 3 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.


Odbieranie informacji alarmowych

Odbierający radiotelefon może obsługiwać tylko pojedynczą informację alarmową w danym czasie. Po zainicjowaniu druga informacja alarmowa zastąpi pierwszy alarm. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać i wyświetlać informacje alarmowe.


Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista informacji alarmowych, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.


1

Naciśnij przycisk , aby wyświetlić informację alarmową.

2

Naciśnij , aby wyświetlić opcje czynności i szczegóły dotyczące każdej pozycji na liście alarmów.

3

Naciśnij  i wybierz **Tak**, aby wyjść z listy alarmów.



Radiotelefon powróci do ekranu głównego z wyświetloną w górnej części ekranu **Ikona alarmu**, która wskazuje, że istnieją informacje alarmowe oczekujące na rozwiązanie. **Ikona alarmu** zniknie po usunięciu wpisu na liście alarmów.

4 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

5 Wybierz Listę alarmów, aby ponownie wejść do listy alarmów.

Reagowanie na informacje alarmowe

Gdy zostanie odebrana informacja alarmowa, odbiorca może wybrać jej usunięcie i wyjść z Listy alarmów lub odpowiedzieć na informację alarmową, naciskając przycisk **PTT** i dokonując transmisji głosowej w trybie niealarmowym. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe.

1 Jeśli wskaźnik informacji alarmowej jest włączony, lista informacji alarmowych jest wyświetlana, gdy radiotelefon odbiera informację alarmową. Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby

transmitować przekaz głosowy poza trybem alarmowym do tej samej grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

Zielona dioda LED zapala się.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
 - Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

**UWAGA:**

Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

Reagowanie na informacje alarmowe z wywołaniem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe z wywołaniem.

Podczas odbierania połączenia alarmowego:

- Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego zostanie wyemitowany, jeśli wskaźnik połączenia alarmowego i sygnał dźwiękowy dekodowania połączenia alarmowego są włączone. Sygnał dźwiękowy połączenia alarmowego nie będzie słyszalny, jeśli jest włączony tylko wskaźnik wywołania alarmowego.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia alarmowego**.

- W linii tekstu pojawi się ID lub alias grupy rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

- 1 Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Zielona dioda LED zapala się.

- 2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie alarmowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w

sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.



UWAGA:

Jeśli wskaźnik połączenia alarmowego nie jest włączony, na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenie grupowe**, ID lub aliasy grup rozmówców w sytuacjach alarmowych oraz ID lub alias nadającego radiotelefonu.

Wiadomość o statusie

Ta funkcja umożliwia użytkownikowi wysłanie wiadomości o statusie do innych radiotelefonów.

Listę Szybki status można konfigurować poprzez oprogramowanie CPS-RM i może ona obejmować maksymalnie 99 statusów.

Maksymalna liczba znaków w wiadomości o statusie to 16.





UWAGA:


Każdy status ma odpowiadającą mu wartość cyfrową z zakresu od 0–99. Dla każdego statusu można określić alias dla łatwiejszego korzystania.


Wysyłanie komunikatu o stanie

Postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Szybki i status. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy.

Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu *Szybki status*.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu *Szybki status*.

Wysyłanie nowej wiadomości o statusie za pomocą przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą przycisku programowalnego.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiadomość o statusie**.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać. Zostanie wyświetlona lista kontaktów.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy.

Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.

- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.



Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.



Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie za pomocą Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
-

- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontakty.



Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID użytkownika albo aliasu lub ID grupy.

Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do pozycji Wyślij

status. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej

wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.


- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.


Wysyłanie wiadomości o statusie przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomość o statusie przy pomocy wybierania ręcznego.


1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wprowadź wymagany alias lub ID abonenta albo alias lub ID grupy i naciśnij , aby przejść dalej.

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Wyślij status. Naciśnij , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.


- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o powodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.



Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Szybki status.




Wyświetlanie wiadomości o statusie




Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomości o statusie.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do Statusu.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać. Treść wiadomości o statusie jest wyświetlana użytkownikowi radiotelefonu.

Otrzymane wiadomości o statusie można również wyświetlić, przechodząc do Listy powiadomień. Dodatkowe informacje: [Lista powiadomień na str. 169](#).

Odpowiadanie na wiadomości o statusie


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiedzieć na wiadomości o statusie.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.


Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki


odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej


wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć. Naciśnij

 , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości o statusie. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.
- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok wysłanej wiadomości o statusie.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Wyświetlacz pokazuje tymczasowo informację o niepowodzeniu, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.

Usuwanie wiadomości o statusie


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości o statusie z radiotelefonu.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.


Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości o statusie. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wyświetlona zostanie treść statusu. Naciśnij , aby wybrać.


6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.


7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać.


- Wyświetlacz pokazuje mini informację o udanej operacji, a następnie powraca do ekranu Skrzynka odbiorcza.


Usuwanie wszystkich wiadomości o statusie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości o statusie z radiotelefonu.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Statusu. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować wszystko. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij



, aby wybrać.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysyłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.



UWAGA:


Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.

Wiadomości tekstowe


Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.


Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu


odliczania czasu nieaktywności. Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.


Wyświetlanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wiadomości tekstowe.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.
Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
 - Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.


Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem telemetrii ze skrzynki odbiorczej.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.
Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.




- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.
Na ekranie pojawi się komunikat *Telemetria: <Stan wiadomości tekstowej>*.

- 5 Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.
-



Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać zapisane wiadomości tekstowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
-

- Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.
Naciśnij , aby wybrać.
-

- Naciśnij  lub , aby przejść do folderu **Robocze**. Naciśnij , aby wybrać.
-

- Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.
-

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe.




Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.



UWAGA:

Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij  lub , aby **Przeczytać**. Naciśnij , aby wybrać.


Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeczytać później.


Naciśnij  , aby wybrać.

Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij

 , aby wybrać.

2

Naciśnij przycisk  , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe przy użyciu krótkich wiadomości tekstowych

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do kroku 3.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki i

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

5

Naciśnij  , aby wejść do dodatkowego menu.

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć.

Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Krótkiej

odpowiedzi. Naciśnij  , aby wybrać.

Pojawi się migający kursor. Możesz napisać lub przeredagować wiadomość, jeśli to konieczne.

7

Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysłana.

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:



- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Radiotelefon powróci do ekranu opcji Wyślij ponownie.

Przekazywanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przekazywać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlania ekranu opcji Wyślij ponownie:

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przekazać dalej i naciśnij  aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysłana.
- 3 Zaczekaj na potwierdzenie.
Jeżeli się powiedzie:
 - Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie wysłać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlanie ekranu opcji **Wyślij ponownie**:

Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:



- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.


- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji **Wyślij ponownie**.

Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.


Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
- Zostanie wyemitowany sygnał.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować wszystko.


Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij

 , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3.](#)
- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do folderu

Robocze. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij

przycisk  , aby usunąć wiadomość tekstową.

Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu Kopie zapasowe

Wykonaj poniższą procedurę, aby usunąć zapisane wiadomości tekstowe z folderu Kopie zapasowe w radiotelefonie.

Wysłane wiadomości tekstowe

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej lub skasować.


Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po wypełnieniu folderu następną wysłaną wiadomość tekstową automatycznie zastępuje najstarszą wiadomością tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie

może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Długie naciśnięcie  w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.




UWAGA:

Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.

Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wysłane wiadomości tekstowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Elementów

wysłanych. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
 - Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.
-

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się linia tematu, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wysłane wiadomości tekstowe.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

1

Naciśnij przycisk  .

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wysłać ponownie.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:




- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji Wyślij ponownie. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 153](#).

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu Wysłane.




- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.







- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Wiadomości.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Elementów wysłanych. Naciśnij , aby wybrać.

Jeśli folder Wysłane jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta*.
- Zostanie wyemitowany sygnał.

- 4 Naciśnij  lub , aby Skasować wszystko.
Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
 - Naciśnij  lub , aby wybrać Nie. Naciśnij , aby wybrać.
Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

Krótkie wiadomości tekstowe

Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji **Wyślij ponownie**. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 153](#).

Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiowaniu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Twój radiotelefon obsługuje tylko funkcję Rozszerzone szyfrowanie.

Aby odszyfrować wywołanie z funkcją prywatności lub transmisję danych, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z użyciem tych samych wartości i identyfikatora klucza dla prywatności, co nadający radiotelefon.

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, przy rozszerzonej prywatności nie będzie słycać niczego.

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.



UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.




UWAGA:

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie/wyłączanie prywatności



Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.





3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień


radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby wybrać Prywatność.

Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji włączyć pojawi się oznaczenie .

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby włączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji włączyć pojawi się oznaczenie ✓.

Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.



UWAGA:

Jest to dodatkowa (płatna) funkcja. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert połączenia, Wyłączenie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS. Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

Włączanie lub wyłączenie zawieszania odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się tymczasowo informację o powodzeniu operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się tymczasowo informację o niepowodzeniu.

Zatrzymywanie/Ponawianie

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego lub zgubionego radiotelefonu przez sprzedawcę lub

administratora systemu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej.

Radiotelefon można wyłączyć (zatrzymać) lub ponownie włączyć przy pomocy konsoli lub polecenia zainicjowanego przez inny radiotelefon.

Po wyłączeniu radiotelefonu wyda on dźwięk ostrzegawczy, a na stronie głównej zostanie wyświetlony komunikat `Kanał odmów`.

Gdy radiotelefon jest zatrzymany, nie może zażądać ani nie otrzyma żadnych zainicjowanych przez użytkownika usług w systemie, który wykonał procedurę zatrzymania. Radiotelefon może przełączyć się do innego systemu. Radiotelefon będzie kontynuować wysyłanie raportów lokalizacji GNSS i może być zdalnie monitorowany po jego wyłączeniu.



UWAGA:


Sprzedawca lub administrator systemu mogą wyłączyć radiotelefon na stałe. Dodatkowe informacje: [Stałe wyłączenie radiotelefonu na str. 165](#).

Zatrzymanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wyłączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>`. Zielona dioda LED miga.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-


Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakt ty. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Zablokować radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się komunikat
Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED miga.

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-


Zatrzymywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakt ty. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować radiotelefon. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Ponowne włączanie radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED zapala się.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.




Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Ponowne włączenie radiotelefonu przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć radiotelefon za pomocą Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować

radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>.Zielona dioda LED zapala się.

- 5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


Ponowne włączenie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.


1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć
Kontakty. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania
ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń
prywatnych. Naciśnij , aby wybrać.
Pierwsza linia tekstu pokazuje Numer
radiotelefonu:.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij , aby
kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować
radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.
Zielona dioda LED zapala się.

Stałe wyłączenie radiotelefonu

Ta funkcja to rozszerzony środek bezpieczeństwa, mający na celu ograniczanie nieautoryzowanego dostępu do radiotelefonu.

Funkcja stałe wyłączenia radiotelefonu sprawia, że urządzenie jest niezdatne do użytku. Sprzedawca lub administrator systemu może na przykład chcieć wyłączyć na stałe skradziony lub zgubiony radiotelefon, aby zapobiec nieautoryzowanemu użyciu.

Po włączeniu zasilania wyłączony na stałe radiotelefon wyświetli chwilowy komunikat Radiotelefon wyłączony na stałe informujący o stałym wyłączeniu.



UWAGA:

Wyłączony na stałe radiotelefon można ponownie uruchomić wyłącznie w punkcie serwisowym Motorola Solutions. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie używa wybieraka kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia stan awaryjny zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

Dodatkowe informacje: [Tryb awaryjny na str. 132](#).



UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcje blokady hasła

Ta funkcja pozwala ograniczyć dostęp do radiotelefonu poprzez żądanie hasła po włączeniu urządzenia.

Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do radiotelefonu za pomocą haseł.


1 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij



, aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.

2

Naciśnij , aby wprowadzić hasło.

Jeżeli operacja się powiedzie, radiotelefon uruchomia się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Po pierwszej i drugiej próbie pojawia się komunikat **Niepoprawne hasło**. Powtórz czynność [krok 1](#).
- Trzecia nieudana próba powoduje wyświetlenie komunikatu **Hasło niepoprawne**, a następnie **Radiotelefon zablokowany**. Zostanie

wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Radiotelefon blokuje się na 15 minut.







UWAGA:




W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokrętła wł./wył./regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.




Włączanie i wyłączanie blokady hasła




Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Blokady hasła. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.
 - Użyj klawiatury mikrofonu.
 - Naciśnij  lub , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij , aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry. Sygnał potwierdzający zabrzmiał dla każdej naciśniętej cyfry.

- 6 Naciśnij , aby wprowadzić hasło. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zie hasła* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij  lub , aby Włączyć. Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wł.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wł.

Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł na str. 166](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.
- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady. Zostanie wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radio Locked (Radiotelefon zablokowany).

Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł na str. 166](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.

Zmiana haseł

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Blokady

hasła. Naciśnij , aby wybrać.

5


Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Złe hasło** i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Zmiany hasła**.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij

 , aby kontynuować.

- 8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i

naciśnij  , aby kontynuować.

Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zmieniono hasło**.

Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Nie zgodność haseł**.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia. Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Powiadomienia**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do Powiadomień.

Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego

wydarzenia. Naciśnij , aby wybrać.

Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktualizacja i restart. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.
- Można wybrać opcję Zrestartuj teraz lub Odiń na później. Wybranie opcji Odiń na później powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odcliczenie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

Programowanie drogą radiową

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefon poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat Aktualizacja oprogramowania powiodła się.
- W przypadku niepowodzenia na wyświetlaczu widać komunikat Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się.

Patrz [Sprawdzenie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 202](#), aby zobaczyć zakualizowaną wersję oprogramowania.

Wskaźnik siły odbieranego sygnału



Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz [Ikony na wyświetlaczu](#), aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.

Przeglądanie wartości RSSI

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przeglądać wartości RSSI.

Podczas wyświetlania ekranu głównego:

- 1 W czasie 5 sekund naciśnij  trzykrotnie i natychmiast naciśnij .

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

-
- 2 Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.
-

Programowanie przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą programowania przedniego panelu (FPP).

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

Przycisk nawigacji góra/dół

Naciśnij przycisk, aby poruszać się po opcjach poziomo, pionowo lub aby zwiększyć albo zmniejszyć wartości.

Przycisk Menu/OK

Naciśnij, aby wybrać opcję lub wejść do dodatkowego menu.

Przycisk Powrót/Ekran główny




Krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub wyjście z ekranu wyboru.




Długie naciśnięcie w dowolnym czasie powoduje powrót do ekranu głównego.

Wejście w tryb programowania przedniego panelu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wejść w tryb programowania przedniego panelu radiotelefonu.





1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby Zaprogramować radiotelefon. Naciśnij , aby wybrać.

Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

-  ,  – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
-  – wybór opcji lub przejście do podmenu.
-  – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwi konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.



UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal i WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.

Sieć WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.



UWAGA:








Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby połączyć sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.


Włączanie i wyłączanie Wi-Fi


Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć Wi-Fi.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **WiFi wł./wył.** Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk  lub  , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk  lub  , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi **wł.**, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Naciśnij przycisk , aby włączyć sieć Wi-Fi.
Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Naciśnij przycisk , aby wyłączyć sieć Wi-Fi.
Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.




UWAGA:


Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.


Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1

Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.



UWAGA:

Dla firmowych sieci Wi-Fi, jeśli punkt dostępu do sieci nie jest wstępnie skonfigurowany, opcja Połącz nie jest dostępna.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Połączenia, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Autentyfikacja błęd i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić stan połączenia Wi-Fi.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź

głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat WiFi wyłączone.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., podłączono.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., nie podłączono.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.






UWAGA:

Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Odświeżanie listy sieci

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odświeżyć listę sieci.

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby odświeżyć i

naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.



Dodawanie sieci





UWAGA:

To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.


Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
-
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
-

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk  .

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  .
Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.

Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci


Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić wyświetli szczegółów i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



UWAGA:

Inne informacje o punktach dostępu do sieci są wyświetlane dla zwykłej sieci Wi-Fi i dla firmowej sieci Wi-Fi.

Zwykła sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.

Usuwanie punktów dostępu



UWAGA:


To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.


Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.


1


Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.





6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

Narzędzia

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

Blokowanie i odblokowanie klawiatury

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować lub odblokować klawiaturę radiotelefonu.





- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Blokady klawiatury. Naciśnij  , aby wybrać.
 - Jeśli klawiatura jest zablokowana, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Klawiatura zablokowana.

- Jeśli klawiatura zostanie odblokowana, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Klawiatura odblokowana.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

Identyfikacja typu kabla




Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz Typ kabla. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Przyciski ▲ i ▼ pozwalają zmienić wybraną opcję. Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓.

Ustawienia menu ogr.

Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

wyświetlacza. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ w celu przejścia do czasu

menu. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Syntezytor mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę lub administratora systemu. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezytoru mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał
- Obecna strefa


- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań


Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

Ustawianie funkcji Text-to-Speech


Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Komunikatów głosowych. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij  , aby wybrać.





Dostępne opcje znajdują się poniżej:

- Wszystkie
- Wiadomości
- Etykiety zadań
- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program

Symbol ✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.



Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń

Ta funkcja umożliwia minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu Tłum. AF, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.




Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).



UWAGA:

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Należy wykonać następujące czynności, aby włączyć/wyłączyć GNSS w radiotelefonie.
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji GNSS.

Naciśnij  , aby wybrać.


5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego


Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Wybierz ▲ lub ▼ w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-

Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/Alerty**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wszystkich

dźwięków. Naciśnij  , aby wybrać.


6


Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów


Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Sygnałów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia głośności. Naciśnij  , aby wybrać.


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.
Zabrzmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij  , aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
- Naciśnij przycisk  , aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.

Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zezwolenie

na rozmowę. Naciśnij  , aby wybrać.

6

Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.

Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/


Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Uruchamiania.

Naciśnij  , aby wybrać.

6





Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

- Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.

Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej dla każdej pozycji na liście kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć **Kontakty**.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Alerty wiadomości**. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **Chwilowy**.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu **Chwilowy**.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **Powtarzający**

się. Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji **Powtarzający** się.

Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

Wysoki

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

Niski

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.

**UWAGA:**

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Mocy. Naciśnij

, aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Wysoka.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Wysoka.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Niska. Naciśnij

, aby wybrać.


Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Niska.




6




Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.




Regulacja jasności wyświetlacza




Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij  , aby wybrać.








- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Jasność**.
Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

- Naciśnij  lub  , aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność wyświetlacza. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza

Można odpowiednio ustawić timer podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić timer podświetlenia wyświetlacza.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Podświetlenie**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ w celu otwarcia timera

podświetlenia. Naciśnij  , aby wybrać.

Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona. Dodatkowe informacje: [Włączanie/wyłączanie wskaźników LED na str. 192](#).

Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia

W razie potrzeby w radiotelefonie można uaktywnić funkcję automatycznego włączania i wyłączania podświetlenia. Po jej aktywacji podświetlenie będzie automatycznie włączane, gdy radiotelefon odbierze połączenie, zdarzenie z listy powiadomień lub informację alarmową.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Autopodświetl..

5


Naciśnij  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję autopodświetlenia.




Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:




- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-




Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Wskaźnik LED.
Naciśnij , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.




Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Ustawienia języków


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Języki. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego języka. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓.

Włączanie lub wyłączenie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytki opcji**.

Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych


Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.

Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij przycisk programowalny **Komunikat głosowy**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
-

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Komunikatów głosowych. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję zapowiedzi głosowej.


- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-


Włączanie lub wyłączanie mikrofonu cyfrowego AGC


Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) kontroluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.


Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały

poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Mikrofonu cyfrowego AGC. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

- Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.

Ścieżkę audio można przełączać pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu i podłączonym głośnikiem zewnętrznym, o ile:

- Podłączone jest urządzenie przewodowe z głośnikiem.
- Dźwięk nie jest kierowany do zewnętrznego urządzenia Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **włączania dźwięku**.

Po przełączeniu ścieżki audio zostanie wyemitowany dźwięk.

Wyłączenie radiotelefonu lub odłączenie urządzenia powoduje ponowne przypisanie ścieżki audio do wewnętrznego głośnika radiotelefonu.


Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego

Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.



UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.



3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Inteligentnego dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓ .
-

Włączanie lub wyłączanie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele słów ze spółgłoskami drżącymi dźwięcznymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmocnianie głoski „r”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do



Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Wzmocnienie głośki „r”. Naciśnij , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wł. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wł. pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wył. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wył. pojawi się oznaczenie ✓.


Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu

Ta funkcja umożliwia włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.


1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zniekształceń mikrofonu. Naciśnij , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓.


- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.
-


Ustawianie otoczenia audio

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

 - 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij , aby wybrać.

 - 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

 - 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Otoczenia audio**. Naciśnij , aby wybrać.
-

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz **Ustawienie domyślne** dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz **Głośny**, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.
- Wybierz **Grupa robocza**, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

Ustawianie profili dźwięku

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
-

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Profili

dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz Domyślny, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Poziom 1, Poziom 2 lub Poziom 3, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.

- Wybierz Wzmocnienie tonów wysokich, Wzmocnienie tonów średnich lub Wzmocnienie tonów niskich, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓ .

Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu

Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.


Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.

- Informacje dotyczące akumulatorów.
- Alias oraz ID radiotelefonu.
- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.

- Wskaźnik siły odbieranego sygnału

**UWAGA:**








Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego




ekranu. Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora

Wyświetla informacje dotyczące akumulatora radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje o akumulatorze. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.

**UWAGA:**

Dotyczy tylko akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Optymalizuj akumulator*. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.

Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić ID i alias radiotelefonu.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.


Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias** **oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na

temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Mój ID.

Naciśnij , aby wybrać.

Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug


Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić wersję oprogramowania sprzętowego i wersję codeplug.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje

na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wersje.

Naciśnij , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.


Sprawdzanie informacji GNSS


Ta funkcja umożliwi wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:


- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Informacje GNSS. Naciśnij , aby wybrać.


5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.


Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania

Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Aktualizacji oprogramowania. Naciśnij  , aby wybrać.
Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.


Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: [Programowanie drogą radiową na str. 457](#).


Wyświetlanie informacji o stacji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do


Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby Menu cert..

Naciśnij  , aby wybrać.

✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego

certyfikatu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.



UWAGA:

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Praca w trybie Connect Plus

Connect Plus to kompleksowe rozwiązanie trunkingowe, oparte o technologię DMR. Connect Plus wykorzystuje dedykowany kanał sterujący do przydzielania i żądań kanału. Funkcje, które są dostępne dla użytkowników radiotelefonu w ramach tego systemu są opisane w tym rozdziale.

Dodatkowe elementy sterujące radiotelefonem w trybie Connect Plus

Ten rozdział opisuje dodatkowe elementy sterujące radiotelefonu, dostępne dla użytkownika radiotelefonu za pomocą zaprogramowanych środków, takich jak przyciski programowalne oraz konfigurowalne funkcje radiotelefonu.

Przycisk PTT

Przycisk **PTT** na bocznym panelu obudowy radiotelefonu pełni dwie podstawowe funkcje:

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu.
Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, a następnie mów do mikrofonu. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia (zob. [Nawiązywanie połączeń radiowych na str. 223](#)).

Jeśli zostanie włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę (patrz rozdział [Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę na str. 310](#)), przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

Programowalne przyciski

Sprzedawca może zaprogramować programowalne przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu z rozróżnieniem długości naciśnięcia przycisku:

Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.



UWAGA:

Zaprogramowany czas naciśnięcia przycisku obowiązuje dla wszystkich przypisywanych funkcji lub ustawień radiotelefonu/urządzenia dodatkowego. Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia *przycisku alarmowego*: [Tryb awaryjny na str. 258](#).

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Sygnal wł./wył.

Włącza/wyłącza funkcję sygnalizacji. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

Przywracanie sygnału beacon

Resetuje (anuluje) ton sygnalizacji, jednak nie powoduje wyłączenia funkcji sygnału lokalizacyjnego. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

Przełącznik audio Bluetooth®

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Anulowanie zajętości kolejki

Anuluje tryb zajętości w przypadku zainicjowania połączenia niealarmowego z kolejki zajętości. Połączeń alarmowych zaakceptowanych do kolejki zajętości nie można anulować.

Dziennik połączeń

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Ogłoszenie kanału

Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

Kontakty

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Tryb awaryjny włączony/wyłączony

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Lok. w budynku

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Ręczne wyłączenie alarmów wł./wył.

Włącza lub wyłącza funkcję Ręcznego wyłączenia alarmów. Wymaga zakupu funkcji Connect Plus Man Down.

Reset alarmów funkcji Man Down

W przypadku naciśnięcia, gdy rozlega się sygnał alertu Funkcji ręcznego wyłączenia, sygnał jest anulowany i liczniki funkcji są resetowane, ale funkcja Ręczne wyłączenie alarmów nie zostaje wyłączona. Wymaga zakupu funkcji Man Down.

Wybieranie ręczne

W zależności od sposobu zaprogramowania może inicjować połączenie prywatne lub telefoniczne poprzez wprowadzenie dowolnego identyfikatora abonenta albo numeru telefonu.

Szybki dostęp

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

Prywatne

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

Kontrola radiotelefonu

Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

Aktywacja radiotelefonu

Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

Dezaktywacja radiotelefonu

Umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

Zdalny nasłuch

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Resetowanie kanału głównego

Ustawia nowy kanał główny.

Typ dzwonka alertu

Zapewnia bezpośredni dostęp do ustawienia typu dźwięku alertu.

Żądanie roamingu

Przesyła żądanie wyszukania innej stacji.

Skanywanie

Włącza lub wyłącza skanywanie.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Wiadomość tekstowa

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Typ wibracji

Konfiguruje typ wibracji.

Zapowiedź głosowa wł./wył.

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Wi-Fi

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Strefa

Umożliwia wybór strefy z listy.

Konfigurowalne ustawienia/narzędzia

Tłumienie AF

Włącza lub wyłącza funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.

Wszyst. tony/Alarmy

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Podświetlenie

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Jasność podświetlenia

Służy do regulacji poziomu jasności.

Tryb wyświetlania

Włącza i wyłącza tryb dzienny/nocny wyświetlacza.

System globalnej nawigacji satelitarnej (GNSS)

Włącza lub wyłącza system nawigacji satelitarnej.

Poziom mocy

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.

Nieprzypisany

Wskazuje, że funkcja przycisku nie została jeszcze przypisana.

Opis wskaźników statusu w trybie Connect Plus

Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu.















Ikony na wyświetlaczu




Poniższe ikony ukazują się na wyświetlaczu radiotelefonu. Ikony są wyświetlane na pasku statusu (w kolejności od lewej do prawej) i odnoszą się do danego kanału.

	<p>Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI)</p> <p>Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.</p>
	<p>Brak połączenia Bluetooth</p>

	<p>Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.</p>
	<p>Połączenie Bluetooth</p> <p>Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.</p>
	<p>Duże ilości danych</p> <p>Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.</p>
	<p>Lokalizacja wewnętrzna dostępna ⁴</p> <p>Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.</p> <p>Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest niedostępna ⁴</p> <p>Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.</p>

⁴ Dotyczy wyłącznie modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej


	Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.		GNSS niedostępny/Poza zasięgiem Funkcja GPS/GNSS jest włączona, jednak dane nie są odbierane z satelity.
	Powiadomienia Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.		Skanowanie Funkcja skanowania jest aktywna.
	Poziom mocy Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.		Tryb awaryjny Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.
	Dźwięki wyłączone Sygnały dźwiękowe są wyłączone.		Zabezpieczono Funkcja prywatności jest włączona.
	Płytką opcjonalną Płytką opcji jest włączona.		Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.
	Niedziałająca płytką opcji Płytką opcji jest wyłączona.		Roaming Funkcja szukania sieci jest włączona.
	GNSS dostępny Funkcja GPS/GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.		Akumulator Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Pulsuje, gdy akumulator jest słaby.

	Kontakt Dany kontakt jest dostępny.
	Dziennik połączeń Rejestr połączeń radiotelefonu.
	Wiadomość Wiadomość przychodząca.
	Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.
	Tryb cichy Włączono tryb cichy.
	Wibracje Tryb wibracji jest włączony.
	Wibracje i dzwonek Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	Doskonały sygnał Wi-Fi⁵ Sygnał Wi-Fi jest doskonały.

	Dobry sygnał Wi-Fi⁵ Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	Średni sygnał Wi-Fi⁵ Sygnał Wi-Fi jest średni.
	Słaby sygnał Wi-Fi⁵ Sygnał Wi-Fi jest słaby.
	Sieć Wi-Fi niedostępna⁵ Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.

Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu radiotelefonu po nawiązaniu połączenia. Te symbole są również wyświetlane na liście kontaktów, wskazując typ identyfikatora.

	Połączenie indywidualne
---	--------------------------------

⁵ Dotyczy tylko urządzeń DP4601e

Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



Połączenie grupowe/połączenie zbiorcze stacji

Sygnalizuje aktywne połączenie grupowe lub zbiorcze stacji. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne

Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne.

Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.



Pole wyboru (puste)

Oznacza, że opcja nie została wybrana.



Pole wyboru (zaznaczone)

Oznacza, że opcja została wybrana.



Pole wypełnione na czarno

Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

Ikony pozycji wysłanych

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.



Wysłana pomyślnie

Wiadomość została wysłana.

LUB



**Nie można wysłać**

Wiadomość nie została wysłana.

LUB

**W toku**

- Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.
- Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie.

LUB

**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano**

Wiadomość została przeczytana.

LUB

**Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano**

LUB



Wiadomość nie została przeczytana.

Ikony urządzeń Bluetooth

Poniższe ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

**Urządzenie danych Bluetooth**

Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.

**Urządzenie audio Bluetooth**

Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.

**Urządzenie PTT Bluetooth**

Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).

Dioda LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Migające światło czerwone	Wystąpiło niedopasowanie baterii lub radiotelefon nadaje przy bardzo niskim poziomie baterii, odbiera transmisję awaryjną, nie zaliczył autotestu podczas rozruchu lub znalazł się poza zasięgiem, jeżeli skonfigurowano system automatycznej kontroli przebywania w zasięgu innego telefonu (ARTS). Tryb wyciszenia jest włączony.
Szybko migające czerwone światło	Radiotelefon odbiera plik przesyłany bezprzewodowo (plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, plik częstotliwości sieci lub plik codeplug płytki opcji) albo jego plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji jest uaktualniany do nowej wersji.
Migające światło zielone i żółte	Radiotelefon odbiera alert połączenia, wiadomość tekstową lub Wyszukiwanie jest włączone i wykryto aktywność.



Żółte światło stałe	Radiotelefon znajduje się w trybie wykrywania Bluetooth.
Podwójnie migające światło żółte	Radiotelefon szuka nowej sieci.
Migające światło żółte	Radiotelefon odbiera alert połączenia lub funkcja Wyszukiwania jest włączona i znajduje się w trybie bezczynności (radiotelefon pozostanie wyciszony niezależnie od aktywności).
Zielone światło ciągle	Radiotelefon uruchamia się lub nadaje.
Migające światło zielone	Radiotelefon uruchamia się, odbiera połączenie lub dane.
podwójne zielone światło	Radiotelefon odbiera połączenie poufne.

Sygnaly wskaźnikowe

Poniżej przedstawiono sygnały, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.


Wysoki ton Niski ton

Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.

	Dźwięk informacyjny
	Dźwięk ostrzegawczy

Sygnaly alarmów

Sygnaly alarmów stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.

Sygnal ciągły 	Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.
---	---

Dźwięk okresowy



Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.

Sygnal powtarzany



Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.

Sygnal jednorazowy



Generowany tylko jeden raz przez krótki czas, określony ustawieniach radiotelefonu.

Przełączanie między trybami Connect Plus a pozostałymi

Aby przełączyć się do trybu innego niż Connect Plus, należy zmienić obszar, o ile został on zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby dowiedzieć się, czy w radiotelefonie zostały zaprogramowane obszary inne niż Connect Plus, oraz

uzyskać listę funkcji dostępnych podczas pracy w obszarach innych niż Connect Plus.

Inicjowanie i odbieranie wywołań w trybie Connect Plus

Ta sekcja wyjaśnia ogólne działanie radiotelefonu i funkcje połączeń dostępne w radiotelefonie.

Wybieranie stacji

Stacja zapewnia zasięg w określonym obszarze. Stacja Connect Plus jest wyposażona w kontroler stacji oraz maksymalnie 15 przemienników. W sieci z wieloma stacjami radiotelefon Connect Plus automatycznie będzie wyszukiwać nową stację, jeśli poziom sygnału aktualnej stacji spadnie do nieakceptowanego poziomu.

Żądanie roamingu

Żądanie roamingu to informacja, że radiotelefon szuka innej stacji, nawet jeśli poziom sygnału z bieżącej stacji jest akceptowalny.

Jeśli brak dostępnych stacji:

- Radioodtworacz wyświetla Wyszukiwanie oraz Alias wybranego kanału i kontynuuje przeszukiwanie stacji uwzględnionych na liście.
- Radiotelefon powróci do poprzedniej stacji, jeśli wcześniejsza stacja nadal będzie niedostępna.



UWAGA:

Jest to funkcja zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Żądanie roamingu**.

Usłyszysz sygnał oznaczający, że radiotelefon został przełączony do nowej stacji. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat ID stacji <numer stacji>.

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej**.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

Ograniczenie stacji

Administrator systemu radiotelefonicznego Connect Plus może określić, z których stacji sieciowych może korzystać radiotelefon. Zmiana listy dozwolonych i niedozwolonych stacji nie wymaga ponownego programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon spróbuje zarejestrować się w niedozwolonej stacji, na ekranie zobaczysz komunikat: Stacja <numer> jest niedozwolona. Następnie radiotelefon wyszuka inną stację sieciową.

Wybieranie strefy



Radiotelefon można zaprogramować do obsługi maksymalnie 16 obszarów Connect Plus, z których każdy może zawierać maksymalnie 16 pozycji możliwych do przypisania na pokrętle wyboru kanałów.

Każda z pozycji możliwych do przypisania na pokrętle może służyć do uruchamiania jednego z następujących rodzajów połączeń głosowych:

- Połączenie grupowe
- Połączenie z wielogrupą
- Połączenie zbiorcze stacji
- Połączenie indywidualne

- 1 Aby uzyskać dostęp do funkcji strefy, wykonaj następujące czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wyboru strefy	Naciśnij zaprogramowany przycisk wyboru strefy .

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Menu radiotelefonu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Strefa i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

Bieżący obszar jest wyświetlany i oznaczony za pomocą ✓ .

2 Wybierz żądaną strefę.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
▲ lub ▼	Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ i przewiń do żądanej strefy.

3

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

Korzystanie z wielu sieci

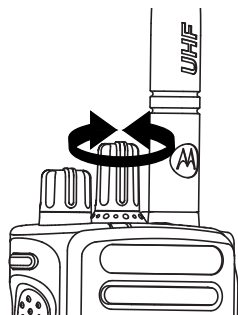
Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do korzystania z wielu sieci Connect Plus, można wybrać inną sieć, przełączając go do strefy Connect Plus, którą przypisano do tej sieci. Są to ustawienia sieć-strefa, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę podczas programowania radiotelefonu.

Wybór rodzaju połączenia

Skorzystaj z pokrętła kanałów, aby wybrać typ połączenia. Dostępne opcje: połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami, połączenie zbiorcze stacji oraz połączenie prywatne, w zależności od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli ustaw pokrętło wyboru kanału na inną pozycję (która ma przypisany rodzaj połączenia). Powoduje to, że radio ponownie rejestruje stację Connect Plus. Radiotelefon zostanie zarejestrowany przy użyciu

identyfikatora grupy, który zaprogramowano dla nowej pozycji pokrętki wyboru kanałów.

Jeśli zostanie wybrana pozycja, do której nie przypisano żadnego rodzaju połączenia, radiotelefon wyemituje dźwięk ciągły i wyświetli komunikat o niezaprogramowanym kanale. Radiotelefon nie działa po wybraniu niezaprogramowanego kanału, dlatego należy wybrać zaprogramowany kanał przy użyciu pokrętki wyboru kanałów.



Po wyświetleniu żądanej strefy (jeśli w radiotelefonie jest wiele stref) pokrętko wyboru kanału wybierz typ połączenia.

Otrzymywanie i odbieranie połączeń radiowych

Po wyświetleniu kanału zostanie wyświetlone ID użytkownika lub typ połączenia. Możesz zacząć odbierać połączenia.

Zielony wskaźnik jest włączony wówczas, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania i miga po przełączeniu radiotelefonu w tryb odbioru.



UWAGA:

Dioda LED pali się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, podwójnie pulsuje na zielono podczas odbioru połączenia poufnego i . Po włączeniu funkcji poufności transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności LUB taką samą wartością i ID klucza (programowane przez sprzedawcę), jak te skonfigurowane w transmitującym radiotelefonie.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 282.](#)

Otrzymywanie i odbieranie połączenia grupowego

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

Podczas odbierania połączenia grupowego (na ekranie głównym), dioda LED miga na zielono. W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

Dioda LED świeci na zielono.

- 2 Zaczekaj na zakończenie jednego z sygnałów zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.



UWAGA:

Szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia grupowego: [Inicjowanie wywołania grupowego na str. 223](#).

Otrzymywanie i odbieranie połączenia prywatnego

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Po odebraniu połączenia prywatnego dioda LED miga na zielono. Ikona połączenia prywatnego jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Dioda LED świeci na zielono.

3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Rozdział [Inicjowanie połączenia prywatnego na str. 224](#) zawiera szczegółowe informacje dotyczące inicjowania połączenia prywatnego.

Odbieranie połączenia ogólnego stacji

Połączenie ogólne stacji to połączenie z pojedynczego radiotelefonu do wszystkich radiotelefonów w tej stacji. Jest ono używane do transmitowania ważnych zawiadomień, wymagających pełnej uwagi użytkowników.

Po odebraniu połączenia zbiorczego stacji zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a dioda LED zacznie migać na zielono.

W prawym górnym rogu pojawi się ikona połączenia grupowego. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy. W drugim wierszu jest wyświetlana pozycja `Wszystkie połączenia stacji`. Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik radiotelefonu.

Po zakończeniu połączenia ogólnego stacji radiotelefon ponownie wyświetli ekran widoczny przed odebraniem połączenia. Połączenie ogólne stacji zostaje zakończone bez oczekiwania przez predefiniowany czas.

Nie można odpowiedzieć na połączenie zbiorcze stacji.

**UWAGA:**

Szczegółowe informacje dotyczące nawiązywania połączenia ogólnego stacji zawiera rozdział [Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji na str. 225](#).

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego stacji, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia zbiorczego stacji nie można korzystać z funkcji przycisków zaprogramowanych, aż do zakończenia połączenia.

Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona prywatnego połączenia telefonicznego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Wywołanie telefoniczne`.

- 1 Przytrzymaj przycisk **PTT**, aby odebrać i zacznij mówić. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
-

2

Przytrzymaj przycisk , aby je zakończyć.

W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Kończę`. W drugim wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie telefoniczne...` Urządzenie powróci do menu wywołania telefonicznego. Na ekranie pojawi się komunikat `Wyw. tel. zakończ`.

Odbieranie prywatnego połączenia telefonicznego dla grupy rozmówców

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona połączenia grupowego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat `Połączenie1`.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby mówić, albo zwolnij go, aby słuchać.

Przychodzące połączenie telefoniczne wielogrupy

Gdy urządzenie wykryje tego typu połączenie przychodzące, w prawym górnym rogu ekranu pojawi się ikona wywołania grupowego. W pierwszym wierszu znajdzie się komunikat *Połączenie wielogrupy*. W głośniku radiotelefonu usłyszysz sygnał dźwiękowy połączenia wielogrupy.

Nawiązywanie połączeń radiowych

Po wybraniu kanału można wybrać alias lub ID abonenta bądź alias lub ID grupy, wykorzystując:

- Pokrętko wyboru kanałów.
- Zaprogramowany przycisk **szybkiego dostępu** – Funkcja szybkiego dostępu pozwala na proste wykonanie połączenia prywatnego do predefiniowanego identyfikatora. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku. Do przycisku **Szybkiego połączenia** można przypisać tylko jedno ID. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.
- Lista kontaktów (patrz [Ustawienia kontaktów na str. 243](#)).



UWAGA:

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony docelowe, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 282](#).

Nawiązywanie połączenia przy użyciu pokrętkła wyboru kanałów

Ta funkcja pozwala użytkownikom na wykonywanie różnych typów połączeń: połączeń grupowych, prywatnych, połączeń ogólnych stacji, połączeń z wielogrupą.

Inicjowanie wywołania grupowego

Aby zainicjować połączenie z grupą użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy.

- 1 Wybierz kanał z aktywnym aliasem lub ID grupy. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 218](#).

2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu. Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias połączenia grupowego.

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono, radiotelefon wyłączy wyciszenie i usłyszysz odpowiedź przez głośnik urządzenia. Na wyświetlaczu pojawi się ikona Połączenia grupowego, alias lub identyfikator grupy oraz alias lub identyfikator nadającego radiotelefonu.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Inicjowanie połączenia prywatnego

Mimo, iż użytkownik może odbierać lub odpowiadać na połączenie prywatne zainicjowane przez innego autoryzowanego użytkownika radiotelefonu, jego własne urządzenie musi zostać zaprogramowane do inicjowania połączenia prywatnego.

Rozlegnie się dźwięk ostrzegawczy, jeżeli zostanie dokonane połączenie prywatne za pomocą listy kontaktów, dziennika połączeń, **przycisku szybkiego połączenia** lub pokrętła wyboru kanałów jeśli ta funkcja nie została włączona.

Aby skontaktować się z określonym użytkownikiem radiotelefonu, należy skorzystać z funkcji wiadomości tekstowej lub alertu połączenia. Więcej informacji: [Wiadomości tekstowe na str. 148](#) lub [Alert połączenia na str. 253](#).

1 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Wybierz kanał aktywnego aliasu lub identyfikatora. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 218](#).
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.
-

2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Dioda świeci na zielono.. Ikona Połączenia prywatnego będzie widoczna w prawym górnym rogu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias docelowego abonenta. Druga linia tekstu przedstawia stan połączenia.

4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Dioda zacznie pulsować na zielono.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone. Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Radiotelefon może być zaprogramowany do wykonywania testu radiowego przed skonfigurowaniem połączenia prywatnego. Jeżeli radiotelefon docelowy jest niedostępny,

usłyszysz krótki sygnał i na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

Nawiązywanie połączenia zbiorczego stacji

Ta funkcja umożliwi transmisję do wszystkich użytkowników w stacji, którzy nie są aktualnie zajęci innym połączeniem. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Użytkownicy korzystający z danego kanału/danej stacji nie mogą odpowiadać na połączenie zbiorcze stacji.

1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia zbiorczego stacji. Zobacz [Wybór rodzaju połączenia na str. 218](#).

2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie.

Dioda LED świeci na zielono. Ikona połączenia grupowego jest wyświetlana w górnym prawym rogu.

Pierwszy wiersz tekstu przedstawia Wszystkie połączenia stacji.

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
-

Inicjowanie połączenia z wielogrupą

Ta funkcja umożliwia nadawanie sygnału do wszystkich użytkowników w wielu grupach. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.



UWAGA:

Użytkownicy w grupach nie mogą odpowiadać na połączenie z wielogrupą.

- 1 Obróć pokrętko wyboru kanału, aby wybrać alias lub identyfikator wielogrupy.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby zainicjować połączenie.
Dioda LED świeci na zielono. Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator wielogrupy.

Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

Nawiązywanie połączenia prywatnego przy użyciu przycisku szybkiego połączenia



UWAGA:

Przyciski programowane należy zainicjować na ekranie głównym.

Funkcja szybkiego połączenia umożliwia łatwe nawiązywanie połączenia prywatnego o wstępnie określonym aliasie lub identyfikatorze. Ta funkcja może zostać przypisana do krótkiego lub długiego naciśnięcia programowanego przycisku.

Do przycisku szybkiego połączenia można przypisać TYLKO jeden alias lub identyfikator. W radiotelefonie

można zaprogramować wiele przycisków szybkiego połączenia.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **szybkiego połączenia**, aby nawiązać połączenie prywatne o wstępnie zdefiniowanym aliasie lub identyfikatorze.

- 2 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Dioda LED świeci na zielono.
Na wyświetlaczu pojawi się alias lub identyfikator połączenia prywatnego.

- 4 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.
W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.

Zaawansowane funkcje w trybie Connect Plus

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli po włączeniu tej funkcji za pośrednictwem programu CPS przez pewien czas w radiotelefonie nie jest ustawiony kanał główny, emitowany jest sygnał przypomnienia kanału głównego i dźwięk wiadomości oraz wyświetlany jest następujący komunikat: w pierwszym wierszu tekst **Brak**, a w drugim wierszu — **Kanał główny**.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.
- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Przypomnienie kanału głównego można tymczasowo wyciszyć, wykonując poniższe czynności.











Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się tekst HCR, a w drugim — wyciszone.

Ustawianie nowego kanału głównego

Kiedy pojawi się przypomnienie o ustawieniu kanału głównego, możesz ustawić nowy kanał główny, wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowalny **Resetuj kanał główny**.
W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst Nowy kanał główny.
- Ustaw nowy kanał główny za pomocą menu:

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać
- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do Kanału głównego i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Wybierz z listy prawidłowych kanałów.
Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓ .

Automatyczne usuwanie awarii

Automatyczne usuwanie awarii to funkcja systemowa umożliwiająca nawiązywanie i odbieranie połączeń innych

niż alarmowe w wybranym kontakcie grupy, jeśli wystąpią określone typy awarii systemu Connect Plus.

Jeśli wystąpi jedna z takich awarii, radiotelefon spróbuje przełączyć się na inną stację Connect Plus. Wynikiem tego procesu wyszukiwania przez radiotelefon może być działająca stacja Connect Plus lub „kanał zredukowanej funkcjonalności” (o ile radiotelefon obsługuje funkcję Automatycznego redukowania funkcjonalności). Kanał zredukowanej funkcjonalności to przemiennik będący zwykle częścią działającej stacji Connect Plus, który nie może aktualnie połączyć się ze swoim kontrolerem stacji lub siecią Connect Plus. W trybie zredukowanej funkcjonalności przemiennik działa jako pojedynczy przemiennik cyfrowy. W trybie automatycznego redukowania funkcjonalności są obsługiwane tylko niealarmowe połączenia grupowe. W trybie zredukowanej funkcjonalności nie są obsługiwane żadne inne rodzaje połączeń.

Oznaki wskazujące na użycie trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności

Jeśli radiotelefon korzysta z Kanału awaryjnego, usłyszysz przerywany sygnał – raz na około 15 sekund (nie licząc

samej transmisji). Na ekranie co pewien czas będzie pojawiać się komunikat: „Kanał awaryjny”. Radiotelefon umożliwia korzystanie z przycisku PTT tylko w wybranym kontakcie grupy (Połączeniu grupowym, Połączeniu wielogrupy albo Połączeniu zbiorczym stacji). Urządzenie nie umożliwia nawiązywania innych typów połączeń.

Nawiązywanie/odbieranie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności



UWAGA:

Połączenia są dostępne tylko w radiotelefonach monitorujących ten sam kanał zredukowanej funkcjonalności i wybranych do tej samej grupy. Połączenia nie są przekazywane do innych stacji ani przemienników.

W trybie rezerwy awaryjnej nie są dostępne alarmowe połączenia głosowe ani alerty alarmowe. Jeśli w trybie rezerwy awaryjnej zostanie naciśnięty przycisk awaryjny, radiotelefon wyemituje sygnał naciśnięcia nieprawidłowego klawisza. W radiotelefonach z wyświetlaczem pojawi się również komunikat „Funkcja niedostępna”.

W trybie usuwania awarii nie są dostępne połączenia prywatne (radiotelefon-radiotelefon) ani telefoniczne. Przy próbie połączenia kontaktu prywatnego zostanie wyemitowany sygnał odmowy. Na tym etapie należy wybrać żądany kontakt grupy. Inne nieobsługiwane połączenia to monitor zdalny, alert połączenia, kontrola radiotelefonu, włączenie radiotelefonu, wyłączenie radiotelefonu, wiadomość tekstowa, aktualizacja lokalizacji oraz połączenia transmisji danych pakietowych.

W trybie Automatyczne redukowanie funkcjonalności nie jest obsługiwany dostęp ETCA (Enhanced Traffic Channel Access). Jeśli dwóch lub więcej użytkowników naciśnie przycisk **PTT** równocześnie (lub prawie w tym samym czasie), może się zdarzyć, że oba radiotelefony będą nadawać aż do zwolnienia przycisku **PTT**. W takim przypadku może się zdarzyć, że żadna z transmisji nie zostanie prawidłowo odczytana na radiotelefonach odbierających.

Nawiązywanie połączeń w trybie zredukowanej funkcjonalności odbywa się podobnie, jak w normalnym trybie. Po prostu wybierz kontakt grupy, z którego chcesz skorzystać (stosując zwykłą metodę wyboru kanałów radiotelefonu), a następnie naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę. Może się zdarzyć, że kanał jest już używany przez inną grupę. Jeśli kanał jest używany, pojawi się sygnał zajętości i zostanie wyświetlony komunikat „Kanał zajęty”. Kontakty, które można wybrać, stosując normalną metodę wyboru kanałów radiotelefonu, to połączenie grupowe, połączenie z wieloma grupami oraz połączenie zbiorcze stacji. Gdy radiotelefon działa na kanale zredukowanej funkcjonalności, połączenie z wieloma grupami jest obsługiwane tak, jak z połączenie innymi grupami. Sygnał wyboru do tej samej wielogrupy

będzie słyszalny tylko na aktualnie wybranych radiotelefonach.

Powrót do normalnego trybu pracy

Jeśli użytkownik znajduje się w zasięgu przemiennika trybu zredukowanej funkcjonalności, a stacja powróci do normalnego trybu trunkingu, tryb Automatyczne redukowanie funkcjonalności w radiotelefonie zostanie wyłączony. Rozlegnie się sygnał rejestracji, kiedy radiotelefon dokona poprawnej rejestracji. Jeśli masz przekonanie, że znajdujesz się w zasięgu działającej stacji (która nie pracuje w trybie zredukowanej funkcjonalności), możesz nacisnąć przycisk Żądanie roamingu (o ile została zaprogramowany w radiotelefonie), aby wymusić wyszukanie dostępnej stacji i rejestrację w niej. Jeśli żadna inna stacja nie jest dostępna, po zakończeniu wyszukiwania radiotelefon powróci do trybu Automatyczne redukowanie funkcjonalności. W przypadku znalezienia się poza zasięgiem przemiennika działającego w trybie rezerwy awaryjnej radiotelefon przejdzie do trybu wyszukiwania (zostanie wyświetlony komunikat Wyszukiwanie).

Kontrola radiotelefonu




Jeżeli ta funkcja jest włączona, można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego.



Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów.

Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

1 Dostęp do funkcji kontroli radiotelefonu

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk kontroli radiotelefonu	<p>a Naciśnij zaprogramowany przycisk Spr. radia.</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Menu	<p>a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontak ty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p>lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>d Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontrola radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>

Na wyświetlaczu pojawi się Alias docelowy, informując że polecenie jest w trakcie realizacji. Dioda LED świeci na zielono.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli w systemie jest aktywny radiotelefon docelowy, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat Sprawdź. rtf. dostępny.

Jeśli w systemie nie ma aktywnego radiotelefonu docelowego, zostanie wyemitowany sygnał i wyświetlony komunikat `Sprawdz. rtf. niedostępny.`

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran identyfikatora abonenta po zainicjowaniu z poziomu menu.

Radiotelefon ponownie wyświetla ekran główny po zainicjowaniu za pomocą przycisku programowalnego.

Zdalny nasłuch

Korzystając z funkcji zdalnego nasłuchu, można włączyć mikrofon radiotelefonu docelowego (tylko aliasy lub identyfikatory abonentów). Zielona dioda LED zaświeci się raz u docelowego abonenta. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować obszar w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Aby korzystać z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.


Inicjowanie monitora zdalnego








UWAGA:

Monitor zdalny kończy się automatycznie po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy wykonano próbę zainicjowania transmisji, zmiany kanału lub wyłączenia radiotelefonu.

- 1 Dostęp do funkcji monitora zdalnego.

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk Zdalny nasłuch	<p>a Naciśnij zaprogramowany przycisk Zdalny nasłuch.</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
Menu	<p>a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>c Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub identyfikatora abonenta i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p>d Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>e Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Nasłuchu zdalnego i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>

W pierwszym wierszu pojawi się komunikat Zda1. Monitor. W drugim wierszu pojawi się Alias docelowy, informujący o rozpoczęciu realizacji polecenia. Dioda LED miga na zielono.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia zabrzmie dźwięk potwierdzenia, a na ekranie pojawi się komunikat

Zdalny nasłuch zakończony powodzeniem. Radiotelefon rozpocznie odtwarzanie dźwięku z monitorowanego urządzenia przez zadany okres czasu. Na ekranie pojawi się symbol Zdal. nasłuch oraz alias docelowy. Gdy minie czas, urządzenie wyemituje dźwięk alertu, a dioda zostanie wyłączona.

Jeżeli operacja zakończy się niepowodzeniem, radio wyemituje dźwięk odmowy i wyświetli komunikat Zdalny nasłuch nieudany.

Skanowanie

Ta funkcja umożliwi radiotelefonowi monitorowanie i dołączanie do połączeń z grupami zdefiniowanymi w zaprogramowanej liście skanowania. Po włączeniu skanowania na pasku stanu pojawia się ikona skanowania, a dioda LED miga na żółto w trybie bezczynności.





Rozpoczynanie i kończenie skanowania



UWAGA:

Ta procedura włącza lub wyłącza funkcję skanowania dla wszystkich stref Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Należy pamiętać, że nawet w przypadku włączenia funkcji skanowania przy użyciu tej procedury, skanowanie może nadal być wyłączone dla niektórych (lub wszystkich) grup na liście skanowania. Dodatkowe informacje: [Edytowanie listy skanowania na str. 237](#).

Możesz rozpoczynać i zatrzymywać wyszukiwanie, wciskając zaprogramowany przycisk **skanowania**. Służy do tego **RÓWNIEŻ** następująca procedura.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk  lub  , aby Skanować i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Wi. lub Wyi.

funkcję i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- Jeśli skanowanie jest włączone, na ekranie pojawi się komunikat Skanowanie Wi.
- Jeśli skanowanie jest włączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wyi..
- Wyświetlacz pokazuje Scan Off (Skanowanie wył.), kiedy funkcja skanowania zostaje dezaktywowana.
- Jeśli skanowanie jest wyłączone, w menu skanowania wyświetli się komunikat Wi..

Odbieranie połączeń podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w grupie, w której wykryto aktywność. W trybie bezczynności radiotelefon

nasłuchuje w trybie ciągłym na kanale sterującym aktywności członków listy skanowania.

- 1 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT** w podczasy wstrzymania. Dioda LED świeci na zielono.
- 3 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**. Jeżeli użytkownik nie odpowie na połączenie podczas wstrzymania, radiotelefon kontynuuje skanowanie innych grup.

Skanowanie konfigurowane przez użytkownika

Jeśli menu Edytuj listę jest włączone, użytkownik może dodawać lub usuwać członków skanowania z menu Dodaj członka. Członek listy skanowania musi być regularnym

kontaktem grupowym (np. nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa. Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.

Skanowanie można włączyć i wyłączyć w menu lub naciskając zaprogramowany przycisk **Skanowanie wł./wył.**

Funkcja ta działa tylko w radiotelefonie, który nie jest aktualnie używany do żadnego połączenia. Jeśli obecnie trwa nasłuch połączenia, radiotelefon nie może wyszukać innych połączeń grupy i dlatego nie ma on żadnych informacji o ich statusie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon powróci do gniazda czasowego kanału sterującego i będzie można wyszukać grupy, które znajdują się na liście skanowania.

Edytowanie listy skanowania



UWAGA:

Jeśli pozycja na liście skanowania jest aktualnie wybraną grupą, nasłuchiwanie aktywności w tej grupie będzie prowadzone w radiotelefonie bez względu na to, czy obok pozycji na liście znajduje się symbol zaznaczenia. Jeśli radiotelefon nie bierze udziału w połączeniu, to nasłuchuje aktywności w wybranej grupie lub wielogrupie, w ramach połączenia zbiorczego stacji, a także w domyślnej grupie awaryjnego przywracania (jeśli została skonfigurowana). Tej operacji nie można wyłączyć. Jeśli skanowanie jest włączone, radiotelefon będzie również nasłuchiwał aktywności aktywnych członków listy skanowania strefy.


Na liście skanowania są określone grupy, które można skanować. Lista jest tworzona podczas programowania radiotelefonu. Jeśli radiotelefon zaprogramowano do zezwalania na edycję listy skanowania, można:


- Włączyć/wyłączyć skanowanie poszczególnych grup na liście.
- Dodawać i usuwać członków skanowania w menu Dodaj członka. Patrz [Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków na str. 239](#).

**UWAGA:**

Członek listy skanowania musi być regularnym kontaktem grupowym (nie wielogrupy czy połączenia zbiorczego stacji/połączenia zbiorczego w całej sieci), który jest aktualnie przypisany do pozycji pokrętła kanału w obszarze Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrana strefa.


Alias grupy rozmówców nie może być taki sam, co grupa rozmówców, która jest już zawarta w liście skanowania bieżącej strefy.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu
Wyśw./Edyt list i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do nazwy wybranej grupy.
Jeśli grupę poprzedza symbol zaznaczenia, dla danej grupy włączone jest obecnie skanowanie.

Jeśli przed nazwą grupy nie ma symbolu zaznaczenia, skanowanie dla danej grupy jest obecnie wyłączone.

- 4 Naciśnij przycisk  , aby wybrać daną grupę.
Na wyświetlaczu pojawia się pozycja Włącz, jeśli skanowanie jest obecnie wyłączone dla grupy.
Na wyświetlaczu pojawia się pozycja Wyłącz, jeśli skanowanie jest obecnie włączone dla grupy.


- 5 Zaznacz wyświetlaną opcję (Włącz lub Wyłącz), a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Zależnie od wybranej opcji, w ramach potwierdzenia radiotelefon wyświetli komunikat Skanowanie włączone lub Skanowanie wyłączone.


Radiotelefon wyświetli ponownie listę skanowania Strefa. Jeśli skanowanie dla grupy jest włączone, przed nazwą grupy wyświetlany jest symbol zaznaczenia. Jeśli skanowanie dla grupy jest wyłączone, przed nazwą grupy nie jest wyświetlany symbol zaznaczenia.


Dodawanie i usuwanie grupy przez menu Dodaj członków

Radiotelefon Connect Plus nie pozwala na umieszczanie duplikatów numerów i aliasów grup na liście skanowania strefy (lub „kandydatów skanowania”). Dlatego lista kanałów do skanowania opisana w [krok 6](#) i [krok 7](#) niekiedy zmienia się po dodaniu lub usunięciu grupy z listy skanowania obszaru.

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do zezwalania na edytowanie listy skanowania, można użyć menu Dodaj członków do dodania grupy do listy skanowania wybranej aktualnie strefy lub usunięcia grupy z listy skanowania aktualnie wybranej strefy.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby użyć funkcji skanowania i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby <Dodać członków> i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dodaj członków ze strefy n (n = numer obszaru Connect Plus pierwszej strefy w radiotelefonie o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar).

- 4 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętkła wyboru kanałów w tym obszarze, przejdź do czynności [krok 6](#).
 - Jeśli grupa, która ma zostać dodana do listy skanowania, jest przypisana do pozycji pokrętkła wyboru kanałów w innym obszarze Connect Plus, przejdź do czynności [krok 5](#).

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę obszarów Connect Plus o tym samym identyfikatorze sieci, co aktualnie wybrany obszar.

- 6 Po odszukaniu obszaru Connect Plus, w którym odpowiednia grupa jest przypisana do pozycji pokręta wyboru kanałów, naciśnij naciśnij przycisk



, aby wybrać.

W radiotelefonie zostanie wyświetlona pierwsza pozycja z listy grup przypisanych do pozycji kanału w tym obszarze. Grupy na liście noszą nazwę „kandydatów do skanowania”, ponieważ mogą zostać dodane do listy skanowania aktualnie wybranego obszaru (lub już znajdują się na liście skanowania obszaru).


Jeśli obszar nie zawiera żadnych grup, które można dodać do listy skanowania, wyświetlany jest komunikat **Brak kandydatów**.

- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przewinąć listę grup kandydatów.

Jeśli znak plus (+) jest wyświetlany bezpośrednio przed aliasem grupy, wskazuje to, że grupa znajduje się aktualnie na liście skanowania wybranego obszaru.

Jeśli przed aliasem nie jest wyświetlany znak plus (+), grupa nie znajduje się aktualnie na liście skanowania, ale może zostać do niej dodana.


8

Naciśnij  po wyświetleniu odpowiedniego aliasu grupy.

Jeśli grupa ta nie znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat **Dodaj** (alias grupy).

Jeśli grupa ta znajduje się obecnie na liście skanowania aktualnie wybranego obszaru, wyświetlany jest komunikat **Usuń** (alias grupy).

9


Naciśnij  , aby zatwierdzić wyświetlany komunikat (**Dodaj** lub **Usuń**).

W przypadku usuwania grupy z listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) nie będzie już wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku dodawania grupy do listy powodzenie operacji można zweryfikować, ponieważ znak plus (+) będzie wyświetlany bezpośrednio przed aliasem.

W przypadku próby dodania grupy, gdy lista jest już pełna, wyświetlany jest komunikat *Lista pełna*. W takim przypadku należy usunąć grupę z listy skanowania przed dodaniem nowej grupy.

10

Po zakończeniu naciśnij kilkakrotnie , aby powrócić do odpowiedniego menu.

- Funkcja skanowania nie jest włączona (poszukaj ikony skanowania na wyświetlaczu).
- Członka listy skanowania wyłączono przy użyciu menu (patrz rozdział [Edytowanie listy skanowania na str. 237](#)).
- Jest już prowadzona rozmowa.
- W stacji użytkownika nie jest zarejestrowany żaden członek skanowanej grupy (dotyczy tylko systemów z wieloma stacjami).

Opis działania funkcji wyszukiwania



UWAGA:

Jeżeli radiotelefon dołączy do wywołania dla członków listy wyszukiwania danej strefy i minie czas oczekiwania zanim użytkownikowi uda się odpowiedzieć, musisz przejść do takiej strefy i kanału (na liście wyszukiwania), a następnie rozpocząć nowe wywołanie.

W niektórych sytuacjach można nie zauważyć połączeń z grup, które znajdują się na liście skanowania. Jeśli połączenie nie zostało odebrane z jednego z następujących powodów, nie oznacza to problemu z radiotelefonem. Jest to normalne działanie funkcji skanowania w sieci Connect Plus.

Przeszukiwanie trybu Talkback

Jeżeli radiotelefon szuka wywołania z dostępnej listy wyszukiwania, a przycisk **PTT** został wciśnięty, to sposób pracy urządzenia będzie uzależniony od tego czy przeszukiwanie funkcji Talkback zostało w nim zaprogramowane. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Przeszukiwanie trybu Talkback wyłączone

Radiotelefon pomija znalezione wywołanie i próbuje nadawać dalej na wybranym kanale. Gdy minie czas wstrzymania połączenia dla wybranego kontaktu, urządzenie powróci do kanału macierzystego i rozpocznie odliczanie czasu wstrzymania wyszukiwania. Gdy czas minie, radiotelefon wznowi wyszukiwanie grupy.

Przeszukiwanie trybu Talkback włączone

Jeżeli przycisk **PTT** został naciśnięty podczas odliczania czasu wstrzymania połączenia grupowego, radiotelefon będzie próbował nadawać na kanale znalezionej grupy.



UWAGA:

Jeśli urządzenie znajdzie połączenie dla danej grupy, które nie zostało przydzielone do pozycji kanału w wybranej strefie, a ponadto minie jego czas wstrzymania, należy przełączyć się na właściwą strefę i wybrać pozycję kanału takiej grupy.

Edytowanie priorytetu dla grupy rozmówców

Funkcja monitorowania priorytetu pozwala automatycznie odbierać połączenie od grupy rozmówców o wyższym priorytecie w trakcie trwania innego połączenia. Gdy radiotelefon przełączy się na połączenie o wyższym priorytecie, zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy. Istnieją dwa poziomy priorytetu dla grup rozmówców: P1 i P2. P1 ma wyższy priorytet niż P2.




UWAGA:

Jeśli domyślny ID grupy zwrotnego kanału alarmowego jest skonfigurowany w oprogramowaniu MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS, istnieją trzy poziomy priorytetu dla grup rozmówców: P0, P1 i P2. P0 jest stałym, najwyższym priorytetem dla ID domyślnej grupy przywracania awaryjnego. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2


Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do skanowania i naciśnij przycisk , aby wybrać.


3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu Wyśw. / Edyt. list i naciśnij przycisk , aby wybrać.

4

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej grupy konwersacyjnej i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Edyt. prioryt., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać poziom priorytetu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Po lewej stronie grupy rozmówców pojawi się ikona priorytetu.

Dostęp do listy kontaktów zależy od konfiguracji strefy:

- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowana tylko jedna strefa, lista kontaktów wyświetla bezpośrednio listę z aktualnie wybranej strefy.
- Jeśli w radiotelefonie jest skonfigurowanych wiele stref, folder kontaktów strefy wyświetla wszystkie strefy z takim samym ID sieci jak aktualnie wybrana strefa. Użytkownik może uzyskać dostęp do kontaktów w tych strefach.

Opcja Kontakty to funkcja książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia.

Każda strefa pozwala korzystać z Listy kontaktów zawierającej do 100 osób. Dostępne są następujące typy kontaktów:

- Połączenie indywidualne
- Połączenie grupowe
- Połączenie wielogrupy
- Wszystkie połączenia głosowe stacji
- Wszystkie połączenia tekstowe stacji
- Połączenie dyspozytorskie

Ustawienia kontaktów





UWAGA:

Można dodawać lub edytować ID abonentów dla Kontaktów Connect Plus. Usunięcie ID abonenta może być wykonane jedynie przez sprzedawcę. Jeżeli funkcja prywatności jest włączona na kanale, można inicjować prywatne połączenie głosowe na tym kanale. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.

Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.

Inicjowanie połączenia prywatnego przy użyciu listy kontaktów

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Kontakt ty i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.
Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
- 3 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.
- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

5 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Po uzyskaniu odpowiedzi od radiotelefonu docelowego zielony wskaźnik miga, a na wyświetlaczu widoczny jest alias lub identyfikator użytkownika radiotelefonu transmitującego.


W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.


Usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Połączenie zakończone.

Wykonywanie połączenia przy użyciu wyszukiwania aliasów

Można również użyć funkcji wyszukiwania aliasu lub wyszukiwania alfanumerycznego do pobrania wymaganego aliasu abonenta.

Ta funkcja jest dostępna tylko po wyświetleniu listy kontaktów.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt *ty* i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

- 3 Wpisz pierwszy znak wymaganego aliasu, a następnie naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby go zlokalizować.

- 4 Trzymaj radiotelefon pionowo, w odległości od 2,5 do 5 cm od ust.

- 5 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Dioda LED świeci na zielono. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.

- 6 Zaczekaj na zakończenie sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.
-

- 7 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy radiotelefon odbiorcy odpowie, zielona dioda LED zacznie migać.

W razie braku aktywności głosowej przez zdefiniowany okres połączenie zostanie zakończone.


Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.


Ustawienia wskaźnika połączenia


Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.


Włączanie lub wyłączenie dzwoneków połączenia dla alertów połączeń

Można wybrać lub włączyć bądź wyłączyć dzwoneki dla odbieranych alertów połączeń.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Sygnały/Alerty i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Dzwonki i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Alert połączenia i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .


- 7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do


wybranego sygnału i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.


Obok wybranego sygnału pojawi się symbol ✓ .


Włączanie i wyłączanie dzwonków połączeń prywatnych

Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla odbieranego połączenia prywatnego.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Dzwonki i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyw. prywat., i wybierz pozycję naciśnij przycisk , aby wybrać.
-


Włączanie i wyłączanie dzwonków wiadomości tekstowych


Można włączyć lub wyłączyć dzwonki dla przychodzących Wiadomości tekstowych.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji *Ustawienia radiotelefonu* i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby ustawić *Sygnał* dźwiękowe/*Alerty* i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji *Dzwonki* i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji *Wiadomość tekstowa*, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

7 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Obok wybranego sygnału pojawi się symbol ✓ .

Wybierz Typ dzwonka alertu



UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.


Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu







połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.

Dla radiotelefonów na akumulator, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są podłączane do wibrujących zaczepów na pasek, typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na zwykły dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Wyciszony i Zwykły dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.
 - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.

- a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Konfigurowanie Typu wibracji










UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
 - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać
- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Typ wibracji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować, aby generował ciągły alarm, jeżeli połączenie nie zostanie odbierane. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest

zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”.

Funkcje rejestru połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Korzystając z rejestru połączeń, można przeglądać ostatnie połączenia i zarządzać nimi.

Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:


- Usunąć
- Zobaczyć szczegóły

Przeglądanie ostatnich połączeń


Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji

Rejestru połączeń i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do preferowanej listy, a następnie naciśnij przycisk

, aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się zarejestrowane wpisy, począwszy od najnowszego.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przeglądać listę.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć połączenie prywatne przy użyciu aktualnie wybranego aliasu lub identyfikatora.


Usuwanie połączenia z listy połączeń

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Rejestr połączeń i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej

listy i wybierz przycisk  , aby wybrać.

Jeżeli wybrana lista nie zawiera żadnych wpisów, na ekranie pojawi się komunikat Lista pusta..


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poz. Usun..

- Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję


Nie i naciśnij przycisk  , aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Wyświetlanie szczegółowych informacji z Listy połączeń

1


Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Rejestr połączeń i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej

listy i wybierz przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić wyświetli szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Wyświetlacz pokazuje szczegółowe informacje na temat listy połączeń.

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania połączenia zwrotnego, kiedy będzie to możliwe.

Ta funkcja jest dostępna z poziomu menu poprzez Kontakty

Reagowanie na alerty połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na alerty połączenia.

Po otrzymaniu alertu połączenia:


- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.


W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu, można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz [Lista powiadomień na str. 169](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 124](#), aby uzyskać więcej informacji.


Wysyłanie alertu połączenia z Listy kontaktów

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontakt y i wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - wybierz bezpośrednio alias abonenta;
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu abonenta i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Alert połączenia i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat Alert połączenia: Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <ID lub alias użytkownika>Alert połączenia i ID lub alias użytkownika, co oznacza, że alert połączenia został wysłany.

Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysła alert połączenia.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat Syg. wywoł. przekazany.

W przeciwnym wypadku pojawi się komunikat Syg. wywoł. nieprzekazany.

Wysyłanie alertu połączenia przy pomocy przycisku Szybkiego połączenia

Naciśnij programowalny **przycisk szybkiego połączenia**, aby utworzyć alert połączenia ze zdefiniowanym aliasem.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Syg. wyw.** i alias lub ID abonenta, co oznacza, że alert połączenia został wysłany.

Dioda LED zaświeci się na zielono, gdy radiotelefon wysła alert połączenia.

Po odebraniu powiadomienia o połączeniu na ekranie pojawi się komunikat **Syg. wywoł. przekazany**.

Jeżeli powiadomienie o połączeniu nie zostanie odebrane, na ekranie pojawi się komunikat **Syg. wywoł. nieprzekazany**.

Tryb wyciszony

Tryb wyciszenia zapewnia opcję wyciszenia wszystkich powiadomień dźwiękowych radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszenia wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszenia radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.



UWAGA:

Jest to dodatkowa (płatna) funkcja. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



WAŻNE:

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawi się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.


1


Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij  lub  , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć timer. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wył.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygaśł, zostanie zatrzymany.



UWAGA:

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

Tryb awaryjny



UWAGA:

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany tak, aby uruchamiać Tryb cichy (również z obsługą głosu), to w większości przypadków taki tryb zostanie wyłączony po zakończeniu połączenia alarmowego lub odtworzeniu alertu alarmowego. Wyjątek od tej reguły polega na ustawieniu trybu awaryjnego jako alertu alarmowego oraz typu trybu alarmowego jako cichy. Jeśli radiotelefon został tak zaprogramowany, Tryb cichy będzie aktywny dopóki nie wciśniesz przycisku **PTT** lub przycisku, który został skonfigurowany do wyłączania trybu awaryjnego.

Awaryjne połączenia głosowe i alerty alarmowe nie są obsługiwane podczas pracy w trybie automatycznego usuwania awarii Connect Plus. Informacje dodatkowe: [Automatyczne usuwanie awarii na str. 228](#).

Alert alarmowy służy do sygnalizowania sytuacji krytycznych. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie na dowolnym ekranie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany. Naciśnięcie przycisku **alarmowego** spowoduje zainicjowanie zaprogramowanego trybu awaryjnego. Zaprogramowany tryb awaryjny można również zainicjować, włączając opcjonalną funkcję

ręcznego wyłączania. Można wyłączyć tryb awaryjny w radiotelefonie.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie

Od 0,05 s do 0,75 s.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.

- Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** przytrzymanie spowoduje wyłączenie tego trybu.
- Jeżeli przytrzymanie przycisku **alarmowego** włącza Tryb alarmowy, to **jego** krótkie naciśnięcie spowoduje wyłączenie tego trybu.

Po przełączeniu radiotelefonu do strefy Connect Plus będzie on obsługiwać trzy tryby awaryjne:

Połączenie alarmowe

Należy nacisnąć przycisk **PTT**, aby rozmawiać w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego.

Połączenie alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu

W przypadku pierwszej transmisji w przydzielonym okienku czasowym trybu awaryjnego wyciszenie mikrofonu zostanie automatycznie wyłączone i będzie można rozmawiać bez konieczności naciskania przycisku **PTT**. Mikrofon pozostanie aktywny przez okres czasu zaprogramowany w radiotelefonie. Przy kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

Alarm

Alert alarmowy nie jest połączeniem głosowym. Jest to powiadomienie alarmowe wysyłane do radiotelefonów, które zostały skonfigurowane do otrzymywania takich alertów. Radiotelefon wysyła alert alarmowy poprzez kanał sterujący aktualnie zarejestrowanej stacji. Alert alarmowy jest odbierany na radiotelefonach w sieci Connect Plus, które zostały zaprogramowane do otrzymywania go (bez względu na to, w której stacji sieciowej je zarejestrowano).

Do przycisku alarmowego w danej strefie można przypisać tylko jeden tryb awaryjny. Dodatkowo każdy tryb awaryjny może być następującego typu:

Regularny

Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny oraz stosuje wskaźniki dźwiękowe i/albo wizualne.

Ciche

Radiotelefon nadaje sygnał awaryjny bez wskaźników dźwiękowych lub wizualnych. Radiotelefon wyłączy całą sygnalizację dźwiękową i wizualną o połączeniu alarmowym aż do naciśnięcia przycisku **PTT** w celu rozpoczęcia transmisji głosowej.

Cichy z obsługą głosu

Tak samo jak w przypadku Trybu cichego, ale radiotelefon dodatkowo wyłączy wyciszenie niektórych transmisji głosowych.

Otrzymywanie alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do emitowania dźwięku alertu oraz wyświetlania informacji o przychodzącym alarmie. Po zaprogramowaniu, w momencie otrzymania alertu na wyświetlaczu pojawi się ekran szczegółów alarmu, zawierający ikonę alarmu, alias lub identyfikator radiotelefonu wysyłającego sygnał

alarmowy, kontakt grupowy wykorzystywany do alarmu oraz dodatkową linię informacji. Dodatkowe informacje to nazwa strefy zawierającej Kontakt grupowy.

Obecnie radiotelefon wyświetla tylko ostatnio zdekodowane alarmy. Jeśli alarm został otrzymany przed usunięciem wcześniejszego alarmu, informacje szczegółowe dotyczące nowego alarmu zastępują informacje szczegółowe poprzedniego alarmu.

W zależności od tego, jak zaprogramowano radiotelefon, ekran Szczegółów alarmu (lub ekran Listy alarmów) będzie wyświetlany na ekranie radiotelefonu nawet po zakończeniu alarmu. Możliwe jest zapisanie szczegółów alarmu na liście alarmów lub usunięcie szczegółów alarmu opisanych w poniższych sekcjach.

Zapisywanie szczegółów alarmu na liście alarmów



Zapisanie szczegółów alarmu na Liście alarmów umożliwia przeglądanie szczegółów ponownie później, po wybraniu Listy alarmów z Menu głównego.

- 1 Kiedy wyświetlane są szczegóły alarmu (lub lista


alarmów), naciśnij przycisk .

Wyświetlony zostanie ekran **Zamknij listę alarmów**.



- 2 Wybierz jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk , aby zapisać szczegóły alarmów na liście alarmów, a następnie opuść ekran Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).
 - Wybierz pozycję **Nie** i naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu (lub Lista alarmów).
-

Usuwanie szczegółów alarmu

- 1 Na ekranie Szczegóły alarmu naciśnij przycisk . Wyświetlony zostanie ekran **Usuń**.

2 Wybierz jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję **Tak** i naciśnij przycisk , aby usunąć szczegóły alarmu.
- Wybierz opcję **Nie** i naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu Szczegóły alarmu.

Odpowiadanie na połączenie alarmowe



UWAGA:

Jeśli nie odpowiesz na połączenie alarmowe w czasie, który ustalono we wstrzymaniu połączenia alarmowego, zostanie ono zakończone. Jeśli chcesz rozmawiać z grupą po upływie wstrzymania połączenia alarmowego, musisz najpierw wybrać pozycję kanału przypisaną do grupy (jeśli nie została jeszcze wybrana). Następnie, naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć niealarmowe połączenie z grupą.

- 1 Po odebraniu połączenia alarmowego naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać wszystkie odebrane wskazania połączeń alarmowych.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.
Transmisja będzie odbierana na wszystkich radiotelefonach monitorujących tę grupę.

- 3 Zaczekaj na zakończeniu sygnału zezwolenia na rozmowę (jeżeli jest włączony) i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu.

Dioda LED zaświeci na zielono.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy uzyskasz odpowiedź od urządzenia wysyłającego alarm, . Na wyświetlaczu widoczny jest symbol połączenia grupowego, alias lub ID grupy oraz alias lub ID radiotelefonu transmitującego.

Odpowiadanie na alert alarmowy



UWAGA:

Kontakt grupowy wykorzystywany do alertów alarmowych nie powinien być wykorzystywany do komunikacji głosowej. Pozwala to na zapobieganie wysłaniu i otrzymywaniu alertów alarmowych przez inne radiotelefony z tej samej grupy.

Alert alarmowy z radiotelefonu oznacza, że jego użytkownik znajduje się w poważnej sytuacji. Na alert można odpowiedzieć, inicjując połączenie prywatne z radiotelefonem, z którego nadano alarm, inicjując połączenie grupowe z wyznaczoną grupą rozmówców,

wysyłając alert połączenia do radiotelefonu, inicjując monitor zdalny tego radiotelefonu itd. Prawidłowa reakcja jest zależna od organizacji oraz konkretnej sytuacji.

Ignorowanie zwrotnego połączenia alarmowego

Ta funkcja umożliwia ignorowanie aktywnych zwrotnych połączeń alarmowych w radiotelefonie.

Aby włączyć funkcję ignorowania zwrotnego połączenia alarmowego, radiotelefon musi mieć skonfigurowane oprogramowanie Connect Plus Customer Programming Software (CPCPS).

Gdy funkcja ta jest aktywna, radiotelefon nie wyświetla wskaźników połączeń alarmowych i nie otrzymuje komunikatów głosowych na domyślnym ID grupy zwrotnego kanału alarmowego.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Inicjowanie połączenia alarmowego



UWAGA:

Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy, to w Trybie awaryjnym nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne, aż do naciśnięcia przycisku **PTT** i rozpoczęcia transmisji głosowej. Jeśli w radiotelefonie wybrano Tryb cichy z obsługą głosu, na początku nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o pracy radiotelefonu w Trybie awaryjnym. Tym niemniej w sytuacjach, gdy inne radiotelefony będą odpowiadać na sygnał alarmowy, wyciszenie zostanie wyłączone. Sygnały alarmowe zostaną wyemitowane tylko raz – po naciśnięciu przycisku **PTT** i rozpoczęciu transmisji głosowej.

Zarówno w Trybie cichym, jak i Trybie cichym z obsługą głosu, po zakończeniu połączenia alarmowego radiotelefon automatycznie opuści taki tryb.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć transmisję głosową do Grupy alarmowej.

Po zwolnieniu przycisku **PTT** połączenie alarmowe będzie kontynuowane przez czas, który skonfigurowano w ustawieniu wstrzymania połączenia alarmowego.

Jeśli w tym czasie zostanie naciśnięty przycisk **PTT**, połączenie alarmowe będzie kontynuowane.

Inicjowanie połączenia alarmowego ze śledzeniem głosu

Aby można było korzystać z operacji tego typu, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.

Jeśli został on skonfigurowany do tego trybu, po naciśnięciu zaprogramowanego przycisku **alarmowego** (gdy radiotelefon otrzyma przydział gniazda czasowego) mikrofon zostanie automatycznie uaktywniony (bez konieczności naciskania przycisku **PTT**). Taki stan jest również określany jako "mikrofon aktywny". „Automatyczny mikrofon” dotyczy pierwszej transmisji głosowej z radiotelefonu podczas połączenia alarmowego. Przy kolejnych transmisjach w ramach tego samego połączenia alarmowego należy naciskać przycisk **PTT**.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **alarmowy**.

- 2 Mikrofon pozostanie aktywny przez czas określony w ustawieniach codeplug radiotelefonu.

W tym czasie dioda LED będzie świecić się na zielono.

- 3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**, aby rozmawiać dłużej niż to określono w zaprogramowanych ustawieniach.

Inicjowanie alertu alarmowego



UWAGA:

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do trybu „cichego” lub „cichego z głosem”, nie będą emitowane żadne sygnały dźwiękowe ani graficzne informujące o wysłaniu alertu alarmowego. W przypadku ustawienia trybu „cichego” będzie on aktywny bezterminowo, aż do naciśnięcia przycisku PTT lub przycisku skonfigurowanego do wyłączenia trybu awaryjnego. W przypadku ustawienia trybu „cichego z głosem” radiotelefon automatycznie wyjdzie z trybu cichego, gdy kontroler stacji wyemituje alert alarmowy.

Naciśnij pomarańczowy przycisk **alarmowy**.

Po wysłaniu alertu alarmowego do kontrolera stacji na ekranie pojawi się ikona alarmu, kontakt grupowy wykorzystywany do alertu oraz Alarm TX.

Po pomyślnym wysłaniu alertu alarmowego i wyemitowaniu go na innych radiotelefonach usłyszysz dźwięk informacyjny. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alarm wysł. Jeśli alert alarmowy nie zostanie wysłany, usłyszysz dźwięk ostrzegawczy, a na ekranie zobaczysz komunikat Alarm niepokaz..

Wyjście z trybu awaryjnego



UWAGA:

Jeśli połączenie alarmowe zostało zakończone z powodu upływu czasu wstrzymania połączeń alarmowych, ale przyczyna alarmu nadal istnieje, ponownie naciśnij przycisk **alarmowy**, aby uruchomić proces od nowa.

Po rozpoczęciu alertu alarmowego przez naciśnięcie zaprogramowanego przycisku **alarmowego** radiotelefon automatycznie opuści tryb alarmowy po otrzymaniu odpowiedzi z systemu Connect Plus.

Jeśli zainicjujesz połączenie alarmowe, naciskając zaprogramowany przycisk **alarmowy**, dla radiotelefonu zostanie automatycznie przydzielony dostępny kanał. Gdy radiotelefon nada komunikat informujący o alarmie, nie będzie można anulować połączenia alarmowego. Jeśli jednak przypadkowo został naciśnięty przycisk lub alarm już nie istnieje, można odpowiedzieć w przydzielonym kanale. Gdy zwolnisz przycisk **PTT**, po upływie wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.

Jeśli radiotelefon został skonfigurowany do obsługi trybu awaryjnego ze śledzeniem głosu, ustal przyczynę błędu przy użyciu opcji „mikrofon aktywny”, a następnie naciśnij i zwolnij przycisk PTT w celu przerwania transmisji. Po upływie wstrzymania połączenia alarmowego połączenie alarmowe zostanie rozłączone.

Ręczne wyłączenie alarmów (o wypadku z udziałem człowieka)



UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4600e/DP4601e.

Ręczne wyłączenie alarmów jest obsługiwane w trybie rezerwy awaryjnej. Informacje dodatkowe: [Automatyczne usuwanie awarii na str. 228](#).

W tej sekcji opisano funkcje ręcznego wyłączenia sieci Connect Plus. Jest to funkcja dodatkowo płatna, która może być dostępna lub niedostępna dla radiotelefonu.

Przenośny radiotelefon Connect Plus można skonfigurować i zaprogramować do obsługi jednego lub większej liczby alarmów Man Down. Sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego może poinformować użytkownika, czy funkcja jest dostępna dla jego radiotelefonu oraz które alarmy Man Down zostały włączone i zaprogramowane.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano do obsługi jednego lub większej liczby alarmów Man Down, ważne jest poznanie sposobu działania alarmu, sygnalizacji radiotelefonu oraz akcji, które należy wykonać.

Celem alarmów Man Down jest ostrzeżenie innych o potencjalnym niebezpieczeństwie. Należy to zrobić, programując radiotelefon do wykrywania określonego kąta przechyłu, braku ruchu albo samego ruchu, w zależności od tego, które alarmy Man Down zostały włączone. Jeśli radiotelefon wykryje niedozwolony typ ruchu, a przyczyna nie zostanie usunięta w określonym czasie, radiotelefon rozpocznie emitowanie dźwięku alertu (o ile został w ten sposób zaprogramowany). Na tym etapie należy niezwłocznie wykonać przynajmniej jedno działanie naprawcze opisane poniżej, w zależności od tego, które alarmy Man Down włączono dla radiotelefonu. Jeśli w określonym czasie nie zostanie wykonane działanie naprawcze, radiotelefon automatycznie uruchomi tryb awaryjny (połączenie alarmowe lub alert alarmowy).

- **Alarm przechyłu** – jeśli przez określony czas radiotelefon będzie przechylony pod określonym kątem (lub większym), zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec automatycznemu uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie obrócić radiotelefon do pozycji pionowej.
- **Alarm bezruchu** – jeśli przez określony czas radiotelefon pozostaje bez ruchu, zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec automatycznemu uruchomieniu

połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie poruszyć radiotelefonem.

- **Alarm ruchu** – jeśli przez określony czas radiotelefon znajduje się w ruchu, zostanie wyemitowany dźwięk alertu (o ile go zaprogramowano). Aby zapobiec automatycznemu uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego w radiotelefonie, należy niezwłocznie zatrzymać ruch radiotelefonu.

Sprzedawca lub administrator systemu może udzielić informacji o alarmach powyżej, które zostały włączone (o ile to zrobiono) podczas programowania radiotelefonu. Alarmy przechyłu i bezruchu można włączyć równocześnie. W takim przypadku dźwięk alertu zostanie wyemitowany, jeśli radiotelefon wykryje pierwsze odchylenie dotyczące ruchu.

Zamiast działań naprawczych opisanych powyżej można zapobiec uruchomieniu połączenia alarmowego lub alertu alarmowego, używając przycisku programowanego (o ile radiotelefon skonfigurowano w ten sposób). Zostało to opisane w dwóch następujących sekcjach.

Włączanie i wyłączanie alarmów Man Down



UWAGA:

Zaprogramowany przycisk funkcji **Man Down** i ustawienia z nią związane konfiguruje się za pośrednictwem CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.


W przypadku włączenia najwyższej czułości funkcji Man Down i ustawienia typu wibracji na wysoki, radiotelefon automatycznie ogranicza typ wibracji do średniego ustawienia. Funkcja ta zapobiega inicjowaniu funkcji alarmu Man Down przez wysoki typ wibracji.


Procedura włączania lub wyłączania alarmów Man Down zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk włączania/wyłączania alarmów Man Down, przy jego użyciu można włączać i wyłączać alarmy Man Down. Dotyczy to wszystkich alarmów Man Down obsługiwanych w radiotelefonie.


Jeśli alarmy Man Down zostaną włączone przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach rosnących oraz pojawi się krótki komunikat z potwierdzeniem.


Aby przy włączaniu i wyłączaniu alarmów Man Down były emitowane sygnały, które opisano powyżej, w radiotelefonie MOTOTRBO i płytce opcji Connect Plus należy włączyć opcję dźwięku przycisków.

Jeśli radiotelefon zaprogramowano tak, aby alarmy Man Down można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować poniższą procedurę.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu Alarm Man Down. Następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Jeśli alarm Man Down został wyłączony, wyświetli się opcja **Wył.**

Jeśli alarm Man Down został włączony, wyświetli się opcja **Włącz.**

5 Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby **Wył.** lub **Włącz.** tę

opcję, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.




Resetowanie ręcznego wyłączenia alarmów

Jeśli w radiotelefonie zaprogramowano przycisk Resetowania alertów Man down lub opcję w menu Alerty Man down, można zresetować alerty Man down bez konieczności włączania lub wyłączania urządzenia. Spowoduje to zatrzymanie odtwarzania aktualnego dźwięku alertu Man Down, a ponadto zresetowanie liczników alarmów. Jednak nadal należy usunąć odchylenie dotyczące ruchu, wykonując odpowiednie działanie naprawcze, które opisano w sekcji Ręczne wyłączenie alarmów. Jeśli przez określony czas odchylenie dotyczące ruchu nie zostanie usunięte, ponownie rozpocznie się odtwarzanie dźwięku alertu.

Procedura resetowania ręcznego wyłączania alarmów zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk Przywracanie ręcznego wyłączania alarmów, można przy jego użyciu je zresetować. Dotyczy to wszystkich alarmów Man Down obsługiwanych w radiotelefonie.

W przypadku zresetowania funkcji sygnalizacji przy użyciu programowanego przycisku, w radiotelefonie pojawi się krótki komunikat potwierdzający.


Jeśli radiotelefon zaprogramowano tak, aby alarmy Man Down można było zresetować w menu, należy zastosować procedurę poniżej.

- 1** Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2** Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- 3** Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję **Connect Plus**, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Alarm Man Down. Następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Reset, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetli krótkie potwierdzenie.

Funkcja sygnału lokalizacyjnego

W tej sekcji opisano funkcję sygnału lokalizacyjnego. Funkcja sygnału lokalizacyjnego to dodatkowo płatna część pakietu Man Down sieci Connect Plus. Sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego może udzielić informacji, czy funkcja sygnału lokalizacyjnego jest dostępna w określonym radiotelefonie.

Jeśli w radiotelefonie włączono i zaprogramowano przynajmniej jeden alarm Man Down, można w nim również włączyć funkcję sygnału lokalizacyjnego.

Jeśli w odpowiedzi na jeden z alarmów Man Down radiotelefon automatycznie uruchamia połączenie

alarmowe lub alert alarmowy, a została w nim również włączona funkcja sygnału lokalizacyjnego, co dziesięć sekund będzie on cyklicznie emitować jeden sygnał wysokotonowy. Interwał w radiotelefonie może się różnić w zależności od tego, czy jest prowadzona rozmowa. Celem sygnału lokalizacyjnego jest pomoc w zlokalizowaniu użytkownika dla osób poszukujących go. Jeśli w radiotelefonie włączono również obsługę „sygnału graficznego”, każdemu odtworzeniu sygnału będzie towarzyszyć podświetlenie radiotelefonu na kilka sekund.

Emitowanie sygnału w radiotelefonie można zatrzymać przy użyciu programowanego przycisku, o ile radiotelefon został skonfigurowany w ten sposób. Zostało to opisane w dwóch następujących sekcjach. Jeśli radiotelefonu nie wyposażono w przycisk programowalny ani opcję menu, sygnał lokalizacyjny można zatrzymać, wyłączając radiotelefon, a następnie włączając go ponownie albo zmieniając strefę (o ile w radiotelefonie zaprogramowano więcej niż jedną strefę).

Włączanie i wyłączanie funkcji sygnału lokalizacyjnego

Procedura włączania lub wyłączania funkcji sygnalizacji zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk włączania/wyłączania funkcji

sygnału lokalizacyjnego, przy jego użyciu można ją włączać i wyłączać.



- Jeśli funkcja sygnału lokalizacyjnego zostanie włączona przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach rosnących oraz pojawi się krótki komunikat potwierdzający.
- Jeśli funkcja sygnalizacji zostanie wyłączona przy użyciu programowanego przycisku, radiotelefon wyemituje sygnał o tonach malejących oraz pojawi się krótki komunikat potwierdzający.


Aby przy włączaniu i wyłączaniu funkcji sygnału lokalizacyjnego były emitowane sygnały, które opisano powyżej, w radiotelefonie MOTOTRBO oraz płycie opcji Connect Plus należy włączyć opcję dźwięku przycisków. Jeśli radiotelefon zaprogramowano, tak aby funkcję sygnału lokalizacyjnego można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować procedurę poniżej.

1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać

3 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać opcję


Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do

Sygnalizacji i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Jeśli funkcja Sygnał jest obecnie wyłączona, wyświetlana jest opcja Wł.

Jeśli funkcja Sygnał jest obecnie włączona, wyświetlana jest opcja Wył.


5 Naciśnij przycisk  lub , aby Wł. lub Wył. tę


opcję, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


Radiotelefon wyświetli krótki komunikat potwierdzający włączenie (lub wyłączenie) sygnału lokalizacyjnego Man Down.


Resetowanie funkcji sygnału lokalizacyjnego


Jeśli w radiotelefonie zaprogramowano przycisk resetowania funkcji sygnalizacji albo opcję menu Sygnalizacja, można zresetować funkcję sygnalizacji. Spowoduje to zatrzymanie sygnalizacji dźwiękowej (oraz graficznej) bez wyłączania samej funkcji sygnalizacji. Procedura resetowania funkcji sygnału lokalizacyjnego zależy od zaprogramowanych ustawień radiotelefonu. Jeśli zaprogramowano przycisk resetowania funkcji sygnału lokalizacyjnego, użyj go w celu jej zresetowania. W przypadku zresetowania funkcji sygnalizacji przy użyciu zaprogramowanego przycisku, w radiotelefonie pojawi się krótka komunikat potwierdzający. Jeśli radiotelefon zaprogramowano, tak aby funkcję sygnału lokalizacyjnego można było włączyć i wyłączyć w menu, należy zastosować poniższą procedurę.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Connect Plus, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Sygnalizacji i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Reset, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Radiotelefon wyświetli krótkie potwierdzenie.

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej

wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.



UWAGA:

Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.


Wysyłanie krótkiej wiadomości tekstowej

Radiotelefon obsługuje maksymalnie do 10 zaprogramowanych przez sprzedawcę krótkich wiadomości tekstowych.


Pomimo, że krótkie wiadomości tekstowe są wstępnie zaprogramowane, każdą wiadomość można redagować przed wysłaniem.

Jeśli chcesz wysłać wiadomość, wykonaj następujące czynności, aby wybrać odbiorcę:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

menu Wyb ręcz i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się pozycja Numer#. W drugim wierszu wyświetlacza zobaczysz migający kursor. Wprowadź alias lub identyfikator abonenta i

naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyślij wiad., co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Sent` (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Message Send Failed` (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji `Wys. ponow.` (patrz [Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 273](#)).

Wysyłanie szybkiej wiadomości tekstowej za pomocą przycisku szybkiego połączenia

Istnieje możliwość wysyłania krótkich wiadomości tekstowych za pomocą przycisku programowalnego zaprogramowana przez sprzedawcę.

Naciśnij zaprogramowany **przycisk szybkiego połączenia**, aby wysłać predefiniowaną krótką wiadomość tekstową do predefiniowanego aliasu.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysył. wiad.`, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wiadomość została wysłana`.

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Wysłanie wiadomości nie powiodło się`.


Jeżeli nie można wysłać wiadomości tekstowej, radiotelefon przełączy się na ekran opcji `Wys. ponow.` (patrz [Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi na str. 273](#)).

Zarządzanie niewysłanymi wiadomościami tekstowymi

Na ekranie opcji `Wys. ponow.` można wybrać jedną z następujących opcji:

- Wyślij ponownie
- Dalej

Ponowne wysłanie wiadomości tekstowej

Naciśnij , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.


Po pomyślnym wysłaniu wiadomości zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeśli nie można wysłać wiadomości, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.


Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej

Wybierz opcję **Prześlij dalej**, aby wysłać wiadomość do innego aliasu lub identyfikatora abonenta/grupy.

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do

Przekazywania i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 2 Wybierz odbiorcę wiadomości za pomocą przycisku ▲ lub ▼ , wybierz żądany alias lub identyfikator, a

następnie naciśnij przycisk naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Wysył. wiad.**, co stanowi potwierdzenie wykonywania tej operacji.

Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Message Sent** (Wiadomość wysłana).

Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Message Send Failed** (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).

Zarządzanie wysłanymi wiadomościami tekstowymi

Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy Wysłane pozycje.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po zapełnieniu folderu następną wysłaną wiadomość tekstową automatycznie zastępuje najstarszą wiadomością tekstową w folderze.







UWAGA:


Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

Przeglądanie wysłanej wiadomości tekstowej


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk Wiad tekst.
Menu	<ol style="list-style-type: none"> a Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu.. b Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do Wiadomości, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Poz. wysł., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 ▲ lub ▼ pozwoli przejść do jednej z nich i


wykonać polecenie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Ikona w prawym górnym rogu ekranu informuje o statusie wiadomości (patrz rozdział [Ikony pozycji wysłanych na str. 212](#)).

Wysyłanie wysłanej wiadomości tekstowej

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas przeglądania wysłanej wiadomości tekstowej:


- Wyślij ponownie
- Dalej
- Usuń

1 Naciśnij ponownie przycisk  podczas wyświetlania danej wiadomości.

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać jedną z

poniższych opcji, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Opcja	Kroki
Dalej	Wybierz opcję Prześlij dalej , aby wysłać zaznaczoną wiadomość tekstową do innego aliasu lub identyfikatora abonenta lub grupy (patrz Przesyłanie dalej wiadomości tekstowej na str. 274).
Usuń	Wybierz opcję Usuń , aby usunąć wiadomość tekstową.
Wyślij ponownie	Wybierz opcję Wysł. ponow. , aby ponownie wysłać wybraną wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wysył. wiad. potwierdzający wysyłanie tej samej wiadomości do tego samego radiotelefonu docelowego.

Opcja	Kroki
	<p>Jeśli wiadomość zostanie wysłana pomyślnie, usłyszysz sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Message Sent (Wiadomość wysłana).</p> <p>Jeśli nie można wysłać wiadomości, zostanie wyemitowany sygnał niskotonowy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Message Send Failed (Wysłanie wiadomości nie powiodło się).</p> <p>Jeżeli nie można wysłać wiadomości, radiotelefon wyświetla ekran opcji Wys. ponow. Naciśnij  , aby ponownie wysłać wiadomość do tego samego aliasu lub identyfikatora użytkownika/grupy.</p>

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze



Wysłane pozycje bez żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.


Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu Wysłane pozycje


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk Wiad tekst.
Menu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wiadomości, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>



2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Poz. wysł., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeżeli wybrana opcja *Wysłane pozycje* nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Lista pusta.*

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć wszystko i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Tak, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
 - ▲ lub ▼ Przejdź do Nie i naciśnij przycisk  , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
-

Odbieranie wiadomości tekstowej


Kiedy radiotelefon odbiera wiadomość, wyświetlacz pokazuje Listę powiadomień zawierającą alias lub ID nadawcy oraz ikonę wiadomości.

Można wybrać jedną z następujących opcji podczas odbierania wiadomości tekstowej:

- Przeczytaj
- Odczyt późn.
- Usuń



Odczytywanie wiadomości tekstowej

- 1 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Odczytać?, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Otwierana jest wybrana wiadomość w Skrzynce odbiorczej.

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.
- Naciśnij przycisk  po raz drugi, aby odpowiedzieć, przesłać dalej lub usunąć wiadomość tekstową.

Zarządzanie odebranymi wiadomościami tekstowymi

Korzystając ze Skrzynki odbiorczej, można zarządzać wiadomościami tekstowymi. W Skrzynce odbiorczej można zapisać maksymalnie 30 wiadomości.

Wiadomości tekstowe w Skrzynce odbiorczej są sortowane zgodnie z kolejnością odebrania wiadomości, z ostatnią odebraną wiadomością na początku listy.

Radiotelefon obsługuje następujące opcje wiadomości tekstowych:




- Dalej
- Usuń
- Usuń wszystko

**UWAGA:**

Jeżeli typ kanału nie jest odpowiedni, można tylko przesłać dalej lub usuwać wszystkie odebrane wiadomości.




Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do Ekranu głównego.

Przeglądanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do Wiadomości, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.



- 4 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala wybrać wyświetlić wiadomości.


- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby wybrać bieżącą wiadomość, i ponownie , aby na nią odpowiedzieć, wysłać, przesłać wiadomość dalej albo ją usunąć.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.


Usuwanie wiadomości tekstowej ze Skrzynki odbiorczej


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**


Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk Wiad tekst.
Menu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wiadomości, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanej wiadomości i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.



- 4 Ponownie naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do podmenu.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Tak. Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję . Na ekranie pojawi się komunikat Wiad usun, a urządzenie powróci do widoku Skrzynki odbiorczej.

Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


- 1 Dostęp do funkcji **Wiad tekst.**

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Zaprogramowany przycisk wiadomości tekstowej	Naciśnij zaprogramowany przycisk Wiad tekst.
Menu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wiadomości, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Skrzynki odbiorczej, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

Jeśli wybrana Skrzynka odbiorcza nie zawiera żadnych wiadomości tekstowych, na ekranie pojawi się komunikat *Lista pusta.*

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć wszystko i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Tak.

Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Skrzynka odbiorcza wyczyszczona.*

Prywatne

Jeżeli ta funkcja jest włączona, pomaga ona zapobiec podsłuchiowaniu przez nieupoważnione osoby na danym kanale, dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania

szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na obecnie wybranym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na wybranym kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste (niezaszyfrowane) transmisje.

Twój radiotelefon obsługuje tylko funkcję Rozszerzone szyfrowanie.

Aby odszyfrować połączenie poufne, radiotelefon powinien zostać zaprogramowany z tą samą wartością klucza i ID klucza (dla rozszerzonej prywatności).

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inną wartość i ID klucza, nie będzie słycać niczego (Rozszerzone szyfrowanie).

Jeżeli radiotelefon ma przypisany typ prywatności, na ekranie głównym pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera połączenie alarmowe lub alarm.

Dioda LED świeci się ciągłym zielonym światłem, gdy radiotelefon jest przełączony do trybu nadawania, i szybko miga, gdy radiotelefon odbiera transmisję z ochroną prywatności.


Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:




- Naciśnięcie zaprogramowanego przycisku **Prywatn.** włącza lub wyłącza funkcję prywatności.
- użycie menu radiotelefonu, jak opisano w dalszych krokach.








UWAGA:

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać pozycję Ustawienia rtf., lub  lub , aby wybrać pozycję Connect Plus i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję Rozszerz. szyfr.

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat Włz. ,

naciśnij przycisk  , aby włączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeśli na wyświetlaczu pojawia się komunikat Włz. ,

naciśnij przycisk  , aby wyłączyć szyfrowanie. Radiotelefon wyświetla wiadomość potwierdzającą wybór.

Jeżeli radiotelefon nie ma przypisanego typu prywatności, na pasku stanu pojawia się ikona zabezpieczenia lub braku zabezpieczenia, oprócz sytuacji, kiedy radiotelefon odbiera lub wysyła alert alarmowy.

Nawiązywanie (szyfrowanego) połączenia z ochroną prywatności

Włącz ochronę prywatności za pomocą zaprogramowanego przycisku ochrony prywatności lub

przy użyciu menu. Aby wysłać transmisję z ochroną prywatności, w radiotelefonie należy włączyć funkcję ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału. Po włączeniu ochrony prywatności dla aktualnie wybranego kanału wszystkie transmisje głosowe radiotelefonu będą szyfrowane. Dotyczy to połączenia grupowego, wielogrupy, odpowiedzi podczas wyszukanych połączeń, połączenia zbiorczego stacji, połączenia alarmowego oraz połączenia prywatnego. Transmisję mogą odszyfrować tylko radiotelefony odbierające, dla których skonfigurowano ten sam klucz i ID klucza, co dla radiotelefonu transmitującego.

Zabezpieczenia

Można włączyć lub wyłączyć dowolny radiotelefon w systemie. Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.






UWAGA:



Funkcja zdalnego wyłączenia i włączania jest dostępna dla odpowiednio skonfigurowanych radiotelefonów. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Dezaktywacja radiotelefonu

- 1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Blokowanie rtf.	<p>a Naciśnij zaprogramowany przycisk Blokowanie rtf.</p> <p>b Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.</p>
Menu radiotelefonu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<p>b Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Kontak ty</p> <p>i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.</p> <p>c Aby wybrać alias lub identyfikator abonenta, wykonaj jedną z poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<p>naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p>d Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Dezaktywacja radiotelefonu</p> <p>i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p>

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID urządzenia docelowego>, a dioda LED zacznie migać na zielono.

2 Poczekać na potwierdzenie.






W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Rtf. zablok..







W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Blok. rtf. niezrealiz.

Aktywacja radiotelefonu

1 Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
Przycisk Odblok. rtf.	<p>a Naciśnij zaprogramowany przycisk Odblok. rtf.</p> <p>b Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie</p>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Menu radiotelefonu	<p>a Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..</p> <p>b Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do pozycji Kontak ty i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.</p> <p>c Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wybrać następnego alias lub identyfikator abonenta.</p>

Elementy sterujące radiotelefonu	Kroki
	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz bezpośrednio żądany alias lub identyfikator. <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać. d Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Włącz radiotelefon i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Aktywacja radiotelefonu: <Alias lub ID urządzenia docelowego>, a dioda LED zacznie świecić na zielono.

2 Poczekał na potwierdzenie.

W przypadku powodzenia rozbrzmiewa dźwięk informacyjny, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Rtf. odblok.

W przypadku niepowodzenia rozbrzmiewa dźwięk ostrzegawczy, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Odblok. rtf. niezrealiz.

Funkcje blokady hasła

Jeśli włączono tę funkcję, pozwala ona na dostęp do radiotelefonu tylko w sytuacji, kiedy podczas uruchamiania wprowadzono poprawne hasło.


Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła


1 Włącz radiotelefon.

Radiotelefon emituje dźwięk ciągły.


2 Wpisz aktualne hasło czterocyfrowe. Naciśnij przycisk lub , aby edytować poszczególne

cyfry. Zmieniana cyfra zmieni się w symbol •.

Naciśnięcie przycisku  pozwala przejść do kolejnej

cyfry. Naciśnij , aby potwierdzić wybór.

Po wpisaniu danej cyfry zabrmi dźwięk

informacyjny. Naciśnij przycisk , aby usunąć każdy symbol • na ekranie. Usłyszysz dźwięk odmowy,

jeżeli wciśniesz przycisk  gdy dany wiersz jest pusty lub jeżeli wpiszesz więcej niż 4 cyfry.

Wpisanie prawidłowego hasła rozpocznie proces uruchamiania radiotelefonu. Zobacz [Włączanie radiotelefonu na str. 42](#).


W przeciwnym wypadku na ekranie pojawi się komunikat **Zie hasło**. Powtórz czynność [krok 2](#).


Po trzeciej nieudanej próbie wpisania hasła na ekranie pojawi się komunikat **Zie hasło**, a następnie — Radiotelefon zablokowany. Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto.


**UWAGA:**


W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych.

Włączanie i wyłączanie blokady hasła

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby aktywować Blokadę hasła, a następnie wybierz naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Wpisz czterocyfrowe hasło.

Patrz [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 288](#).

- 6 Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 7 Jeżeli hasło jest prawidłowe, naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć blokadę głosową.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Wł.**

Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.

Odblokowywanie telefonu ze stanu zablokowania

- 1 Jeżeli urządzenie zostało wyłączone po przejściu w stan blokady, włącz je.

Rozbrzmiewa sygnał dźwiękowy, dioda LED dwukrotnie rozbłyśka na żółto. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radio Locked (Radiotelefon zablokowany).

- 2 Zaczekaj 15 minut.

Po włączeniu zasilania radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady.

- 3 Powtórz czynności [krok 1](#) i [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 288](#).

Zmiana hasła


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby aktywować Blokadę hasła, a następnie wybierz naciśnij

przycisk , aby wybrać.

- 5 Wpisz czterocyfrowe hasło.

Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2](#) w [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 288](#).

- 6 Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zie hasło i* nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 7 Jeśli hasło wprowadzone w poprzednim kroku jest poprawne, naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Zmień hasł. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 8 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło.

Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2 w Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 288.](#)

- 9 Wprowadź ponownie podane wcześniej hasło. Aby dowiedzieć się więcej, patrz [krok 2 w Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonu za pomocą hasła na str. 288.](#)

10

Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

Jeśli ponownie wprowadzone hasło pasuje do wprowadzonego wcześniej, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Hasło zmienione.*

Jeśli ponownie wprowadzone hasło **NIE** pasuje do wprowadzonego wcześniej, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Hasła nie pasują.*

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

Obsługa Bluetooth



UWAGA:

Po wyłączeniu za pomocą programu CPS wszystkie funkcje Bluetooth zostaną wyłączone, a baza danych Bluetooth urządzenia zostanie skasowana.

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze bezprzewodowe Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.

Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth.

Nie zaleca się pozostawiać radiotelefonu w dużej odległości od urządzenia Bluetooth, gdy istotna jest niezawodność ich współdziałania.


Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (w zasięgu 10 m). Pozwoli to uzyskać wyraźny odbiór dźwięku. Moduł Bluetooth




radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z 4 urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.


Zapoznaj się z odpowiednimi instrukcjami obsługi producentów urządzeń Bluetooth, aby uzyskać informacje na temat wszystkich funkcji urządzenia.

Włączanie i wyłączenie funkcji Bluetooth

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..







- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do funkcji

Mój status, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje Wł. i Wył.. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  lub , aby Włączyć i naciśnij przycisk , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wł., a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓.
 - Naciśnij przycisk  lub , aby Wyłączyć i naciśnij przycisk , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wył., a po lewej stronie wybranego statusu pojawi się symbol ✓.
-




Wyszukiwanie i łączenie urządzeń Bluetooth




W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku

 , ponieważ anuluje to całą procedurę.




- 1 Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.






- 2 W radiotelefonie naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu..




- 3 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do opcji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby wybrać Znajdź urz., żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij przycisk  lub  , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  lub  , aby uzyskać dostęp do ustawień połączenia, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Łączenie z <Nazw urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

Jeżeli operacja się powiedzie, radiotelefon wyświetli komunikat <Nazwa urz.>: połączono. Usłyszysz , a

obok podłączonego urządzenia pojawi się symbol ✓ .
Ikona Połączenia Bluetooth pojawi się na pasku stanu.

W przeciwnym wypadku na ekranie zobaczysz komunikat
łączenie nieud.

Wyszukiwanie i nawiązywanie połączenia przez urządzenie Bluetooth (tryb wykrywania)


Nie wyłączaj urządzenia Bluetooth ani radiotelefonu
podczas operacji wyszukiwania i nawiązywania połączenia,
ponieważ może to spowodować anulowanie operacji.

- 1 Włącz tryb Bluetooth.


Zobacz [Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth na str. 292](#).

- 2 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Znajdź mnie, a następnie naciśnij przycisk  ,
aby wybrać.

Teraz radiotelefon może zostać znaleziony przez
inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres
czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.


- 5 Włącz urządzenie Bluetooth i sparuj je z
radiotelefonem.

Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi
odpowiedniego urządzenia Bluetooth.


Rozłączanie urządzenia Bluetooth

- 1 W radiotelefonie naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Bluetooth i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Urządzenia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego urządzenia i naciśnij przycisk

 , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Odlączyć i

wybrać przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie: <nazwa urz.>. Urządzenie Bluetooth może wymagać dodatkowych kroków, aby wykonać rozłączenie. Więcej informacji zawiera

instrukcja obsługi odpowiedniego urządzenia Bluetooth.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawi się komunikat <Nazwa urz.> odłączone. Usłyszysz dźwięk informacyjny i symbol ✓ zniknie z połączonego urządzenia. Symbol połączenia Bluetooth zniknie z paska statusu


Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth


Można przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.


Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.


- Zabrmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głoś do radio.
- Zabrmi dźwięk, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Ruting głoś do Bluetooth.


Informacje o urządzeniu

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść dożądanego urządzenia i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Urządzenia i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść dożądanego urządzenia i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i wybierz


naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź
USUN.

Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth


Umożliwia regulację wzmocnienia mikrofonu podłączonego urządzenia Bluetooth.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać pozycję Wzm mokr BT i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth i obecnych wartości.

Aby edytować wartości, naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth



UWAGA:

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth można włączyć jedynie za pomocą oprogramowania MOTOTRBO CPS. Jeżeli opcja jest włączona, pozycja Bluetooth**nie** będzie widoczna w menu. **Nie** będzie można korzystać z funkcji programowanego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim

połączenia. Pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

Włącz urządzenie Bluetooth i sparuj je z radiotelefonem. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia pracującego w trybie Bluetooth.

Lok. w budynku











UWAGA:

Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Lokalizacja wewnętrzna jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego


Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - d. Naciśnij , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny.

Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- e. Naciśnij , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

`Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
 - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.`


- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.


Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.


- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.


Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

Lista powiadomień

Radiotelefon ma Listę powiadomień, która zbiera wszystkie „nieodczytane” zdarzenia na danym kanale, np. nieprzeczytane wiadomości tekstowe, nieodebrane połączenia i alerty połączenia.

Ikona Powiadomienia pojawia się na pasku stanu, kiedy na Liście powiadomień jest przynajmniej jedna pozycja.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapełniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą.







UWAGA:

Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
 - 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Powiadomienie i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.
 - 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do żądanego zdarzenia i wybierz naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje powrót do ekranu głównego.

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwi konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.



UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal i WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.

Sieć WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.



UWAGA:


Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby połączyć sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi

Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć Wi-Fi.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **WiFi wł./wył.** Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi włącz., a następnie naciśnij



naciśnij przycisk , aby wybrać.



Naciśnij przycisk , aby włączyć sieć Wi-Fi.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.



Naciśnij przycisk , aby wyłączyć sieć Wi-Fi.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.



UWAGA:

Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.

Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1



Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do

ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do

ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

4

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu

dostępowego, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

**UWAGA:**

Dla firmowych sieci Wi-Fi, jeśli punkt dostępu do sieci nie jest wstępnie skonfigurowany, opcja **Połącz** nie jest dostępna.

-
- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień **Połączenia**, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

-
- 6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Autentyfikacja błąd** i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić stan połączenia Wi-Fi.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat **WiFi wyłączone**.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **WiFi wł., podłączono**.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **WiFi wł., nie podłączono**.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.









UWAGA:

Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Odświeżanie listy sieci

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odświeżyć listę sieci.

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- c. Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk



, aby wybrać.

Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.

- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

Naciśnij przycisk  lub , aby odświeżyć i

naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.


Dodawanie sieci





UWAGA:


To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.


Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk  .


- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  .
Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.


Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci


Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



UWAGA:

Inne informacje o punktach dostępu do sieci są wyświetlane dla zwykłej sieci Wi-Fi i dla firmowej sieci Wi-Fi.

Zwykła sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.


Usuwanie punktów dostępu





UWAGA:


To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.


Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Usunąć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić i

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

Narzędzia


Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.


Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu


Można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i alerty radiotelefonu (z wyjątkiem dźwięku przychodzącego alertu alarmowego), jeżeli jest to konieczne.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wszyst. Tony/alarmy** Przycisk pozwala włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki. Możesz również postępować zgodnie z następującą


procedurą, aby uzyskać dostęp do tej funkcji z poziomu menu.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać menu Wszyst. Tony, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 6 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia.


Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Ustawianie wyrównania poziomu głośności alertu dźwiękowego

W razie potrzeby można wyrównać poziom głośności alertu dźwiękowego. Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów/alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały

dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia


głośności i naciśnij przycisk  , aby wybrać

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać żądaną wartość głośności.

Radiotelefon wyemituje sygnał wzorcowy po każdej zmianie poziomu głośności o jeden stopień.

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby zapisać wybrany (widoczny) poziom głośności.

- Naciśnij przycisk  , aby wyjść bez zmiany ustawień zwiększenia głośności.


Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę

W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać sygnał dźwiękowy zezwolenia na rozmowę.


1


Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać


3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Zezwól rozm, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć/wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.


Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.


Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.


Włączanie lub wyłączanie dźwięku alertu uruchamiania

W zależności od potrzeb możesz włączać i wyłączać dźwięk alertu uruchomienia.

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Włączanie i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk alertu uruchamiania.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Konfigurowanie poziomu mocy


Możesz dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy radiotelefonu dla poszczególnych stref w ramach funkcji Connect Plus.


Maksymalna moc umożliwia łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus, które znajdują się w znacznej odległości. Minimalna umożliwia łączność z radiostacjami w trybie Connect Plus położonymi bliżej.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy** pozwala przełączać pomiędzy wysoką a niską mocą nadawania.


Postępuj zgodnie z opisaną dalej procedurą, aby skorzystać z tej funkcji z poziomu menu urządzenia.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Moc i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać wymagane ustawienie i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.

Przytrzymaj przycisk , aby w dowolnym momencie powrócić do ekranu głównego.

Wyświetlacz powraca do poprzedniego ekranu.

Regulacja jasności wyświetlacza


Można odpowiednio regulować jasność wyświetlacza radiotelefonu.





UWAGA:


Jasności wyświetlacza nie można ustawić po włączeniu funkcji „Jasność automatyczna”.


1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Jasność, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

6 Zmniejsz jasność wyświetlacza, naciskając przycisk ◀, lub zwiększ ją, naciskając przycisk ▶. Wybierz ustawienie od 1 do 8. Naciśnij przycisk , aby zatwierdzić wpis.


Ustawianie zegara podświetlenia wyświetlacza


W razie konieczności możesz ustawić zegar podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **podświetlenia**, aby przełączać jego ustawienia. Możesz również skorzystać z poniższej procedury, aby uzyskać dostęp do tej funkcji z menu radiotelefonu.


Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona (patrz rozdział [Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED na str. 316](#)).

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję Zegar podświetlenia, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Możesz użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.


Włączanie/wyłączanie ekranu powitalnego

Można włączyć lub wyłączyć ekran powitalny, jeżeli jest to konieczne.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Ekran powit., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

- 6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć Ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Język

Możesz zmienić wersję językową menu radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij


przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Języki i wybierz naciśnij przycisk  , aby
wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby
zmienić wybraną opcję.


- 5 Przycisk ▲ lub ▼ pozwala przejść do wybranej


wersji językowej. Naciśnij przycisk  , aby
dokonać wyboru. Obok wybranej wersji językowej
pojawi się symbol ✓ .


Włączanie/wyłączanie wskaźnika LED

Można włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED, jeżeli jest to
konieczne.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do
menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij
przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać menu
Wskaźnik LED i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby
zmienić wybraną opcję.

- 5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.


Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.


Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Identyfikacja typu kabla


Możesz wybrać typ kabla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Typ przewodu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

- 5 Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .

Komunikat głosowy

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej Strefy i Kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego. Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić

Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij


przycisk  , aby wybrać.


4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do menu

Zapow głos. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby
zmienić wybraną opcję.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby włączyć Komunikat głosowy. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **W1**.

- Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć Komunikat głosowy. Oznaczenie ✓ obok informacji **W1** zniknie.

Konfigurowanie funkcji syntezy mowy Text-to-Speech



UWAGA:


Funkcję syntezy mowy Text-to-Speech można włączyć tylko w oprogramowaniu MOTOTRBO CPS. Włączenie tej funkcji powoduje automatyczne wyłączenie funkcji komunikatów głosowych i na odwrót. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:


- Obecny kanał
- Obecna strefa
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego


- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Naciśnij przycisk programowalny **Odczytywanie powiadomień**, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Odczytywanie powiadomień, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

e. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wiadomości lub Przycisk programowania i naciśnij przycisk , aby wybrać.


Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

✓ Symbol pojawi się obok wybranego ustawienia.

Menu ogr.

Ustaw czas, przez który menu radiotelefonu pozostaje otwarte, zanim wyświetlacz przywróci Stronę główną.


1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Wyświetlacz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Menu ogr. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść dożądanego ustawienia i wybierz naciśnij przycisk


 , aby wybrać.


Mikrofon cyfrowy – funkcja AGC (Mic AGC-D)

Ta funkcja automatycznie reguluje wzmocnienie mikrofonu radiotelefonu podczas nadawania w systemie cyfrowym. Wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do


zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
-



- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
-

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.

- 4 Użyj ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji AGC-D mikt. i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
-

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij , aby włączyć opcję **AGC-D mikr.**
Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji
Włączone
- Naciśnij , aby wyłączyć opcję **AGC-D mikr.**
Oznaczenie ✓ zniknie z miejsca obok opcji
Włączone.

Inteligentny dźwięk

Radiotelefon potrafi automatycznie zwiększyć poziom głośności, jeśli z otoczenia dobiega hałas, uwzględniając ruchome i nieruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk.



UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.




1




Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


Obsługa radiotelefonu




Kroki



Menu

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji

Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<p>Intelig. Audio i naciśnij przycisk , aby wybrać.</p> <p> UWAGA: Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.</p> <p>e Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk , aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.





Obsługa radiotelefonu	Kroki
	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk , aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.




- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Intelig. Audio i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Wykonaj jedną z następujących czynności:




- Naciśnij przycisk , aby włączyć inteligentne audio. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.
- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć inteligentne audio. Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.



Włączenie lub wyłączenie funkcji akustycznego tłumika sprzężeń



Ta funkcja umożliwi minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji **Ustawienia radiotelefonu** i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do menu **Tłum. AF**, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


Możesz również użyć przycisku  lub , aby zmienić wybraną opcję.


- 5 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Włączone**.
 - Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego. Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.

Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu

Ta funkcja umożliwia włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk , aby wybrać



- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Ustawienia radiotelefonu** i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶, aby zmienić wybraną opcję.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do menu

Zakł. miks., a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij przycisk , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji **Wł.**
 - Naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Oznaczenie ✓ obok informacji **Włączone** zniknie.
-


Włączanie i wyłączanie GNSS


Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).

**UWAGA:**

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.


- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji GNSS.

Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć funkcję GNSS.

Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Patrz [Sprawdzanie informacji GNSS na str. 341](#), aby zapoznać się ze szczegółami dotyczącymi uzyskiwania informacji GNSS.


Wyświetlanie ogólnych informacji dotyczących radiotelefonu

W pamięci radiotelefonu zapisywane są następujące informacje:

- Akumulator
- Stopień nachylenia (Akcelerometr)


- Indeks numeru modelu radiotelefonu
- Suma kontrolna pliku codeplug dla Option Board Over-the-Air (OTA)
- Numer stacji
- Informacje o stacji
- Alias oraz ID radiotelefonu
- Oprogramowanie sprzętowe (Firmware) i wersje codeplug
- Informacje GNSS


W dowolnym momencie naciśnij przycisk  , aby powrócić do poprzedniego ekranu. Przytrzymanie przycisku


 pozwala wrócić do Ekranu głównego. Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.


Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora

Wyświetla informacje dotyczące akumulatora.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o akumulatorze i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.


Dotyczy **TYLKO** akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat *Optymalizuj akumulator*. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.


Sprawdzanie stopnia przechyłu (akcelerometr)




UWAGA:

Na wyświetlaczu przedstawiany jest pomiar przechyłu w stopniach, aktualny w momencie


naciśnięcia przycisku , co pozwala zatwierdzić wybór opcji *Akcelerometr*. Jeśli zmienisz kąt




radiotelefonu po naciśnięciu przycisku , na wyświetlaczu radiotelefonu nie zostanie zmieniona wartość pomiaru. Będzie nadal wyświetlona wartość




zmierzona w momencie naciśnięcia przycisku .

Jeśli w radiotelefonie przenośnym włączono obsługę alarmów Man Down, jest dostępna opcja menu

umożliwiająca sprawdzenie ustawień pomiaru stopnia przechyłu. Jest to użyteczna funkcja, gdy sprzedawca lub administrator systemu radiotelefonicznego konfiguruje kąt aktywacji wyzwolenia alarmu przechyłu, korzystając z oprogramowania MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić *Narzędzia* i naciśnij przycisk , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji *Informacje o radiotelefonie* i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Przechyl radiotelefon pod kątem, który wywoła alarm przechylenia.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Akcelerometr i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się kąt przechyłu radiotelefonu (odchylenie prostopadłe od pozycji w pionie) w stopniach (na przykład: 62 st.). Na tej podstawie przy użyciu oprogramowania MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS można skonfigurować kąt aktywacji na 60 stopni (najbliższa wartość, którą można zaprogramować). Liczniki alarmów przechyłu są uruchamiane, gdy kąt przechyłu wynosi przynajmniej 60 stopni.


Sprawdzanie indeksu numeru modelu radiotelefonu


Jest to numer indeksu identyfikujący sprzęt w określonym modelu radiotelefonu. Administrator systemu radiotelefonicznego może poprosić o ten numer przy

przygotowywaniu nowego codeplug płytki opcji dla radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.


- 4 Użyj ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Indeks modelu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się indeks numeru modelu.


Sprawdzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA

Jeśli administrator systemu radiotelefonicznego zaleci przejrzanie sumy kontrolnej pliku codeplug płytki opcji OTA, należy wykonać poniższe instrukcje. Ta opcja menu jest dostępna tylko po otrzymaniu najnowszej aktualizacji codeplug płytki opcji metodą OTA.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji OB OTA CPerc i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawią się litery i cyfry. Przekaż tę informację administratorowi systemu radiotelefonicznego dokładnie w tej postaci.
-

Wyświetlanie identyfikatora stacji (numera stacji)





UWAGA:


Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nie zarejestrowany.

Przy rejestracji radiotelefonu w stacji Connect Plus na krótko pojawia się identyfikator stacji. Przy rejestracji radiotelefon na ogół nie wyświetla numeru stacji. Aby wyświetlić zarejestrowany numer stacji, należy wykonać następujące czynności:

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
-

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij
przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby przejść do opcji Nr
stacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się identyfikator sieciowy i
numer stacji.

Sprawdzanie informacji o stacji



UWAGA:


Jeśli radiotelefon nie jest aktualnie zarejestrowany w stacji, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nie zarejestrowany.


Funkcja Informacje o stacji podaje informacje, które mogą być przydatne dla technika serwisu. Zawiera ona następujące informacje:

- Numer bieżącego przemiennika kanału sterującego.
- RSSI: ostatnia wartość siły sygnału zmierzona z przemiennika kanału kontrolnego.
- Lista sąsiadów przesłana przez przemiennik kanału kontrolnego (pięć liczb oddzielonych przecinkami).


Jeśli serwisant poprosi Cię o użycie tej funkcji, podaj wyświetlone informacje dokładnie w formie, w jakiej pojawiły się na ekranie.

1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij
przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Informacje o stacji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Na ekranie pojawią się informacje o stacji.


Sprawdzanie ID radiotelefonu


Ta funkcja pozwala wyświetlić ID (identyfikator) radiotelefonu.

Wykonaj procedurę opisaną dalej, aby uzyskać dostęp do funkcji z poziomu ekranu radiotelefonu.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
-

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
-

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji
Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij
przycisk  , aby wybrać.
-


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do
ustawień Mój ID, a następnie naciśnij przycisk
 , aby wybrać.


Na wyświetlaczu pojawi się ID radiotelefonu.


Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji codeplug

W radiotelefonie zostanie wyświetlona wersja
oprogramowania sprzętowego.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do
menu..
-

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić
Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
-

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wersje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Zostanie wyświetlona lista z następującymi informacjami:

- Wersja oprogramowania sprzętowego (radiotelefonu)
- Wersja codeplug (radiotelefonu)
- Wersja oprogramowania sprzętowego płytki opcji
- Wersja pliku częstotliwości płytki opcji
- Wersja sprzętu płytki opcji
- Wersja codeplug płytki opcji

Sprawdzanie dostępności aktualizacji

W systemie Connect Plus można bezprzewodowo aktualizować określone pliki (plik codeplug płytki opcji, plik częstotliwości sieci oraz plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji).



UWAGA:

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem sieci, aby ustalić, czy ta funkcja jest dostępna dla radiotelefonu.

W każdym radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem można sprawdzić sumę kontrolną codeplug płytki opcji OTA, wersję pliku częstotliwości oraz wersję pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji przy użyciu opcji menu. Dodatkowo w radiotelefonach z wyświetlaczem, w których włączono obsługę transferu plików OTA, może pojawić się informacja o wersji „oczekującego pliku”. „Oczekujący plik” to plik częstotliwości lub plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, o którym radiotelefon Connect Plus został powiadomiony za pomocą wiadomości systemowej, ale nie zostały odebrane jeszcze wszystkie pakiety pliku. Jeśli w radiotelefonie Connect Plus z wyświetlaczem istnieje plik oczekujący, w menu można wykonać następujące czynności:

- wyświetlenie numeru wersji oczekującego pliku;

- wyświetlenie informacji o procencie pakietów, które zostały już odebrane;
- wysłanie żądania do radiotelefonu Connect Plus dotyczącego wznowienia odbioru pakietów pliku.

Jeśli w radiotelefonie włączono bezprzewodowy transfer plików (OTA) w sieci Connect Plus, może się zdarzyć, że radiotelefon będzie automatycznie rozpoczynać transfer plików bez wcześniejszego powiadomienia użytkownika. Kiedy radiotelefon zbiera pakiety plików, dioda LED miga szybko, a radiotelefon wyświetla ikonę dużej ilości danych na pasku statusu ekranu głównego.



UWAGA:

W radiotelefonie Connect Plus nie można równocześnie pobierać pakietów pliku i odbierać połączeń. Aby anulować transfer plików, naciśnij i zwolnij przycisk **PTT**. W efekcie radiotelefon zażąda połączenia z wybraną nazwą kontaktu, a ponadto anuluje transfer plików, który będzie można wznowić w późniejszym czasie.

Istnieje kilka przyczyn ponownego rozpoczynania transferu plików. Pierwszy przykład dotyczy wszystkich typów plików OTA. Kolejne przykłady dotyczą tylko pliku częstotliwości sieci i pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji:

- Administrator systemu radiotelefonicznego ponownie inicjuje transfer plików OTA.
- Upływa wstępnie zdefiniowany czas na zegarze płytki opcji, co powoduje automatyczne wznowienie procesu pobierania pakietów.
- Czas na zegarze jeszcze nie upłynął, ale użytkownik radiotelefonu zażądał wznowienia transferu plików, wybierając odpowiednią opcję menu.

Po zakończeniu pobierania wszystkich pakietów pliku w radiotelefonie Connect Plus należy uaktualnić go przy użyciu nowo pobranego pliku. W przypadku pliku częstotliwości sieci jest to proces automatyczny i nie wymaga resetowania radiotelefonu. W przypadku pliku bloku codeplug płytki opcji jest to proces automatyczny, który spowoduje krótką przerwę usługi podczas wczytywania nowych informacji o codeplug płytki opcji oraz ponownego pobierania informacji o stacji sieciowej. Szybkość uaktualniania radiotelefonu do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji zależy od ustawień radiotelefonu, które zostały skonfigurowane przez sprzedawcę lub administratora systemu. Uaktualnianie radiotelefonu rozpocznie się od razu po pobraniu wszystkich pakietów pliku albo przy kolejnym włączeniu radiotelefonu przez użytkownika.

**UWAGA:**

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Uaktualnianie do nowej wersji pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji trwa kilka sekund i wymaga zresetowania radiotelefonu przez płytkę opcji Connect Plus. Po rozpoczęciu uaktualniania użytkownik radiotelefonu nie może nawiązywać ani odbierać połączeń, aż do zakończenia tego procesu. Podczas trwania procesu radiotelefon wyświetla monit o niewyłączenie radiotelefonu.

Plik oprogramowania sprzętowego

Niniejszy rozdział zawiera informacje dotyczące oprogramowania sprzętowego radiotelefonu.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

**UWAGA:**

Jeśli plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję oprogramowania sprzętowego płytki opcji), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: Wersja, %Pobrano oraz Pobierz.


1

Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..


2

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij


przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Oprogr. sprzęt. jest aktualne.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Wersja, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Jeśli dostępny jest oczekujący plik oprogramowania sprzętowego płytki opcji, na wyświetlaczu widoczny jest numer wersji oczekującego oprogramowania sprzętowego.

Jeśli nie ma żadnego oczekującego pliku oprogramowania sprzętowego, na wyświetlaczu





Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — wersja


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

pojawia się komunikat Oprogr. sprzęt. jest aktualne.

Oczekujący plik oprogramowania sprzętowego — pobrano %

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.
- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji
Pobrano %, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o procencie już pobranych pakietów pliku oprogramowania sprzętowego.




UWAGA:


Przy 100% należy wyłączyć i włączyć radiotelefon, aby zainicjować uaktualnienie oprogramowania sprzętowego.


Oczekujące oprogramowanie sprzętowe — pobieranie


Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku oprogramowania sprzętowego płytki opcji, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu na wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie


dołączy do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu oprogramowania sprzętowego płytki opcji przed upływem czasu na tym zegarze wewnętrznym, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.


- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Narzędzia i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Oprogramowanie sprzętowe, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.


- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Pobierz, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Na ekranie pojawiają się następujące informacje:

Materiały dostępne do pobrania	Rozpocznij pobieranie
Brak materiałów dostępnych do pobrania	Pobieranie niedostępne

- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz pozycję Tak i naciśnij , aby rozpocząć pobieranie.

- Wybierz pozycję **Nie** i naciśnij , aby powrócić do poprzedniego menu.
-

Plik częstotliwości





Niniejszy rozdział zawiera informacje na temat pliku częstotliwości radiotelefonu.




Aktualizacja pliku częstotliwości






UWAGA:

Jeśli plik częstotliwości nie jest aktualny (oraz jeśli radiotelefon częściowo pobrał nowszą wersję pliku częstotliwości), na ekranie radiotelefonu wyświetlana jest lista zawierająca dodatkowe opcje: **Wersja**, **%Pobrano** oraz **Pobierz**.





- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk , aby wybrać
-


- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji **Informacje o radiotelefonie** i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
-


- Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do pozycji **Częstotliwość** i naciśnij przycisk , aby wybrać.


Na ekranie pojawi się komunikat **Plik częstotliwości jest aktualny**.


Oczekujący plik częstotliwości – wersja

- Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić **Narzędzia** i naciśnij przycisk , aby wybrać
-

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Częstotliwość i naciśnij przycisk  , aby wybrać.


6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Wersja, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


Jeśli jest dostępny oczekujący plik częstotliwości, na wyświetlaczu pojawi się numer wersji tego pliku.

Oczekujący plik częstotliwości - Pobrano %


1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobrano %, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się informacja o pobieranych pakietach pliku częstotliwości.

Oczekujący plik częstotliwości – pobieranie

Jeśli w radiotelefonie Connect Plus przerwano wcześniej transfer OTA pliku częstotliwości sieci, pozostawiając pobraną część pliku, po upływie czasu w wewnętrznym zegarze urządzenie automatycznie dołącza do transferu pliku (o ile nadal trwa). Aby urządzenie ponownie dołączyło do trwającego transferu pliku częstotliwości sieci przed upływem czasu w zegarze, należy użyć opcji Pobierz, którą opisano poniżej.

- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
-

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić


Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Aktualizacje, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Częstotliwość i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Pobierz, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Pobieranie aktualnie nie jest niedostępne	Pobieranie niedostępne
Pobieranie aktualnie jest dostępne	Rozpocznij pobieranie

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję Tak i naciśnij przycisk, aby rozpocząć pobieranie.
- Wybierz opcję Nie i naciśnij przycisk, aby powrócić do poprzedniego menu.

Sprawdzanie informacji GNSS

Ta funkcja umożliwi wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:


- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna

- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja


1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


2


Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

3

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Informacje o radiotelefonie i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4



Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Informacje GNSS i naciśnij przycisk  , aby wybrać.



- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej pozycji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.

Patrz [Włączanie i wyłączenie GNSS na str. 324](#), aby zapoznać się ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi GNSS.

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby Menu cert..
Naciśnij  , aby wybrać.
✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.
- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego certyfikatu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.



UWAGA:

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Inne systemy

Funkcje, które są dostępne dla użytkowników radiotelefonu w ramach tego systemu są opisane w tym rozdziale.

Przycisk Push-to-Talk

Przycisk Push-to-Talk (**PTT**) służy dwóm podstawowym celom.

- Po nawiązaniu połączenia przycisk **PTT** umożliwia nadawanie do innych radiotelefonów uwzględnionych w danym połączeniu. Mikrofon jest włączany po naciśnięciu przycisku **PTT**.
- Jeżeli połączenie nie zostało nawiązane, przycisk **PTT** umożliwia zainicjowanie nowego połączenia.

Naciśnij dłużej przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Jeśli została włączona opcja Sygnał zezwolenia na rozmowę, przed rozpoczęciem rozmowy zaczekaj na zakończenie emisji krótkiego sygnału ostrzegawczego.

Programowalne przyciski

W zależności od długości naciśnięcia przycisku, sprzedawca może zaprogramować przyciski jako skróty do funkcji radiotelefonu.

Krótkie naciśnięcie

Szybkie naciśnięcie i zwolnienie przycisku.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk

Naciśnięcie i przytrzymanie przez zaprogramowany czas.



UWAGA:

Więcej informacji na temat zaprogramowanego czasu naciśnięcia **przycisku alarmowego**: [Tryb awaryjny na str. 419](#).

Konfigurowalne funkcje radiotelefonu

Poniższe funkcje radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

Profile dźwięku

Pozwala wybrać odpowiedni profil audio.

Przełączanie audio

Przełącza routing audio pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a podłączonym głośnikiem zewnętrznym.

Przełącznik audio Bluetooth®

Przełącza ścieżkę dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a zewnętrznym urządzeniem Bluetooth.

Połączenie Bluetooth

Inicjuje operację znajdowania i łączenia z urządzeniem Bluetooth.

Rozłączenie Bluetooth

Zamyka wszystkie istniejące połączenia Bluetooth między radiotelefonem a urządzeniami Bluetooth.

Tryb wykrywania Bluetooth

Radiotelefon rozpoczyna pracę w trybie wykrywania łączności Bluetooth.

Alert połączenia

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów, umożliwiając wybranie kontaktu, do którego ma zostać wysłany alert o połączeniu.

Przekierowanie wywołania 

Włącza lub wyłącza funkcję przekierowywania połączeń.

Dziennik połączeń

Pozwala wybrać listę dziennika połączeń.

Ogłoszenie kanału

Odtwarza zapowiedzi głosowe strefy i kanału dla bieżącego kanału.

Kontakty

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów.

Tryb awaryjny

W zależności od zaprogramowanej konfiguracji powoduje zainicjowanie lub anulowanie trybu awaryjnego.

Lok. w budynku

Włącza i wyłącza funkcję lokalizacji wewnętrznej.

Inteligentny dźwięk

Włącza lub wyłącza inteligentny dźwięk.

Ręczny roaming miejsca ⁶ 

Włącza ręczne wyszukiwanie stacji.

⁶ Nie dotyczy systemu Capacity Plus.

AGC mikrofonu

Włącza i wyłącza automatyczne wzmocnienie wewnętrznego mikrofonu (AGC).

Nasłuch

Funkcja umożliwia monitorowanie aktywności w wybranym kanale.

Powiadomienia

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy powiadomień.

Usuwanie kanału zakłócającego⁶

Tymczasowo usuwa niepożądany kanał, z wyjątkiem kanału wybranego z listy skanowania. Wybrany kanał odnosi się do wybranej kombinacji strefa/kanał, z której inicjowane jest skanowanie.

Szybki dostęp

Natychmiastowo aktywuje wstępnie zdefiniowane połączenie prywatne, telefoniczne lub grupowe, alert połączenia, wiadomość tekstową lub domowy zwrotny.

Funkcja płytki opcji

Włączenie lub wyłączenie funkcji płytki opcji dla kanałów uaktywnianych płytką opcji.

Otwarty monitor⁶

Monitoruje ruch radiowy na wybranym kanale do momentu wyłączenia tej funkcji.

Telefon

Zapewnia bezpośredni dostęp do listy kontaktów telefonu.

Prywatne

Włącza lub wyłącza funkcję prywatności.

Alias oraz ID radiotelefonu

Wyświetla alias oraz identyfikator radiotelefonu.

Kontrola radiotelefonu

Sprawdza, czy radiotelefon jest aktywny w systemie.

Aktywacja radiotelefonu

Umożliwia zdalne włączanie radiotelefonu docelowego.

Dezaktywacja radiotelefonu

Umożliwia zdalne wyłączenie radiotelefonu docelowego.

Zdalny nasłuch

Włącza mikrofon radiotelefonu docelowego bez sygnalizowania.

Przeмиennik/Talkaround⁶

Przełączanie pomiędzy trybem korzystania z przeмиennika a komunikowaniem się bezpośrednio z innym radiotelefonem.

Wyciszanie przypomnienia kanału głównego

Wycisza przypomnienia kanału głównego.

Skanuj ⁷

Włącza lub wyłącza skanowanie.

Informacje o stacji

Wyświetla aktualną nazwę stacji oraz ID systemu Capacity Plus — Wiele stacji.

Odtwarzanie wiadomości głosowych powiadomień obszarowych dla bieżącej stacji, gdy opcja Odczytywanie powiadomień jest włączona.

Blokada stacji⁶

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Stan

Pozwala wybrać menu listy stanu.

Kontrola telemetrii

Kontroluje końcówkę wyjściową radiotelefonu lokalnego lub zdalnego.

Wiadomość tekstowa

Pozwala wybrać menu wiadomości tekstowych.

Przycisk zdalnego przerwania transmisji

Zatrzymuje trwające połączenie, które można przerwać, w celu zwolnienia kanału.

Wzmocnienie głoski „r”

Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”.

Zapowiedź głosowa wł./wył.

Włącza i wyłącza funkcję zapowiedzi głosowej.

Nadawanie uruchamiane głosem (VOX)

Włącza lub wyłącza funkcję VOX.

Wi-Fi

Włączanie i wyłączanie Wi-Fi.

Wybór obszaru

Umożliwia wybór strefy z listy.

Konfigurowalne ustawienia/ narzędzia

Poniższe funkcje i ustawienia radiotelefonu można przypisać do przycisków programowalnych.

⁷ Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja.

Tony/Alerty

Włącza lub wyłącza wszystkie sygnały dźwiękowe i alerty.

Podświetlenie

Włącza lub wyłącza podświetlenie wyświetlacza.

Jasność podświetlenia


Służy do regulacji poziomu jasności.




Poziom mocy

Przełącza między wysokim i niskim poziomem mocy nadawania.



Dostęp do zaprogramowanych funkcji

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do zaprogramowanych funkcji.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk. Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby wejść do funkcji menu, a następnie naciśnij , aby wybrać funkcję lub wejść do dodatkowego menu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon automatycznie ukrywa menu po zdefiniowanym okresie braku aktywności i ponownie wyświetla ekran główny.

Wskaźniki statusu



Ten rozdział opisuje ikony, wskaźniki stanu oraz sygnały dźwiękowe radiotelefonu.

Ikony

Wyświetlacz pokazuje stan radiotelefonu, dane tekstowe oraz pozycje menu. Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawiają się następujące ikony.


Tabela 8: Ikony na wyświetlaczu

Poniższe ikony pojawiają się na pasku stanu, który widnieje w górnej części wyświetlacza radiotelefonu. Ikony są położone po lewej stronie i uporządkowane według kolejności występowania lub użycia. Ikony są także określone dla danego kanału.






	<p>Akumulator</p> <p>Liczba wyświetlanych pasków (0–4) oznacza poziom naładowania akumulatora. Ikona miga, gdy akumulator jest słaby.</p>
	<p>Połączenie Bluetooth</p> <p>Funkcja Bluetooth jest włączona. Ikona będzie widoczna, gdy zostanie podłączone urządzenie w trybie Bluetooth.</p>

	<p>Brak połączenia Bluetooth</p> <p>Funkcja Bluetooth jest aktywna, ale nie ma podłączonych zdalnych urządzeń Bluetooth.</p>
	<p>Dziennik połączeń</p> <p>Rejestr połączeń radiotelefonu.</p>
	<p>Kontakt</p> <p>Dany kontakt jest dostępny.</p>
	<p>Tryb awaryjny</p> <p>Radiotelefon jest przełączony do trybu awaryjnego.</p>
	<p>Elastyczna lista odbioru</p> <p>Elastyczna lista odbioru jest włączona.</p>
	<p>GNSS dostępny </p> <p>Funkcja GNSS jest włączona. Ikona świeci się, gdy dostępne jest położenie ustalone.</p>
	<p>GNSS niedostępny </p> <p>Funkcja GNSS jest włączona, ale dane z satelity nie są odbierane.</p>

	<p>Duże ilości danych Radiotelefon odbiera duże ilości danych i kanał jest zajęty.</p>
	<p>Funkcja lokalizacji wewnętrznej dostępna⁸ Lokalizacja wewnętrzna jest włączona i dostępna.</p>
	<p>Lokalizacja wewnętrzna niedostępna⁸ Lokalizacja wewnętrzna jest włączona, ale niedostępna z powodu wyłączenia funkcji Bluetooth lub zawieszenia skanowania punktów sygnałowych przez Bluetooth.</p>
	<p>Wiadomość Wiadomość przychodząca.</p>
	<p>Nasłuch Wybrany kanał jest monitorowany.</p>
	<p>Tryb wyciszony Tryb wyciszenia jest włączony, a głośnik wyciszony.</p>

	<p>Powiadomienia Na liście powiadomień znajduje się co najmniej jedno przeoczone zdarzenie.</p>
	<p>Płytko opcjonalna Płytko opcji jest włączona. (Płytko opcji tylko w zgodnych modelach)</p>
	<p>Niedziałająca płytko opcji Płytko opcji jest wyłączona.</p>
	<p>Czas opóźnienia programowania bezprzewodowego Wskazuje czas pozostały do automatycznego zrestartowania radiotelefonu.</p>
	<p>Poziom mocy Radiotelefon jest ustawiony na niski lub wysoki poziom mocy.</p>

⁸ Dotyczy tylko modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej.

	<p>Wskaźnik siły odbieranego sygnału (RSSI) Liczba wyświetlanych pasków oznacza natężenie sygnału radiowego. Cztery paski oznaczają najsilniejszy sygnał. Ta ikona jest wyświetlana tylko podczas odbierania sygnału.</p>
	<p>Zawieszenie odpowiedzi Zawieszenie odpowiedzi jest włączone.</p>
	<p>Tylko dzwonek Tryb dzwonienia jest włączony.</p>
	<p>Skanowanie⁹ Funkcja skanowania jest aktywna.</p>
	<p>Skanowanie – priorytet⁹ Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 1.</p>

	<p>Skanowanie – priorytet⁹ Radiotelefon wykrywa aktywność na kanale/grupie oznaczonej jako Priorytet 2.</p>
	<p>Zabezpieczono Funkcja prywatności jest włączona.</p>
	<p>Tryb cichy Włączono tryb cichy.</p>
	<p>Roaming stacji¹⁰ Funkcja szukania sieci jest włączona.</p>
	<p>⁹Talkaround Radiotelefon jest aktualnie skonfigurowany do bezpośredniej komunikacji z innymi radiotelefonami w przypadku braku przemiennika.</p>
	<p>Dźwięki wyłączone Sygnały dźwiękowe są wyłączone.</p>

⁹ Nie dotyczy Capacity Plus.

¹⁰ Nie dotyczy systemu Capacity Plus – Pojedyncza stacja.

	Odbezpieczono Funkcja prywatności jest wyłączona.
	Wibracje Tryb wibracji jest włączony.
	Wibracje i dzwonek Wibracje i dźwięk dzwonka włączone.
	Skanowanie głosujące Funkcja Skanowanie głosujące jest aktywna.
	Doskonały sygnał Wi-Fi¹¹ Sygnał Wi-Fi jest doskonały.
	Dobry sygnał Wi-Fi¹¹ Sygnał Wi-Fi jest dobry.
	Średni sygnał Wi-Fi¹¹ Sygnał Wi-Fi jest średni
	Słaby sygnał Wi-Fi¹¹ Sygnał Wi-Fi jest słaby.





	Sieć Wi-Fi niedostępna¹¹ Sygnał Wi-Fi jest niedostępny.
---	--

Tabela 9: Zaawansowane ikony menu

Poniższe ikony znajdują się na wyświetlaczu obok pozycji menu i oferują możliwość wyboru jednej z dwóch opcji lub wskazują, że istnieje podmenu zawierające dwie opcje.

	Pole wyboru (zaznaczone) Oznacza, że opcja została wybrana.
	Pole wyboru (puste) Oznacza, że opcja nie została wybrana.
	Pole wypełnione na czarno Oznacza opcję wybraną dla pozycji menu zawierającej podmenu.

¹¹ Dotyczy tylko urządzeń DP4601e

Tabela 10: Ikony urządzeń Bluetooth

Następujące ikony pojawiają się również obok elementów listy dostępnych urządzeń z włączoną funkcją Bluetooth, wskazując typ urządzenia.

	<p>Urządzenie audio Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. zestaw słuchawkowy.</p>
	<p>Urządzenie danych Bluetooth Urządzenie z włączoną funkcją Bluetooth, np. skaner.</p>
	<p>Urządzenie PTT Bluetooth Urządzenie PTT z włączoną funkcją Bluetooth, np. urządzenie PTT (POD).</p>

Tabela 11: Symbole połączenia

Następujące symbole pojawiają się na wyświetlaczu podczas połączenia. Te ikony pojawiają się w Liście kontaktów i oznaczają typ aliasu lub ID.

	<p>Połączenie Bluetooth z komputerem Informuje, że trwa połączenie Bluetooth z komputerem. Wskazuje na liście kontaktów alias grupy (nazwę) lub identyfikator (numer) połączenia Bluetooth z komputerem.</p>
	<p>Połączenie dyspozytorskie Kontakt typu Połączenie dyspozytorskie służy do wysyłania wiadomości tekstowej do komputera-dyspozytora za pośrednictwem serwera wiadomości tekstowych innej firmy.</p>
	<p>Połączenie grupowe/ogólne Oznacza aktywne połączenie grupowe lub ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.</p>



Połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



Połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP

Wskazuje na trwające połączenie grupowe urządzenia peryferyjnego bez adresu IP.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



Połączenie indywidualne z płytką opcji

Wskazuje na trwające połączenie indywidualne z płytką opcji.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.



Połączenie grupowe z płytką opcji

Wskazuje na trwające połączenie grupowe z płytką opcji.

Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



Połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne

Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie grupowe/ogólne. Na liście kontaktów oznacza alias (nazwę) lub identyfikator (numer) grupy.



Połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne

Informuje, że trwa połączenie telefoniczne jako połączenie prywatne. Wskazuje na liście kontaktów alias telefonu (nazwę) lub identyfikator (numer).



Połączenie indywidualne

Oznacza aktywne połączenie prywatne. Na liście kontaktów

oznacza alias (nazwisko) lub identyfikator (numer) abonenta.

Tabela 12: Miniikony powiadomienia

Następujące ikony pojawiają się chwilowo na wyświetlaczu po podjęciu działania wykonania czynności.












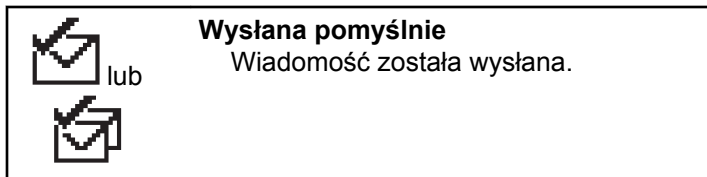
	Nieskuteczna transmisja (Negatywny) Czynność zakończona niepowodzeniem.
	Skuteczna transmisja (Pozytywny) Czynność zakończona powodzeniem.
	Nadawanie w toku (Przejęciowy) Nadawanie. Ta ikona jest widoczna przed podaniem informacji czy transmisja była skuteczna, czy nie.

Tabela 13: Ikony wysłanych pozycji

W prawym górnym rogu wyświetlacza radiotelefonu, w folderze wysłanych pozycji, pojawiają się następujące ikony.

 lub 	W toku Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora abonenta oczekuje na wysłanie, po czym następuje oczekiwanie na potwierdzenie. Wiadomość tekstowa do aliasu lub identyfikatora grupy oczekuje na wysłanie.
 lub 	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – przeczytano Wiadomość została przeczytana.
 lub 	Wiadomość pojedyncza lub grupowa – nie przeczytano Wiadomość nie została przeczytana.
 lub 	Nie można wysłać Wiadomość tekstowa nie może zostać wysłana.



Wskaźniki LED

Dioda LED pokazuje stan operacyjny radiotelefonu.

Miganie na czerwono

Radiotelefon wskazuje na niezgodność akumulatora.

Auto-test podczas uruchamiania nie powiódł się.

Radiotelefon odbiera transmisję alarmową.

Radiotelefon nadaje przy niskim poziomie naładowania akumulatora.

Radiotelefon znalazł się poza zasięgiem ARTS, jeśli skonfigurowano.

Tryb wyciszenia jest włączony.

Świeci na zielono

Radiotelefon jest w trakcie uruchamiania.

Radiotelefon nadaje.

Radiotelefon wysyła alert połączenia lub transmisję alarmową.

Migające światło zielone

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane.

Radiotelefon odbiera transmisję programowania bezprzewodowego.

Radiotelefon wykrywa aktywność programowania bezprzewodowego.



UWAGA:

Aktywność ta może oddziaływać lub może nie oddziaływać na zaprogramowany kanał radiotelefonu ze względu na charakter protokołu cyfrowego.

Gdy radiotelefon wykrywa aktywność radiową w trybie Capacity Plus, nie jest to sygnalizowane za pomocą diody LED.

Podwójne miganie zielonego światła

Radiotelefon odbiera połączenie lub dane poufne.

Świeci na żółto

Radiotelefon monitoruje kanał konwencjonalny.

Migające światło żółte

Radiotelefon szuka aktywności.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na alert połączenia.

Wszystkie kanały z włączonym systemem Capacity Plus
— Wiele stacji są zajęte.

Podwójnie migające światło żółte

Roaming automatyczny jest włączony.

Radiotelefon szuka nowej sieci.

Radiotelefon musi odpowiedzieć na grupowy alert połączenia.

Radiotelefon jest zablokowany.

Radiotelefon nie jest połączony z przemiennikiem w trybie Capacity Plus.

Wszystkie kanały Capacity Plus są zajęte.

Sygnaly

Poniżej przedstawiono sygnaly, które wybrzmiewają w głośniku radiotelefonu.



Wysoki sygnał



Niski sygnał

Sygnaly wskaźnikowe

Sygnaly dźwiękowe wskazują status radiotelefonu po działaniu zmierzającym do wykonania konkretnego zadania.



Dźwięk informacyjny



Dźwięk ostrzegawczy

Sygnaly dźwiękowe

Sygnaly dźwiękowe stanowią akustyczne potwierdzenie stanu radiotelefonu lub odpowiedź radiotelefonu na odbierane dane.



Sygnał ciągły

Dźwięk jednostajny. Ciągły do zakończenia.



Dźwięk okresowy

Generowany okresowo, zależnie od konfiguracji radiotelefonu. Dźwięk jest włączany, przerywany i powtarzany automatycznie.



Sygnal powtarzany

Pojedynczy dźwięk powtarzany aż do chwili, kiedy zostanie przerwany przez użytkownika.



Sygnal jednorazowy

Emitowany jednokrotnie przez krótki czas skonfigurowany przez radiotelefon.

Wybór strefy i kanału

Ten rozdział wyjaśnia, jak wybrać strefę lub kanał. Strefa to grupa kanałów.

Radiotelefon obsługuje do 1000 kanałów i 250 stref, z maksymalnie 160 kanałami na strefę.

Każdy kanał może zostać zaprogramowany do obsługi różnych funkcji i/lub różnych grup użytkowników.




Wybieranie stref

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać określoną strefę.




- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **wyboru strefy**. Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Strefy. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ i obecną strefę.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej strefy. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu przez chwilę będzie widoczny komunikat <Strefa> wybrano i ponownie zostanie wyświetlony ekran wybranego obszaru.

Wybieranie kanałów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wybrać wymagany kanał radiotelefonu po wyborze strefy.

Obróć **Pokrętko wyboru kanału**, aby wybrać kanał, ID abonenta lub grupy.

Połączenia

Ten rozdział opisuje, w jaki sposób odbierać, wykonywać, przerywać i odpowiadać na połączenia.

Po wybraniu kanału możesz wybrać alias albo ID abonenta lub grupy przy pomocy jednej z poniższych funkcji:

Wyszukiwanie aliasu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Lista kontaktów

Ta metoda pozwala na bezpośredni dostęp do Listy kontaktów.

Wybieranie ręczne (za pomocą Kontaktów)

Metoda ta jest używana tylko w przypadkach wywołań indywidualnych i telefonicznych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.

Zaprogramowane klawisze numeryczne

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i ogólnych przy pomocy mikrofonu z klawiaturą.



UWAGA:

Do przycisku numerycznego można przypisać tylko jeden alias lub ID, ale z jednym aliasem lub ID może być skojarzonych kilka przycisków numerycznych. Wszystkie klawisze na mikrofonie z klawiaturą mogą zostać przypisane. Dodatkowe informacje: [Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych na str. 401.](#)

Zaprogramowany przycisk Szybkiego dostępu

Ta metoda jest używana tylko w przypadkach wywołań grupowych, indywidualnych i telefonicznych.

Do przycisku **Szybkiego dostępu** można przypisać jedno ID przy pomocy krótkiego lub długiego naciśnięcia programowalnego przycisku. W radiotelefonie można zaprogramować wiele przycisków **Szybkiego dostępu**.

Przycisk programowalny

Ta metoda jest używana tylko w przypadku połączeń telefonicznych.

Połączenia grupowe

Radiotelefon musi być skonfigurowany jako część grupy, aby otrzymywać lub wykonywać połączenia od/do użytkowników grupy.


Inicjowanie połączeń grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz kanał z aktywnym grupowym aliasem lub ID.
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.


- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Zielona dioda LED zapala się. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia grupowego** oraz alias wywołania grupowego.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

-
- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.


Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID grupy, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.


-
- 5  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.


Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Radiotelefon powróci do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

Inicjowanie połączeń grupowych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia grupowe przy pomocy Listy kontaktów.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Listę kontaktów. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie. Zielona dioda LED zapala się.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowo odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz alias lub ID, jak również alias lub ID radiotelefonu nadającego.

- 7  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.



Odbieranie połączeń grupowych

Aby odebrać połączenie od grupy użytkowników, radiotelefon musi być skonfigurowany jako członek danej grupy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia grupy.

Odbieranie połączenia grupowego:

- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.
- Druga linia tekstu wyświetla alias wywołania grupowego.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

-  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
-  Jeżeli jest aktywna funkcja Przerwanie głosowe, naciśnij przycisk **PTT**, aby wyłączyć

dźwięk z transmitującego radiotelefonu i zwolnić kanał do odpowiedzi.

Zielona dioda LED zapala się.


2 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

Jeśli radiotelefon otrzyma połączenie grupowe, gdy nie jest wyświetlony ekran główny, odebranie połączenia nie spowoduje zmiany aktualnego ekranu.

Przyćnij dłużej przycisk , aby powrócić do ekranu głównego i wyświetlić alias rozmówcy przed odebraniem.

Połączenia prywatne

Połączenie prywatne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do innego indywidualnego radiotelefonu.

Połączenia prywatne można skonfigurować na dwa sposoby. Pierwszy sposób służy do ustawienia połączenia po dokonaniu sprawdzenia obecności radiotelefonu, natomiast drugi do ustawienia połączenia natychmiastowego. Sprzedawca może zaprogramować w radiotelefonie tylko jeden z takich rodzajów połączeń

Jeśli radiotelefon został zaprogramowany do przeprowadzenia sprawdzenia obecności radiotelefonu przez wykonaniem połączenia prywatnego, a radiotelefon docelowy nie jest obecny:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon ponownie wyświetla menu przed zainicjowaniem testu radiowego.

Dodatkowe informacje: [Prywatne na str. 443](#).

Inicjowanie połączeń prywatnych

W celu zainicjowania połączenia prywatnego należy odpowiednio zaprogramować radiotelefon. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, w przypadku zainicjowania połączenia użytkownik usłyszy sygnał ostrzegawczy. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.
 - Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.


- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.


- 3 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

- 5  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat *Połączenie zakończone*.

- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć

Kontakt *ty*. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie zwolniony, podczas gdy radiotelefon konfiguruje połączenie, operacja jest przerywana bez sygnalizowania i zostanie ponownie wyświetlony poprzedni ekran.

Zielona dioda LED zapala się. Wyświetlacz pokazuje alias docelowego radiotelefonu.


- 5 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.


- 6 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED miga, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada. Na wyświetlaczu pojawi się ID lub alias nadającego użytkownika.

Inicjowanie połączeń prywatnych przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia prywatne przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 7  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Odbieranie połączeń prywatnych



Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia prywatne.

Podczas odbierania połączenia prywatnego:

- Zielona dioda LED miga.
- Ikona **połączenia prywatnego** jest widoczna w prawym górnym rogu.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.

- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

-  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
-  Jeśli funkcja Przycisk zdalnego przerwania transmisji jest włączona, naciśnij przycisk **PTT** w celu zatrzymania aktualnego połączenia (które może być zatrzymane) i zwolnienia kanału do odpowiedzi.

Zielona dioda LED zapala się.

2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

Połączenia ogólne

Połączenie ogólne jest inicjowane przez indywidualny radiotelefon i skierowane do wszystkich radiotelefonów w danym kanale. Połączenie ogólne jest wykorzystywane do przekazywania ważnych komunikatów, które wymagają uwagi użytkownika. Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

Inicjowanie połączeń ogólnych


Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia ogólne.

- 1 Wybierz kanał aktywnego aliasu grupowego połączenia ogólnego lub identyfikatora.
-

- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.

Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **Połączenia grupowego** oraz komunikat **Połączenie ogólne**.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

Użytkownicy korzystający z danego kanału nie mogą odpowiadać na połączenie ogólne.

Odbieranie połączeń ogólnych


Podczas odbierania połączenia ogólnego:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Zielona dioda LED miga.
- W prawym górnym rogu wyświetlacza pojawia się ikona **Połączenia grupowego**.
- Pierwszy wiersz tekstu pokazuje alias rozmówcy.

- Druga linia tekstu pokazuje *wyw. wyszys.*
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon powraca do ekranu sprzed odebrania połączenia ogólnego.

Połączenie ogólne zostaje zakończone bez oczekiwania przez wcześniej zdefiniowany czas.

 Jeżeli włączona jest funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa sygnał alertu, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć.

Nie można odpowiadać na połączenie ogólne.



UWAGA:

Radiotelefon przerywa odbiór połączenia ogólnego, jeżeli użytkownik przełączy kanał podczas odbierania połączenia. Podczas połączenia ogólnego nie można kontynuować nawigacji w menu lub edycji aż do chwili, kiedy połączenie zostanie zakończone.

Połączenia selektywne

Połączenie selektywne to połączenie pojedynczego radiotelefonu z innym radiotelefonem indywidualnym. W systemie analogowym takie połączenie to połączenie prywatne.


Inicjowanie połączeń selektywnych

Radiotelefon musi być wcześniej zaprogramowany, aby możliwe było inicjowanie połączeń selektywnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia selektywne.

- 1 Wybierz kanał z aliasem lub ID aktywnego abonenta.


- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.
Zielona dioda LED zapala się. Wyświetlacz pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego**, alias abonenta oraz stan połączenia.

- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Zielona dioda LED zapala się, kiedy radiotelefon docelowy odpowiada.

- 5  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia.

- 6 Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

- Zielona dioda LED miga.
- Pierwsza linia tekstu pokazuje ikonę **Połączenia prywatnego** i alias rozmówcy lub **Połączenie selektywne** lub też **Alert** z połączeniem.
- Radiotelefon wyłącza wyciszenie, a sygnał dźwiękowy połączenia przychodzącego jest emitowany przez głośnik.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
Zielona dioda LED zapala się.

- 2 Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Brak aktywności głosowej przez określony czas powoduje przerwanie połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat **Połączenie zakończone**.

Odbieranie połączeń selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na połączenia selektywne.

Połączenie selektywne sygnalizowane jest przez:

Połączenia telefoniczne

Połączenie prywatne jest połączeniem wykonywanym z indywidualnego radiotelefonu na telefon.


Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych jest wyłączona:

- Na wyświetlaczu widnieje komunikat **Niedostępne**.
- Radiotelefon wycisza połączenie.
- Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

Podczas połączenia telefonicznego radiotelefon próbuje je przerwać, gdy:

- Naciśnij przycisk **Szybkiego dostępu** przy wcześniej skonfigurowanym kodzie odstępu.
- Wprowadzasz kod odstępu jako dane wejściowe dla dodatkowych cyfr.

Podczas uzyskiwania dostępu do kanału i transmisji kodu dostępu/odstępu lub dodatkowych cyfr radiotelefon reaguje tylko na przyciski i pokręta **Wi. /Wył., Regulacji głośności Przełącznika kanałów**. Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy przy każdym błędnym wprowadzeniu.

Podczas dostępu do kanału naciśnij , aby odrzucić próbę połączenia. Zostanie wyemitowany sygnał.



UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Wykonywanie połączeń telefonicznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonywać połączenia telefoniczne.

Nawiązywanie połączeń telefonicznych przy pomocy przycisku programowalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wykonać połączenie telefoniczne przy użyciu przycisku programowalnego.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Telefon**, aby przejść do listy telefonów.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- Zielona dioda LED zapala się. Ikona **połączenia telefonicznego** jest widoczna w prawym górnym rogu. Pierwszy wiersz tekstu przedstawia alias abonenta. Drugi wiersz tekstu pokazuje stan połączenia.
- W przypadku powodzenia konfiguracji połączenia zabrmi sygnał DTMF (Dual Tone Multi Frequency). Zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy wyboru numeru użytkownika telefonu. Pierwsza linia tekstu pokazuje alias Ikona **połączenia telefonicznego** jest stale widoczna w prawym górnym rogu. Drugi wiersz tekstu pokazuje stan połączenia.
- W przypadku niepowodzenia konfiguracji połączenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Wyw. tel. Nieudane*. Radiotelefon wraca do ekranu wprowadzania kodu dostępu. Jeżeli zdefiniowano kod dostępu dla listy kontaktów, radiotelefon wraca do ekranu, który był wyświetlany przed zainicjowaniem połączenia.

3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

4

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk .


- Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy DTMF (Dual Tone Multi Frequency) i wyświetla komunikat *Kończę wyw. tel.*
- W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat *Wyw zakończ.*
- W przypadku niepowodzenia konfiguracji zakończenia połączenia radiotelefon przywraca ekran połączenia telefonicznego. Powtórz krok [krok 3](#) i [krok 4](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** na ekranie kontaktów telefonu spowoduje wyemitowanie sygnału dźwiękowego i wyświetlenie komunikatu *Naciśnij OK: Wykon poł.*
- Gdy użytkownik telefonu kończy połączenie, urządzenie emituje sygnał dźwiękowy, a na

wyświetlaczu pojawia się komunikat Wyw tel zakończ.



UWAGA:

Po uzyskaniu dostępu do kanału naciśnij

przycisk , aby odrzucić próbę połączenia i sygnały dźwiękowe.

Naciśnięcie podczas połączenia przycisku **Szybki dostęp** ze skonfigurowanym kodem odstępu lub próba wprowadzenia kodu odstępu jako dodatkowych cyfr zaowocuje tym, że radiotelefon spróbuje zakończyć połączenie.

Wybieranie tonowe wieloczęstotliwościowe DTMF



Funkcja sygnalizacji tonowej DMTF (Dual Tone Multi Frequency) umożliwia działanie radiotelefonu w systemie radiowym z interfejsem do połączeń z systemami telefonicznymi.

Możesz wyłączyć dźwięk DTMF, wyłączając wszystkie dźwięki i powiadomienia w radiotelefonie. Dodatkowe

informacje: [Włączanie/wyłączanie dźwięków/alertów radiotelefonu na str. 185.](#)

Inicjowanie wywołań DTMF

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować połączenie DTMF.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PTT**.
-
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wpisz żądany numer, aby zainicjować połączenie DTMF.
 - Naciśnij , aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:
 - Naciśnij , aby zainicjować połączenie tonowe DTMF:
-

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia prywatne.


Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia prywatnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widać alias dzwoniącego lub komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie. Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

2

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu `Połączenia telefonicznego`. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań grupowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia grupowe.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia grupowego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu pojawia się alias grupy i komunikat `Połączenie telefoniczne`.

Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie.

- 1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

2

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu zobaczysz komunikat `Połączenie zakończone`.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu `Połączenia telefonicznego`. Powtórz tę czynność lub odczekaj, aż użytkownik telefonu zakończy połączenie.

Podczas odbierania połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego:

- W górnym prawym rogu wyświetlacza pojawi się ikona **Połączenia telefonicznego**.
- Na wyświetlaczu widoczne są komunikaty `Połączenie ogólne` i `Połączenie telefoniczne`.


Jeżeli funkcja połączeń telefonicznych nie jest włączona, w pierwszym wierszu wyświetlacza pojawia się komunikat `Niedostępny`, a radiotelefon wycisza połączenie.

Po zakończeniu połączenia radiotelefon wraca do poprzedniego ekranu.

1 Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.

2 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

3

Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk  .

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Kończę wyw tel`.

Jeśli połączenie zostanie zakończone pomyślnie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

Odbieranie połączeń telefonicznych jako wywołań ogólnych

Po odebraniu połączenia telefonicznego jako połączenia ogólnego można na nie odpowiedzieć lub je zakończyć wyłącznie wtedy, gdy do kanału przypisano kategorię połączeń ogólnych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać połączenia telefoniczne jako połączenia ogólne.

- Na wyświetlaczu widnieją komunikaty
Połączenie ogólne i Zakończono
połączenie.

Jeśli połączenie nie zakończy się, radiotelefon powróci do ekranu Połączenia telefonicznego. Powtórz [krok 3](#) lub poczekaj na zakończenie połączenia przez użytkownika telefonu.

Kończenie połączenia radiowego

Ta funkcja umożliwi zakończenie trwającego połączenia grupowego lub prywatnego w celu zwolnienia kanału dla potrzeb transmisji. Na przykład, gdy w radiotelefonie występuje stan „blokady mikrofonu” spowodowany przypadkowym naciśnięciem przez użytkownika przycisku **PTT**. Aby korzystać z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany. Postępuj zgodnie z procedurą, aby przerwać połączenie.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **zdalnego przerywania transmisji** na danym kanale.

Na ekranie pojawi się tekst Zdalne Wyl.

- 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na ekranie pojawi się tekst Zdalne Wyl. udane.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na ekranie pojawi się tekst Zdalne Wyl. nieudane.



UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Funkcje zaawansowane

Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji dostępnych w radiotelefonie.

Lokalny dystrybutor lub administrator systemu może dostosować radiotelefon zgodnie z Twoimi wymaganiami. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Bluetooth

Ta funkcja pozwala korzystać z radiotelefonu i urządzenia Bluetooth (akcesorium) poprzez łącze Bluetooth. Radiotelefon obsługuje urządzenia Bluetooth zarówno firmy Motorola Solutions jak i ogólnie dostępne w sprzedaży.


Łączność Bluetooth działa na linii widzenia 10 metrów. Jest to niezablokowana ścieżka pomiędzy radiotelefonem a urządzeniem Bluetooth. W celu uzyskania wysokiego stopnia niezawodności, firma Motorola Solutions zaleca nierozdzielanie radia i akcesoriów.

Na krańcach obszaru pokrycia zarówno jakość głosu jak i tonu ulegnie zniekształceniu lub fragmentacji. Aby skorygować problem, ustaw radiotelefon i urządzenie Bluetooth blisko siebie (na obszarze o zasięgu 10 m), aby ponownie uzyskać wyraźny odbiór audio. Funkcja Bluetooth radiotelefonu posiada maksymalną moc 2,5 mW (4 dBm) i zasięg 10 m.

Radiotelefon może obsługiwać jednoczesne połączenia maksymalnie z trzema urządzeniami Bluetooth różnego typu. Przykładowo: zestaw słuchawkowy, skaner oraz urządzenie PTT (POD). Radiotelefon nie obsługuje połączeń z kilkoma urządzeniami Bluetooth tego samego rodzaju.


Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji na temat jego funkcji.




Radiotelefon łączy się z urządzeniem Bluetooth w zasięgu o najsilniejszym sygnale lub z tym, z którym miało połączenie w poprzedniej sesji. W trakcie operacji wyszukiwania i łączenia nie należy wyłączać urządzenia Bluetooth ani naciskać przycisku powrotu do ekranu

głównego , ponieważ spowoduje to anulowanie całej procedury.

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć Bluetooth.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.



- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji **Mój**

Status. Naciśnij , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje informacje Wi-Fi i Bluetooth. Bieżący status będzie oznaczony za pomocą symbolu ✓.


4 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Wi-Fi. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Wi-Fi pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji Bluetooth pojawi się oznaczenie ✓.


Łączenie z urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth.



Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.


1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **Znajdź urz.**, żeby zlokalizować dostępne urządzenia. Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby nawiązać Połączenie. Naciśnij , aby wybrać.

Urządzenie Bluetooth może wymagać wykonania dodatkowych czynności, aby zakończyć parowanie. W razie potrzeby zajrzyj do instrukcji obsługi danego urządzenia Bluetooth.

Na ekranie pojawi się komunikat Łączenie z <Nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.




Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.

Podłączanie do urządzeń Bluetooth w trybie wykrywalnym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby połączyć się z urządzeniami Bluetooth w trybie parowania.

Włącz urządzenie Bluetooth i uruchom tryb parowania.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do pozycji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, przejść do opcji Znajdź mnie. Naciśnij , aby wybrać. Teraz radiotelefon może być wykrywany przez inne urządzenia Bluetooth przez zdefiniowany okres czasu. Stan ten nosi nazwę trybu wykrywalności.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Urządzenie> podłączone i ikona **połączenia Bluetooth**.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol ✓ obok podłączonego urządzenia.




Jeżeli się nie powiedzie:




- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Połączenie nieudane.

Odlączenie od urządzeń Bluetooth




Postępuj zgodnie z procedurą, aby odłączyć się od urządzeń Bluetooth.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do Urządzeń. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do danego urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk  lub , aby je Odłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Trwa rozłączanie: <nazwa urz.>.

Zaczekaj na potwierdzenie.

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawi się <Nazwa urz.> odłączone, a ikona **połączenia Bluetooth** zniknie.
- Symbol ✓ przestanie być wyświetlany obok podłączonego urządzenia.

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a urządzeniem Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **dźwięku trybu Bluetooth**.



Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do radio`.
- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Ruting glos do Bluetooth`.



Informacje o urządzeniu


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o radiotelefonie.



- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do opcji Bluetooth.

Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do pozycji

Urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij  lub , aby wyświetlić szczegóły.


Naciśnij , aby wybrać.

Usuwanie nazwy urządzenia

Możesz usunąć odłączone urządzenie z listy urządzeń Bluetooth.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji


Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Urządzeń.

Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do danego

urządzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Urządź. usun.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji


Bluetooth. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wzmocnienia

mikrofonu BT. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego typu wzmocnienia mikrofonu Bluetooth

i obecnych wartości. Naciśnij  , aby wybrać. Użytkownik może edytować wartości tutaj.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby zwiększyć lub zmniejszyć wartości. Naciśnij  , aby wybrać.

Wzmocnienie mikrofonu Bluetooth

Ta funkcja umożliwi użytkownikowi sterowanie wzmocnieniem mikrofonu podłączonego urządzenia obsługującego technologię Bluetooth.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth

Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth musi być włączony przez sprzedawcę lub administratora systemu.

**UWAGA:**

Jeżeli jest on włączony, element Bluetooth nie jest widoczny w menu i nie można użyć funkcji programowalnego przycisku łączności Bluetooth.

Pozostałe urządzenia pracujące w trybie Bluetooth będą w stanie zlokalizować radiotelefon, ale nie nawiążą z nim połączenia. Stały tryb wykrywania łączności Bluetooth pozwala wybranym urządzeniom wykorzystać położenie radiotelefonu użytkownika w procesie ustalania położenia za pośrednictwem łączności Bluetooth.

Lok. w budynku





**UWAGA:**

Funkcja lokalizacji wewnętrznej jest dostępna dla modeli z najnowszą wersją konfiguracji programowej i sprzętowej. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Lokalizacja wewnętrzna jest używana do śledzenia lokalizacji użytkowników radiotelefonów. Gdy funkcja lokalizacji wewnętrznej jest aktywna, radiotelefon znajduje się w ograniczonym trybie wykrywalnym. Dedykowane sygnały nawigacyjne służą do lokalizacji radiotelefonu i określenia jego położenia.

Włączanie i wyłączanie funkcji lokalizowania wewnętrznego


Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć funkcję lokalizowania wewnętrznego.

- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - d. Naciśnij , aby włączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny.

Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- e. Naciśnij  , aby wyłączyć lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat

`Wyłączenie nie powiodło się. Usłyszysz negatywny sygnał dźwiękowy`

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku.
 - a. Długie naciśnięcie przycisku zaprogramowanego pod funkcję **Lokalizowanie wewnętrzne** włączy funkcję lokalizowania wewnętrznego.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Lokalizowanie wewnętrzne włączone. Rozlegnie się dźwięk informacyjny. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.`

- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego pojawi się na ekranie głównym.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat `Włączanie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.`

- b. Naciśnij przycisk zaprogramowany pod funkcję **Lokalizowania wewnętrznego**, aby wyłączyć Lokalizowanie wewnętrzne.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Lokalizowanie wewnętrzne wyłączone.


Rozlegnie się dźwięk informacyjny.


Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń.


- Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, ikona funkcji Lokalizowania wewnętrznego zniknie z ekranu głównego.
- Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie nie powiodło się. Jeśli operacja zakończy się niepowodzeniem, usłyszysz sygnał ostrzegawczy.


Uzyskiwanie dostępu do informacji o punktach sygnalizacyjnych w lokalizacjach wewnętrznych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejść do informacji sygnałów lokalizacji wewnętrznej.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Bluetooth i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby przejść do opcji Lokalizacja wewnętrzna i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do Punktów sygnalizacyjnych i naciśnij naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące punktów sygnalizacyjnych.

Sterowanie wieloma stacjami


Te funkcje są dostępne, jeżeli aktualny kanał radiowy jest częścią konfiguracji IP Site Connect lub Capacity Plus — Wiele stacji.


Włączanie ręcznego wyszukiwania stacji


Postępuj zgodnie z procedurą, aby rozpocząć ręczne wyszukiwanie stacji, gdy siła sygnału jest niska, żeby spróbować znaleźć stację z lepszym sygnałem.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Ręczny roaming miejsca**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Za pomocą przycisku lub ▲ ▼ Skanowanie stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby rozpocząć Aktywne wyszukiwanie. Naciśnij  , aby wybrać.

Zostanie wyemitowany sygnał. Zielona dioda LED miga. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Wyszukiwanie stacji.

Jeśli radiotelefon znajdzie nową stację:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Alias> Znal.

Jeśli radiotelefon nie znajdzie nowej stacji:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Poza zasięg..

Jeśli w zasięgu znajduje się nowa stacja, ale radiotelefon nie może nawiązać z nią połączenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Dioda LED gaśnie.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kanał zajęty.

Blokada stacji wł./wył.

Po włączeniu tej opcji radiotelefon będzie wyszukiwać tylko bieżącą stację. Po wyłączeniu tej opcji radiotelefon będzie dodatkowo wyszukiwać inne stacje.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blok miej.**

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest włączona:

- Usłyszysz dźwięk informacyjny oznaczający, że radiotelefon został zablokowany w bieżącej stacji.

- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Zablok.

Jeśli funkcja **Blokada stacji** jest wyłączona:

- Usłyszysz dźwięk ostrzegawczy oznaczający, że radiotelefon został odblokowany.
- Na wyświetlaczu pojawi się informacja St. baz. Odblok.

Talkaround

Funkcja ta umożliwi kontynuowanie komunikacji, gdy przemiennik nie działa lub gdy radiotelefon jest poza jego zasięgiem, ale w zasięgu rozmów innych radiotelefonów.

Ustawienie funkcji Talkaround zostanie zachowane nawet po wyłączeniu zasilania.





UWAGA:


Ta funkcja jest niedostępna w trybie Capacity Plus — Pojedyncza stacja ani Capacity Plus — Wiele stacji, ani dla kanałów CB, które znajdują się na tej samej częstotliwości.

Przełączanie między trybem Talkaround i przemiennika

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać radiotelefon między trybem Talkaround a trybem przemiennika.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Repeater/Talkaround**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Talkaround.

Naciśnij , aby wybrać.

Jeśli są włączone, obok informacji **Włączone** pojawi się ✓ .

Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego ekranu.

Funkcja nasłuchu

Funkcja nasłuchu służy do upewnienia się, że dany kanał jest wolny przed rozpoczęciem transmisji.



UWAGA:

Funkcja jest obsługiwana w trybie cyfrowym oraz w ramach funkcji Capacity Plus – Pojedyncza stacja i Capacity Plus — Wiele stacji.

Nasłuch kanałów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby nasłuchiwać kanały.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Nasłuch**.

Ikona **nasłuchu** pojawi się na pasku statusu. Dioda LED zapali się żółtym światłem ciągłym.

Jeśli kanał jest używany:

- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Nasłuch**.
- Możesz słyszeć działanie radiotelefonu lub całkowitą ciszę.
- Zapala się żółta dioda LED.

Jeżeli monitorowany kanał jest wolny, rozlegnie się charakterystyczny szum.

-
- 2 Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozmawiać. Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
-

Stały nasłuch

Funkcja Stały nasłuch umożliwia ciągle monitorowanie aktywności wybranego kanału.

Włączanie i wyłączanie stałego nasłuchu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć stały nasłuch.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **Stały nasłuch**.

Kiedy radiotelefon przechodzi w ten tryb:

- Zostaje wyemitowany dźwięk alertu.
- Zapala się żółta dioda LED.
- Na wyświetlaczu widnieje komunikat **Stały nasłuch włączony** oraz ikona **Nasłuch**.

Gdy radiotelefon wyjdzie z tego trybu pracy:

- Zostaje wyemitowany dźwięk alertu.
 - Żółta dioda LED gaśnie.
 - Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Stały nasłuch wyłączony**.
-

Przypomnienie kanału głównego

Funkcja ta generuje przypomnienie, gdy w radiotelefonie przez pewien czas nie jest ustawiony kanał główny.

Jeśli funkcja ta zostanie aktywowana za pośrednictwem CPS, gdy przez pewien czas radiotelefon nie jest ustawiony na kanale głównym, okresowo mogą się zdarzać poniższe sytuacje:

- Odtworzony zostaje ton przypomnienia kanału głównego oraz powiadomienie.
- W pierwszym wierszu wyświetlacza widoczne jest słowo **Brak**.
- W drugim wierszu widoczne są słowa **Kanał główny**.

Na przypomnienie można zareagować wykonując jedną z następujących czynności:

- Powrócić do kanału głównego.
- Tymczasowo wyciszyć przypomnienie za pomocą przycisku programowalnego.
- Ustawić nowy kanał główny za pomocą przycisku programowalnego.

Wyciszyć przypomnienie kanału głównego

Po wybrzmieniu przypomnienia kanału głównego można je tymczasowo wyciszyć.

Naciśnij przycisk programowalny **Wycisz przypomnienie kanału głównego**.

W pierwszym wierszu wyświetlacza pojawi się tekst HCR, a w drugim — wyciszone.

Ustawianie nowego kanału głównego

Po wystąpieniu przypomnienia kanału głównego można ustawić nowy kanał główny.


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij programowany przycisk **resetowania kanału głównego**, aby ustawić bieżący kanał, jako nowy kanał główny. Pomiń poniższe czynności.
W pierwszym wierszu wyświetlony zostanie alias kanału, a w drugim — tekst **Nowy kanał główny**.


- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub  , aby przejść do

- Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ przejdź do kanału głównego. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać nowy alias kanału głównego. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu obok aliasu wybranego kanału głównego widoczny jest symbol ✓ .


Kontrola radiotelefonu

Ta funkcja pozwala można ustalić, czy inny radiotelefon w systemie jest aktywny, bez zakłócania bieżącej komunikacji użytkownika danego radiotelefonu. Żadne dźwiękowe lub wizualne powiadomienie nie jest przesyłane do radiotelefonu docelowego. Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, radiotelefon musi być odpowiednio zaprogramowany.


Wysyłanie sygnału kontroli radiotelefonu

Postępuj zgodnie z instrukcją, aby wysłać sygnał kontroli radiotelefonu.

- 1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Kontrola radiotelefonu**.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która wskazuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeśli naciśniesz przycisk  , gdy radiotelefon oczekuje na potwierdzenie, usłyszysz sygnał, a urządzenie przerwie wszelkie ponowne próby i wyłączy tryb weryfikacji dostępności innego radiotelefonu.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Jeżeli się nie powiedzie:
- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Radiotelefon ponownie wyświetli ekran z aliasem lub identyfikatorem abonenta.

Zdalny nasłuch

Ta funkcja służy to włączania mikrofonu radiotelefonu docelowego przy pomocy aliasu lub ID abonenta. Korzystając z tej funkcji, można zdalnie monitorować wszelkie dźwięki w pobliżu radiotelefonu docelowego.

Są dostępne dwa rodzaje zdalnego nasłuchu:

- Monitorowanie zdalne bez uwierzytelnienia
- Monitorowanie zdalne z uwierzytelnianiem.

Uwierzytelniony zdalny nasłuch to dodatkowa (płatna) funkcja. W uwierzytelnionym zdalnym nasłuchu uwierzytelnianie jest wymagane, gdy radiotelefon włącza mikrofon radiotelefonu docelowego.

Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie

zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Zarówno twój radiotelefon oraz radiotelefon docelowy musi być odpowiednio skonfigurowany, aby umożliwić korzystanie z tej funkcji.


Ta funkcja zatrzymuje się po upływie zaprogramowanego czasu lub kiedy użytkownik radiotelefonu docelowego wykona jakąś operację.

Inicjowanie monitora zdalnego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować nasłuch zdalny.


1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Zdalny nasłuch**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:




- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Inicjowanie nasłuchów zdalnych przy pomocy Listy kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zainicjować zdalny nasłuch przy pomocy Listy kontaktów.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć Kontakt ty. Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego nasłuchu.

5

Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.



Inicjowanie nasłuchu zdalnego przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować nasłuch zdalny przy pomocy wybierania ręcznego.

1


Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2



Naciśnij  lub , aby otworzyć Kontak ty.

Naciśnij , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Numeru radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Wprowadź alias lub ID abonenta i naciśnij , aby przejść dalej.
 - Edytuj ID, z którym połączono się poprzednio, a następnie naciśnij , aby przejść dalej.
-

6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zdalnego nasłuchu.

7 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
 - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
-

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Dźwięk z monitorowanego radia będzie wybrzmiewać przez zaprogramowany czas, a na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zdalny Monitor. Gdy minie określony czas, zabrzmi dźwięk alertu, a dioda LED wyłączy się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Listy skanowania

Listy skanowania są tworzone i przypisywane do indywidualnych kanałów lub grup. Radiotelefon skanuje aktywność głosową w kanałach lub grupach zgodnie z sekwencją określoną na liście skanowania dla bieżącego kanału lub grupy.

Radiotelefon może obsługiwać do 250 list skanowania. Na każdej liście może znajdować się maksymalnie 16 członków.

Każda lista skanowania obsługuje kombinację wpisów analogowych i cyfrowych.

Edytując listę skanowania, można dodawać, usuwać lub określać priorytety kanałów.

Użytkownik może dołączyć nową listę skanowania do radiotelefonu poprzez programowanie przednich przycisków. Dodatkowe informacje: [Programowanie przedniego panelu na str. 171](#).

Ikona **Priorytetu** pojawi się po lewej stronie obok aliasu (jeżeli został określony), informując o umieszczeniu wpisu na liście kanałów z priorytetem 1 lub 2. Nie można umieścić na liście skanowania kilku kanałów z priorytetem 1 lub 2. Ikona **Priorytetu** nie będzie widoczna, jeśli wybierzesz ustawienie **Brak**.



UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna w Capacity Plus.


Przeglądanie wpisów na liście skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przejrzeć wpisy na liście skanowania.

1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.





3


Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić wszystkich członków na liście.
-



Dodawanie nowych wpisów do listy skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe wpisy do listy skanowania.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Dodać członka. Naciśnij  , aby wybrać.
-


- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
-


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – Dodać?.
-


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść to Tak i dodać kolejny wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Powtórz [krok 5](#) i [krok 6](#).
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i zapisać obecną listę. Naciśnij  , aby wybrać.
-


Usuwanie wpisów z listy skanowania


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wpisy z Listy skanowania.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się pytanie – Skasować wpis?.


- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tak i skasować wpis. Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i

powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnij , aby wybrać.


- 7 Powtórz czynności od [krok 4](#) do [krok 6](#), aby usunąć pozostałe wpisy.


- 8 Długie naciśnięcie  pozwala na powrót do ekranu głównego po usunięciu wszystkich określonych aliasów i ID.

Ustawianie priorytetu wpisów na liście skanowania


Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić priorytety wpisów na liście skanowania.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skanować. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Listy skanowania. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Edytować priorytet. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego poziomu priorytetu. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje miniinformację o udanej operacji, a następnie powraca do poprzedniego ekranu. Na lewo od aliasu członka pojawi się ikona **Priorytet**.

Skanowanie

Po rozpoczęciu skanowania radiotelefon cyklicznie przegląda zaprogramowaną listę skanowania dla bieżącego kanału, poszukując aktywności głosowej.



UWAGA:

Ta funkcja jest niedostępna w Capacity Plus.

Jeżeli używany jest kanał cyfrowy i skanowanie w dwóch trybach zostanie zatrzymane na kanale analogowym, radiotelefon jest automatycznie przełączany do trybu analogowego na czas trwania połączenia. Ta zasada obowiązuje w przypadku zarówno kanałów analogowych, jak i cyfrowych.

Dostępne są dwie metody inicjowania skanowania:

Skanowanie kanału głównego (ręczne)

Radiotelefon skanuje wszystkie kanały lub grupy uwzględnione na liście skanowania. Zależnie od ustawień radiotelefon może rozpocząć skanowanie automatycznie od ostatnio skanowanego „aktywnego” kanału/grupy lub od kanału, w którym zainicjowano skanowanie.

Skanowanie automatyczne

Radiotelefon automatycznie rozpoczyna skanowanie po wybraniu kanału lub grupy z włączoną funkcją skanowania automatycznego.

Włączanie/wyłączanie skanowania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć skanowanie.









UWAGA:




Podczas skanowania radiotelefon odbiera wyłącznie dane na wybranym kanale (np. wiadomości tekstowe, dane lokalizacji, telemetrię lub dane komputerowe).

1 Obracając **pokrętko wyboru kanałów**, wybierz zaprogramowany kanał na liście skanowania.

2 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

3 Naciśnij  lub , aby Skanować. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do Stanu skanowania. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać żądany stan skanowania i naciśnij przycisk , aby go wybrać.

Jeśli skanowanie jest włączone:


- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie włączone i ikona **Skanowania**.
- Żółta dioda LED miga.

Jeśli skanowanie jest wyłączone:


- Na wyświetlaczu widnieje komunikat Skanowanie wyłączone.
- Znika ikona **Skanowania**.
- Dioda LED gaśnie.

Odbieranie transmisji podczas skanowania

Skanowanie jest przerywane tylko w kanale lub w grupie, w których wykryto aktywność. Radiotelefon pozostaje na tym kanale przez zaprogramowany czas, który jest określany jako czas zawieszenia. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na transmisje podczas skanowania.

- 1  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT** w podczas wstrzymania.

Zielona dioda LED zapala się.

- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
 -  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

- 3 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.
Radiotelefon powraca do skanowania innych kanałów lub grup, jeśli nie udzieli się odpowiedzi w czasie zawieszenia.

Eliminacja kanałów niepożądanych

Jeżeli w określonym kanale nieustannie wykrywane są niepożądane połączenia lub zakłócenia szumowe (tzw.

kanał „uciażliwy”), można tymczasowo usunąć ten kanał z listy skanowania. Ta funkcja nie jest dostępna dla aktualnie wybranego kanału. Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć kanały niepożądane.

- 1 Po zatrzymaniu wyszukiwania na niepożądanym lub uciążliwym kanale naciśnij i przytrzymaj zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**, aż usłyszysz sygnał.

- 2 Zwolnij zaprogramowany przycisk **Eliminacji kanału niepożądanego**.

Kanał zostanie usunięty.

Przywracanie kanałów niepożądanych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przywrócić kanały niepożądane.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie.
- Zatrzymaj i ponownie uruchom skanowanie za pomocą zaprogramowanego przycisku **Skanuj** lub menu.

- Zmień kanał przy użyciu **Pokrętła wyboru kanałów**.

Skanowanie głosujące

Skanowanie głosujące zapewnia użytkownikowi duże pokrycie na obszarach, gdzie zainstalowanych jest wiele stacji bazowych, transmitujących identyczne informacje na różnych kanałach analogowych.

Radiotelefon skanuje kanały analogowe różnych stacji bazowych i przeprowadza proces głosowania, aby wybrać najsilniejszy sygnał. Po jego zakończeniu radiotelefon odbiera transmisje z tej stacji bazowej.

Podczas skanowania głosującego miga żółta dioda LED, a na wyświetlaczu widnieje ikona **Skanowanie głosujące**.

Postępuj tak samo, jak w przypadku procedury [Odbieranie transmisji podczas skanowania na str. 397](#), aby odpowiedzieć na transmisję podczas skanowania głosującego.

Ustawienia kontaktów

Opcja Kontakty oferuje funkcję książki adresowej w radiotelefonie. Każdy wpis odpowiada aliasowi lub

identyfikatorowi używanemu do inicjowania połączenia. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.

Każdy wpis, w zależności od kontekstu, wiąże się z różnymi typami połączeń: połączeniem grupowym, indywidualnym, ogólnym, przez komputer lub dyspozytorskim.

Połączenia komputerowe i dyspozytorskie są związane z transmisją danych. Są one dostępne tylko w aplikacjach. Więcej informacji zamieszczono w dokumentacji aplikacji do transmisji danych.



UWAGA:

Przed każdym przyciskiem numerycznym przypisanym do pozycji jest wyświetlany znak zaznaczenia. Jeśli znak zaznaczenia znajduje się przed **Puśc.**, do pozycji nie przypisano przycisku numerycznego.

Dla każdego wpisu na liście kontaktów wyświetlane są następujące informacje:


- Typ połączenia
- Alias połączenia
- ID połączenia




**UWAGA:**




Jeżeli funkcja poufności jest włączona na kanale, można inicjować połączenie grupowe, indywidualne i ogólne na tym kanale przy włączonej funkcji poufności. Transmisję będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności lub z taką samą wartością i ID klucza jak w radiotelefonie.




Dodawanie nowych kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby dodać nowe kontakty.


- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




- 2 Naciśnij  lub , aby otworzyć **Kontak ty**. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby dodać **Nowy kontakt**. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby wybrać typ kontaktu **Kontakt radiowy** lub **Kontakt telefoniczny**. Naciśnij , aby wybrać.


- 5 Wprowadź numer kontaktowy przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij , aby kontynuować.




- 6 Wprowadź nazwę kontaktu przy pomocy klawiatury, a następnie naciśnij , aby kontynuować.




- 7 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranego rodzaju dzwonka. Naciśnij , aby wybrać. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.




Ustawianie domyślnego kontaktu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić kontakt domyślny.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij  , aby wybrać.




- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij  , aby wybrać.




- 4 Naciśnij  lub  , aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij  , aby wybrać.
Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Na wyświetlaczu obok ID lub aliasu wybranego jako domyślny pojawi się ✓ .




Przypisywanie wpisów do programowalnych przycisków numerycznych



Postępuj zgodnie z procedurą, aby przypisać wpisy do programowalnych przycisków numerycznych.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub  , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub  , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli określony przycisk numeryczny nie ma przypisanego wpisu, naciśnij  lub  , aby

przypisać do wybranego przycisku

numerycznego. Naciśnij , aby wybrać.



- Jeśli określony przycisk numeryczny ma już przypisany wpis, na wyświetlaczu wyświetli się komunikat *Przycisk został już przypisany*, a dalej, w pierwszej linii tekstu pojawi się pytanie: *Zastąpić?*. Wykonaj jedną z następujących czynności:

Naciśnij  lub , aby Potwierdzić. Naciśnij



, aby wybrać.


Radiotelefon wyemituje dźwięk informacyjny i wyświetli komunikat *Kontakt zapisany* oraz miniinformację o udanej operacji.



Naciśnij  lub , aby przejść do *Nie* i powrócić do poprzedniego kroku.

Usuwanie połączeń pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia pomiędzy wpisami i programowalnymi przyciskami numerycznymi.


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Przytrzymanie zaprogramowanego przycisku numerycznego pozwala przejść do wybranego aliasu lub ID. Przejdź do [krok 4](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
-


2 Naciśnij  lub , aby otworzyć *Kontak ty*.

Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zaprogramować przycisk. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Puste. Naciśnij  , aby wybrać.

Pierwsza linia tekstu pokazuje komunikat Usun̄ ze wszystkich przycisków.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Potwierdzić. Naciśnij  , aby wybrać.



UWAGA:

Gdy określona pozycja zostaje usunięta, połączenie pomiędzy nią a odpowiednim programowanym przyciskiem numerycznym zostaje anulowane.

Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Kontakt zapisany.

Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

Ustawienia wskaźnika połączenia


Ta funkcja umożliwia użytkownikom konfigurowanie dźwięków połączeń lub wiadomości tekstowych.

Włączanie lub wyłączanie dzwonek wywołania dla sygnału wywołania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwoneki odbieranych alertów połączeń.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Alert połączenia. Naciśnij  , aby wybrać.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wył. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wył.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wył.

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań indywidualnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń prywatnych.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń

prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną włączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.


Jeżeli dźwięki połączeń prywatnych zostaną wyłączone, na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Wł.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

sygnału. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać.

Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wł.

Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wł.

Włączanie lub wyłączanie dzwonków dla wywołań selektywnych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla połączeń selektywnych.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4


Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.



5

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń selek tywnych. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.


7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wł. Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok Wł. Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok Wł.

Włączanie lub wyłączanie dzwonek dla wiadomości tekstowych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dzwonki dla wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonek. Naciśnij  , aby wybrać.


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz obecny sygnał.


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokazuje ✓ oraz wybrany sygnał.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby włądzi. Naciśnij  , aby wybrać. Jeśli wcześniej włączono dzwonki, wyświetlacz pokazuje ✓ obok włądzi. Jeśli wcześniej wyłączono dzwonki, wyświetlacz nie pokazuje ✓ obok włądzi.

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym


Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał dźwiękowy wiadomości tekstowej z raportem telemetrycznym.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dźwięków/Alertów. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Dzwonków. Naciśnij  , aby wybrać.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Telemetria. Naciśnij  , aby wybrać. Bieżący sygnał jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .






- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie pojawi się komunikat Wybrano dźwięk <numer>, a po lewej stronie wybranego sygnału wyświetli się symbol ✓ .
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Dzwonek teledometrii wył., a po lewej stronie opcji Wyłącz zobaczysz symbol ✓ .

Przypisywanie stylów dzwonka

Można zaprogramować radiotelefon do generowania jednego z jedenastu wstępnie zdefiniowanych dzwonek podczas odbierania prywatnego połączenia, alertu połączenia lub wiadomości tekstowej od określonego kontaktu. Radiotelefon generuje dźwięk dla każdego stylu dzwonka podczas nawigacji na liście. Postępuj zgodnie z procedurą przypisywania stylów dzwonka w radiotelefonie.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać. Wpisy są porządkowane w kolejności alfabetycznej.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować. Naciśnij  , aby wybrać.
- 5 Naciśnij przycisk  , aż wyświetli się menu Dzwon.. Symbol ✓ wskazuje aktualnie wybrany dzwonek.
- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego sygnału. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Wybierz Typ dzwonka alertu



UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ dzwonka alertu** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.




Możesz ustawić połączenia radiowe tak, aby korzystały z ustalonego typu połączenia i wibracji. Jeżeli wszystkie dźwięki są wyłączone, urządzenie wyświetli ikonę wyciszenia. Jeżeli wszystkie dźwięki są włączone, na ekranie pojawi się właściwy typ alarmu dla dzwonka.





Radiotelefon użyje jednokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Radiotelefon użyje wielokrotnej wibracji, jeżeli wybrano taki typ dzwonka. Jeżeli wybierzesz opcję dzwonka i wibracji, urządzenie odtworzy odpowiedni dźwięk dla transmisji przychodzących (na przykład alertu połączenia lub wiadomości). Będzie to dźwięk zatwierdzenia lub nieodebranego połączenia.

Dla radiotelefonów z akumulatorami, które obsługują funkcję wibracji i są przymocowane do wibrującego zaczepu na pasek, dostępne opcje Typu dzwonka alertu to cichy, dzwonek, wibracje i dzwonek z wibracjami.

Dla radiotelefonów na akumulator, które nie obsługują funkcji wibracji i nie są podłączone do wibrujących zaczepów na pasek, typ dzwonka alertu jest automatycznie ustawiany na zwykły dzwonek. Dostępne typy dzwonka alertu to Wyciszony i Zwykły dzwonek.

Aby uzyskać dostęp do Typu dzwonka alertu, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ dzwonka alertu**, aby uzyskać dostęp do menu Typ dzwonka alertu.
 - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać

- c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dźwięk dzwonka alertu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Dzwonek, Wibracje, Dzwonek i wibracje lub Cichy i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Konfigurowanie Typu wibracji







UWAGA:

Programowalny przycisk **Typ wibracji** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Opcja Typ wibracji jest włączona, gdy wibrujący zaczepek na pasek jest zamocowany do radiotelefonu z akumulatorem, który obsługuje funkcję wibracji.

Typ wibracji można skonfigurować wykonując jedną z następujących czynności.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Typ wibracji**, aby uzyskać dostęp do menu typu wibracji.
 - a. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk  , aby wybrać.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Narzędzia i naciśnij przycisk  , aby wybrać
 - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Ustawienia radiotelefonu i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Sygnały dźwiękowe/Alerty i naciśnij przycisk



, aby wybrać.

- e. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Typ

wibracji i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- f. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić opcję Krótki, Średni lub Długi i naciśnij przycisk



, aby wybrać.

Zwiększanie głośności dźwięku alarmu

Radiotelefon można zaprogramować do nieprzerwanego powiadamiania użytkownika o nieodebranym połączeniu radiowym. W tym przypadku poziom głośności dźwięku alarmu jest zwiększany automatycznie w miarę upływu czasu. Ta funkcja jest określana jako „alarm narastający”. Postępuj zgodnie z procedurą, aby zwiększyć głośność dźwięku alarmu.

Funkcje rejestru połączeń

Radiotelefon rejestruje wszystkie ostatnie wychodzące, odebrane i nieodebrane połączenia prywatne. Rejestr połączeń umożliwia przeglądanie ostatnich połączeń i zarządzanie nimi.

Nieodebrane alerty połączeń mogą być ujęte w rejestrze połączeń, w zależności od konfiguracji systemu w radiotelefonie. Na każdej liście połączeń można wykonać następujące zadania:

- Zapisz alias lub ID na liście kontaktów
- Usunięcie połączenia
- Zobacz szczegóły

Przeglądanie ostatnich połączeń

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przeglądać ostatnie połączenia.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej listy. Dostępne są następujące listy: Nieodebrane, Odebrane i Wychodzące.

Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu zostanie pokazany najnowszy wpis.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przeglądać listę.

Naciśnij przycisk **PTT**, aby rozpocząć rozmowę prywatną z obecnie wyświetlanym aliasem lub ID.


Przeglądanie szczegółów listy połączeń



Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o połączeniu.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.


5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyświetlić szczegóły.


Naciśnij  , aby wybrać.


Wyświetlacz pokaże szczegółowe informacje o połączeniu.


Zapisywanie aliasów lub ID z Listy połączeń


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zapisywać aliasy lub ID z Listy połączeń.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zapisać. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawia się migający kursor.

- 6 Wprowadź pozostałe litery wymaganego aliasu.
Naciśnij  , aby wybrać.


Można również zapisać ID bez aliasu.


Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Usuwanie połączenia z Listy połączeń



Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć połączenia z Listy połączeń.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Rejestru połączeń. Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej listy. Naciśnij  , aby wybrać.
Jeśli lista jest pusta:
 - Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji


Skasować pozycję?. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby wybrać opcję Tak i usunąć wpis.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Poz. Usun..*

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie. Naciśnij

 , aby wybrać.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

Alert połączenia

Korzystając z funkcji wysyłania alertu połączenia na pager, można poinformować użytkownika określonego radiotelefonu o konieczności zainicjowania wywołania zwrotnego.

Ta funkcja jest dostępna tylko dla aliasów lub identyfikatorów abonentów za pośrednictwem menu listy kontaktów lub programowanego przycisku **szybkiego połączenia**.

Reagowanie na alerty połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na alerty połączenia.

Po otrzymaniu alertu połączenia:

- Zostanie wyemitowany powtarzany sygnał dźwiękowy.
- Żółta dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawi się lista powiadomień z alertami połączeń oraz aliasem lub ID radiotelefonu rozmówcy.

W zależności od sposobu konfiguracji urządzenia przez sprzedawcę lub administratora systemu,

można odpowiedzieć na alert połączenia wykonując jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **PTT** i odbierz połączenie indywidualne bezpośrednio.
- Naciśnij przycisk **PTT**, aby kontynuować normalną komunikację z grupą rozmówców. Alert połączenia jest przenoszony do nieodebranych połączeń w rejestrze połączeń. Możesz odpowiedzieć rozmówcy z rejestru nieodebranych połączeń.

Patrz [Lista powiadomień na str. 169](#) i [Funkcje rejestru połączeń na str. 124](#), aby uzyskać więcej informacji.

Inicjowanie alertów połączenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać alarmy połączeń.

- 1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alert połączenia** oraz alias i ID abonenta. Zielona dioda LED zapala się.





- 2 Zaczekaj na potwierdzenie.


Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.

Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

Inicjowanie alertów połączenia przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby inicjować alerty połączenia przy pomocy Listy kontaktów

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij  lub  , aby otworzyć Kontak ty.
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Alert połączenia. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Alert połączenia oraz alias i ID abonenta. Zielona dioda LED zapala się.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

- Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o udanej operacji.
- Jeżeli potwierdzenie alertu połączenia nie zostanie odebrane, na wyświetlaczu pojawi się miniostrzeżenie o nieudanej operacji.

Tryb wyciszony

Tryb wyciszenia zapewnia opcję wyciszenia wszystkich powiadomień dźwiękowych radiotelefonu.

Po zainicjowaniu trybu wyciszenia wszystkie powiadomienia dźwiękowe, za wyjątkiem funkcji o wysokim priorytecie, takich jak operacje awaryjne, zostaną wyciszone.

Po wyłączeniu trybu wyciszenia radiotelefon będzie ponownie emitować sygnały i transmisje dźwiękowe.



UWAGA:

Jest to dodatkowa (płatna) funkcja. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie trybu wyciszenia

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć Tryb wyciszenia.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dostęp do tej funkcji jest możliwy za pomocą zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.
- Dostęp do tej funkcji jest możliwy bezpośrednio po położeniu radiotelefonu ekranem w dół.

W zależności od modelu radiotelefonu funkcja Face Down może zostać włączona przez menu radiotelefonu lub administratora systemu.

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.



WAŻNE:

Użytkownik nie może używać funkcji ręcznego wyłączenia i Face Down jednocześnie. Może wybrać tylko jedną z nich.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Po włączeniu trybu wyciszenia:

- Rozlega się potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wł.
- Czerwona dioda LED zacznie migać i będzie kontynuować miganie do momentu opuszczenia Trybu wyciszenia.
- Na wyświetlaczu na ekranie głównym pojawi się ikona **Tryb wyciszenia**.
- Radiotelefon jest wyciszony.
- Timer trybu wyciszenia rozpoczyna odliczanie skonfigurowanego czasu.

Ustawianie timera trybu wyciszenia

Funkcję trybu wyciszenia można włączyć na określony wstępnie okres czasu, ustawiając timer trybu wyciszenia. Czas trwania timera jest konfigurowany w menu radiotelefonu i może mieścić się w zakresie od 0,5–6 godzin. Urządzenie wychodzi z trybu wyciszenia po upływie czasu timera.

Jeśli timer zostanie ustawiony na wartość 0, radiotelefon pozostanie w trybie wyciszenia przez niezdefiniowany okres czasu do momentu położenia radiotelefonu ekranem do góry lub naciśnięcia zaprogramowanego przycisku **Tryb wyciszenia**.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.


1


Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij  lub  , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyciszyć timer. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry i naciśnij .

Wyjście z Trybu wyciszenia

Ta funkcja może zostać opuszczona automatycznie, po tym jak upłynie czas trybu wyciszenia.

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu wyciszenia ręcznie:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tryb wyciszenia**.
- Naciśnij przycisk **PTT** przy dowolnej pozycji.
- Połóż na chwilę radiotelefon ekranem do góry.



UWAGA:

Funkcja Face Down dotyczy tylko urządzeń DP4601e.

Po wyłączeniu Trybu wyciszenia:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Wyświetlacz pokazuje Tryb wyciszenia wył.
- Czerwona migająca dioda LED gaśnie.
- Ikona **trybu wyciszenia** znika z ekranu głównego.
- Wyciszenie radiotelefonu zostanie wyłączone, a stan głośnika przywrócony.
- Jeśli timer trybu wyciszenia nie wygaś, zostanie zatrzymany.



UWAGA:

Tryb wyciszenia zostanie również wyłączony, jeśli użytkownik rozpocznie transmisję głosową lub przełączy się na niezaprogramowany kanał.

Tryb awaryjny

Sygnal alarmowy jest używany do sygnalizowania sytuacji krytycznej. Tryb awaryjny można zainicjować w dowolnym momencie, nawet jeśli bieżący kanał jest używany.

Sprzedawca może ustawić czas naciskania programowanego przycisku **alarmowego** (z wyjątkiem dłuższego naciśnięcia), podobnie jak w przypadku wszystkich innych przycisków:

Krótkie naciśnięcie

Czas trwania od 0,05 s do 0,75 s.

Długie naciśnięcie

Czas trwania od 1,00 s do 3,75 s.

Przycisk **Alarmowy** jest przypisany funkcji włączania/wyłączania alarmu. Należy sprawdzić u sprzedawcy, jaki jest przypisany czas działania przycisku **alarmowego**.



UWAGA:

Jeżeli krótkie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to długie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Jeżeli długie naciśnięcie przycisku **alarmowego** powoduje rozpoczęcie trybu alarmowego, to krótkie naciśnięcie tego przycisku umożliwia radiotelefonowi wyjście z trybu alarmowego.

Radiotelefon obsługuje trzy informacje alarmowe:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnal alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu. 🗣️



UWAGA:

Tylko jeden z powyższych alarmów awaryjnych można przypisać do zaprogramowanego przycisku **awaryjnego**.

Dodatkowo każdy alarm może należeć do jednego z następujących typów:

Regularny

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy oraz stosuje sygnały wizualne lub dźwiękowe.

Ciche

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych lub dźwiękowych. Radiotelefon odbiera połączenia bez emitowania dźwięku przez głośnik do chwili zakończenia zaprogramowanego czasu transmisji *mikrofonu aktywnego* i/lub do momentu naciśnięcia przycisku **PTT**.

Cichy z obsługą głosu

Radiotelefon nadaje sygnał alarmowy bez sygnałów wizualnych czy dźwiękowych, ale odtwarza dźwięk połączeń przychodzących za pomocą wbudowanego głośnika. Jeżeli *mikrofon aktywny* jest włączony, połączenia przychodzące rozbrzmiewają w głośniku po zakończeniu zaprogramowanego okresu transmisji *mikrofonu aktywnego*. Wskaźniki pojawiają się tylko po naciśnięciu przycisku **PTT**.

Wysyłanie informacji alarmowych


Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową — sygnał bezdźwiękowy — który generuje informację o alarmie w grupie radiotelefonów. Radiotelefon nie emituje powiadomień dźwiękowych ani wizualnych w trybie awaryjnym, gdy ustawiona jest opcja wyciszenia.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać informację alarmowe.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu zobaczysz jeden z dwóch poniższych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarmy Tx** i alias odbiorcy.

-  Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram** (Telegram Tx) i alias odbiorcy.

Zielona dioda LED zapala się. Pojawi się ikona **Alarm**.



UWAGA:

Jeżeli zaprogramowano go, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszony, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączony, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Awaryjne wyszukiwanie sygnału można zaprogramować za pomocą CPS.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm wysł.**

Jeśli operacja nie powiedzie się po wykorzystaniu wszystkich prób:

- Zostanie wyemitowany sygnał.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm** nieudany.

Radiotelefon kończy tryb informacji alarmowej i ponownie wyświetla ekran główny.



UWAGA:

Jeżeli zaprogramowano go, emitowany jest sygnał dźwiękowy wyszukiwania awaryjnego. Dźwięk ten jest wyciszany, gdy radiotelefon nadaje lub odbiera komunikaty głosowe oraz wyłączany, gdy radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego. Sygnał awaryjnego wyszukiwania może być zaprogramowany przez sprzedawcę lub administratora systemu.

Wysyłanie informacji alarmowych z wywołaniem

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z wywołaniem do grupy radiotelefonów. Po uzyskaniu potwierdzenia przez radiotelefon w danej grupie, grupa radiotelefonów może komunikować się przez zaprogramowany kanał alarmowy.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać informacje alarmowe z wywołaniem.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Dostępne opcje:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram** (Telegram Tx) i alias odbiorcy.

Zielona dioda LED zapala się. Pojawi się ikona **Alarm**.

2 Zaczekaj na potwierdzenie.


Jeżeli się powiedzie:

- Emitowany jest sygnał alarmowy.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Alarm wysł.**
- Radiotelefon przejdzie do trybu połączenia alarmowego po wyświetleniu komunikatu **Alarm** i docelowego aliasu grupy.

- 3 Naciśnij przycisk **PTT**, aby nawiązać połączenie.


Zielona dioda LED zapala się. Na wyświetlaczu pojawi się ikona **połączenia grupowego**.

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
 -  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-

- 5 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Na wyświetlaczu widać aliasy rozmówcy i grupy.

- 6  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby odpowiedzieć.
-

- 7 Aby wyjść z trybu alarmowego po zakończeniu połączenia, należy nacisnąć przycisk **Wył. alarm..**

Zostanie wyświetlony ekran główny.

Sygnaly alarmowe z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu

Ta funkcja pozwala wysłać informację alarmową z żądaniem połączenia głosowego do grupy radiotelefonów. Mikrofon radiotelefonu zostaje automatycznie aktywowany, pozwalając na komunikację z grupą radiotelefonów bez naciskania przycisku **PTT**. Taki stan jest również określany mianem *aktywny mikrofon*.

Jeżeli w radiotelefonie jest włączony tryb Cyklu awaryjnego, powtórzenia okresów *aktywnego mikrofonu* i odbierania mają zaprogramowany czas. W trybie Cyklu awaryjnego odbierane połączenia są słyszalne przez głośnik.

Przy naciśnięciu przycisku **PTT** podczas zaprogramowanego okresu odbierania, zabrzmi ton zakazu, oznaczający konieczność zwolnienia przycisku **PTT**. Radiotelefon ignoruje naciśnięcie przycisku **PTT** i pozostaje w trybie alarmowym.

Jeżeli przycisk **PTT** zostanie naciśnięty w interwale czasowym, w którym używany jest *mikrofon aktywny* i pozostanie naciśnięty po wygaśnięciu interwału *mikrofonu aktywnego*, radiotelefon kontynuuje nadawanie aż do chwili, gdy zostanie zwolniony przycisk **PTT**.

Jeżeli próba wysłania informacji alarmowej nie powiedzie się, radiotelefon nie ponawia próby, ale przechodzi bezpośrednio w stan *aktywny mikrofon*.



UWAGA:

Niektóre akcesoria mogą nie obsługiwać *mikrofonu aktywnego*. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Wysyłanie informacji alarmowych z żądaniem połączenia głosowego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać sygnał alarmowy z żądaniem połączenia głosowego.

1 Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wł.**

Na wyświetlaczu zobaczysz jeden z dwóch poniższych wyników:

- Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **Alarm Tx** i alias odbiorcy.

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Tx Telegram** (Telegram Tx) i alias odbiorcy.

Zielona dioda LED zapala się. Pojawi się ikona **Alarm**.

2 Gdy na wyświetlaczu pojawi się *Wysłano informację alarmową*, mów wyraźnie do mikrofonu.

Radiotelefon automatycznie zaprzestaje transmisji:

- Po wygaśnięciu cyklu pomiędzy *aktywnym mikrofonem* a odbieraniem, jeżeli tryb Cyklu alarmowego jest włączony.
- Po wygaśnięciu okresu *mikrofonu aktywnego*, jeśli tryb Cyklu alarmowego jest wyłączony.

3 Naciśnij przycisk **Alarm Wył.**, aby wyjść z trybu alarmowego.

Zostanie wyświetlony ekran główny.





Odbieranie informacji alarmowych


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odbierać informacje alarmowe.


Gdy otrzymasz informację alarmową:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Miga czerwona dioda LED.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Alarm** oraz alias osoby inicjującej alarm lub, jeśli istnieje więcej niż jeden alarm, aliasy wszystkich rozmówców zostaną wyświetlone na liście alarmów.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Jeśli ma miejsce tylko jeden alarm, naciśnij , aby zobaczyć więcej szczegółów.
- Jeśli istnieje więcej alarmów, naciśnij  lub , aby przejść do określonego alarmu i naciśnij , aby zobaczyć więcej szczegółów.

2 Naciśnij , aby zobaczyć opcje postępowania.



3 Naciśnij przycisk  i wybierz pozycję **Tak**, aby wyjść z Listy alarmów.


4 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

5 Wybierz **Listę alarmów**, aby ponownie wejść do listy alarmów.

Reagowanie na informacje alarmowe

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na informacje alarmowe.


1 Upewnij się, że na wyświetlaczu jest widoczna lista alarmów. Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

2  Jeżeli jest włączona funkcja Sygnalizacja wolnego kanału, przez chwilę rozbrzmiewa ton powiadamiający, gdy nadający radiotelefon zwalnia przycisk **PTT**, co oznacza, że kanał jest wolny i można odpowiedzieć. Naciśnij przycisk **PTT**, aby transmitować przekaz głosowy poza trybem

alarmowym do tej samej grupy, dla której była przeznaczona informacja alarmowa.

Zielona dioda LED zapala się. Radiotelefon nadal funkcjonuje w trybie awaryjnym.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Poczekaj na sygnał rozpoczęcia rozmowy i zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.
-  Zaczekaj, aż zamilknie pogłos **PTT** i mów wyraźnie do mikrofonu, jeśli jest uruchomiony.

4 Aby słuchać, zwolnij przycisk **PTT**.

Gdy odpowiada radiotelefon inicjujący alarm:

- Zielona dioda LED miga.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Połączenie grupowe**, alias lub ID nadającego radiotelefonu oraz lista alarmów.

Głos w trybie alarmowym może transmitować wyłącznie radiotelefon inicjujący alarm. Wszystkie inne radiotelefony (łącznie z odbierającym połączenie alarmowe) nadają głos w trybie niealarmowym.

Wyjście z trybu awaryjnego po otrzymaniu sygnału alarmowego

Wykonaj jedną z poniższych czynności, aby wyjść z trybu alarmowego po otrzymaniu informacji alarmowej.

- Usuń pozycje alarmów.
- Wyłącz radiotelefon.

Ponowne inicjowanie trybu alarmowego

Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym informację alarmową. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie zainicjować tryb alarmowy.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Zmień kanał, gdy radiotelefon jest w trybie alarmowym. Radiotelefon wyjdzie z trybu alarmowego i zainicjuje go ponownie, jeśli Informacja alarmowa jest włączona na nowym kanale.
- Naciśnij przycisk **Alarm wł.** podczas inicjacji alarmu/transmisji. Radiotelefon wychodzi z tego trybu i ponownie uruchamia tryb alarmowy.

Wyjście z trybu awaryjnego

Ta funkcja jest dostępna tylko w radiotelefonie wysyłającym informację alarmową.

Radiotelefon wychodzi z trybu alarmowego, gdy:

- Otrzymano potwierdzenie odbioru (dotyczy tylko alarmu awaryjnego).
- Wykonano wszystkie ponowne próby wysłania alarmu.
- Radiotelefon jest wyłączony.



UWAGA:

Po ponownym włączeniu radiotelefonu tryb awaryjny nie zostanie ponownie uaktywniony automatycznie.

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie wyjść z trybu alarmowego.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij programowalny przycisk **Alarm wył.**
- Wyłącz radiotelefon i włącz go ponownie, jeżeli został zaprogramowany, aby pozostawać na kanale awaryjnym nawet po otrzymaniu potwierdzenia

- Zmień kanał na nowy, który nie ma zaprogramowanego systemu alarmowego. Na wyświetlaczu pokaże się komunikat **Brak alarmu.**

Usuwanie pozycji z listy alarmów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć elementy z listy alarmów i wyjść z trybu alarmowego.




1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.




2

Naciśnij  lub , aby przejść do Listy alarmów. Naciśnij , aby wybrać.

3

Naciśnij  lub , aby przejść do danego alarmu. Naciśnij , aby wybrać.

4

Naciśnij  lub , aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.

Brak ruchu



UWAGA:

Funkcja ręcznego wyłączenia dotyczy tylko urządzeń DP4601e .

Ta funkcja powoduje wywołanie alarmu w przypadku zmiany w ruchach radiotelefonu, np. jego przechylenia, przemieszczenie i/lub brak przemieszczenia we wstępnie zdefiniowanym czasie.

Po zmianie ruchu radiotelefonu w określonym okresie czasu, ostrzega ono wstępnie użytkownika za pomocą dźwięku informującego o wykryciu zmiany w ruchu.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia sygnał alarmowy lub połączenie alarmowe. Użytkownik może zaprogramować czas przypomnienia za pośrednictwem oprogramowania CPS.

Włączenie lub wyłączenie funkcji Brak ruchu








UWAGA:

Zaprogramowany przycisk funkcji **Man Down** i ustawienia z nią związane konfiguruje się za pośrednictwem CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po wyłączeniu funkcji Brak ruchu zaprogramowany dźwięk alertu będzie się rozlegał kilkakrotnie do momentu włączenia funkcji Brak ruchu. Dźwięk niepowodzenia rozlega się, kiedy funkcja Brak ruchu nie uruchomi się podczas włączania zasilania. Dźwięk niepowodzenia będzie dalej emitowany, aż radiotelefon wznowi normalną pracę.

Aby uzyskać dostęp do tej funkcji, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk programowany **Man Down** (Brak ruchu), aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- b. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
- c. Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
- d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji Man Down. Naciśnij  , aby wybrać.
- Możesz również użyć przycisku ◀ lub ▶ , aby zmienić wybraną opcję.
- e. Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję Man Down.
- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.

Wiadomości tekstowe

Radiotelefon może odbierać dane (np. wiadomości tekstowe) wysłane z innego urządzenia lub programu do ich wysłania.

Istnieją dwa typy wiadomości tekstowych: krótkie wiadomości tekstowe DMR (Digital Mobile Radio) i wiadomości tekstowe. Maksymalna długość krótkiej wiadomości tekstowej DMR to 23 znaki. Maksymalna liczba znaków wiadomości wynosi 280, włączając w to linię tematu. Wiersz tematu pojawia się tylko po otrzymaniu wiadomości z aplikacji poczty e-mail.



UWAGA:

Maksymalna długość znaków ma zastosowanie wyłącznie w modelach wyposażonych w najnowszej wersji oprogramowanie i sprzęt. W modelach ze starszą wersją oprogramowania i sprzętu maksymalna długość wiadomości tekstowej to 140 znaków. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


W języku arabskim tekst jest wpisywany od prawej strony do lewej.




Wiadomości tekstowe




Wiadomości tekstowe są przechowywane w Skrzynce odbiorczej i sortowane zgodnie z kolejnością ich odebrania.




Wyświetlanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wiadomości tekstowe.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Wiadomości.
Naciśnij , aby wybrać.




- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
 - Zabrzmi sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.




- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.
Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.


Przeglądanie wiadomości tekstowych z raportem telemetrii

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić wiadomość tekstową z raportem telemetrii ze skrzynki odbiorczej.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Wiadomości.
Naciśnij , aby wybrać.


- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.




- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
- Nie możesz odpowiedzieć na wiadomość tekstową dot. stanu telemetrii.
- Na ekranie pojawi się komunikat Telemetria:
<Stan wiadomości tekstowej>.

- 5 Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Przeglądanie zapisanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać zapisane wiadomości tekstowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do folderu Robocze. Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Odpowiadanie na wiadomości tekstowe

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe.

Po otrzymaniu wiadomości tekstowej:

- Wyświetlacz pokazuje listę powiadomień z aliasami lub ID nadawcy.
- Na wyświetlaczu pojawia się ikona **Wiadomość**.

**UWAGA:**

Jeżeli wciśnięty jest przycisk **PTT**, radiotelefon wychodzi z ekranu alertu wiadomości tekstowej i rozpoczyna połączenie prywatne lub grupowe z nadawcą wiadomości.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby **Przeczytać**. Naciśnij



, aby wybrać.

Na wyświetlaczu widnieje wiadomość tekstowa. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby **Przeczytać później**.



Naciśnij , aby wybrać.


Radiotelefon powraca do ekranu, który był aktywny przed odebraniem wiadomości tekstowej.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby **Skasować**. Naciśnij



, aby wybrać.


2

Naciśnij przycisk  , aby powrócić do skrzynki odbiorczej.

Responding to text messages

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odpowiadać na wiadomości tekstowe w radiotelefonie.


1 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do kroku [krok 3](#).
- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Wiadomości**.



Naciśnij  , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Skrzynki**

odbiorczej. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.
-

- 5 Naciśnij  , aby wejść do podmenu.
-

- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności:
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odpowiedzieć.
Naciśnij  , aby wybrać.
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Krótkiej odpowiedzi. Naciśnij  , aby wybrać.
Pojawi się migający kursor. Możesz napisać lub przeredagować wiadomość, jeśli to konieczne.
-

- 7 Po utworzeniu wiadomości naciśnij przycisk  .
Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.
-

- 8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Zostanie wyemitowany sygnał.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Zostanie wyemitowany sygnał.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
 - Radiotelefon powróci do ekranu opcji Wyślij ponownie.
-

Przekazywanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przekazywać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlania ekranu opcji **Wyślij** ponownie:

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przekazać dalej, i naciśnij  , aby przesłać tą samą wiadomość do innego aliasu lub ID abonenta lub grupy.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

- 3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ponownie wysłać wiadomości tekstowe.

Podczas wyświetlania ekranu opcji **Wyślij** ponownie:

Naciśnij  , aby ponownie wysłać tę samą wiadomość do tego samego aliasu grupy lub ID.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon powróci do ekranu opcji **Wyślij** ponownie.

Usuwanie wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wiadomości tekstowe ze Skrzynki.


- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Skrzynki odbiorczej. Naciśnij , aby wybrać.


Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:

 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Lista jest pusta.*
 - Zostanie wyemitowany sygnał.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij , aby wybrać. Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.


- 5 Naciśnij , aby wejść do podmenu.


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij , aby wybrać.


- 7 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Potwierdzić. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia. Ponownie wyświetlana jest Skrzynka odbiorcza.


Usuwanie wszystkich wiadomości tekstowych ze Skrzynki odbiorczej


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wiadomości tekstowe ze Skrzynki.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.
Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Wiadomości**.
Naciśnij  , aby wybrać.
-

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Skrzynki odbiorczej**. Naciśnij  , aby wybrać.
Jeśli Skrzynka odbiorcza jest pusta:
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lista jest pusta**.
 - Zostanie wyemitowany sygnał.
-



- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby **Skasować wszystko**.
Naciśnij  , aby wybrać.
-

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby **Potwierdzić**. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Usuwanie zapisanych wiadomości tekstowych z folderu **Kopie zapasowe**

Wykonaj poniższą procedurę, aby usunąć zapisane wiadomości tekstowe z folderu **Kopie zapasowe** w radiotelefonie.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**.
Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Wiadomości**.
Naciśnij  , aby wybrać.
-

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do folderu

Robocze. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby Skasować. Naciśnij

przycisk , aby usunąć wiadomość tekstową.

Wysłane wiadomości tekstowe


Po wysłaniu wiadomości do innego radiotelefonu jest ona zapisywana w folderze Wysłane pozycje. Wiadomość tekstowa wysłana jako ostatnia jest zawsze umieszczana na górze listy w folderze Wysłane pozycje. Wysłane wiadomości tekstowe można wysłać ponownie, przekazać dalej lub skasować.

Folder Wysłane pozycje przechowuje maksymalnie 30 ostatnio wysłanych wiadomości. Po wypełnieniu folderu następną wysłana wiadomość tekstowa automatycznie zastępuje najstarszą wiadomość tekstową w folderze.

Jeżeli ekran wysyłania wiadomości zostanie zamknięty podczas wysyłania wiadomości, radiotelefon uaktualni stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje bez zapewnienia żadnego wskazania na wyświetlaczu ani za pomocą dźwięku.

Jeżeli radiotelefon zmieni tryb lub zostanie wyłączony zanim stan wiadomości w folderze Wysłane pozycje zostanie uaktualniony, radiotelefon nie będzie w stanie dokończyć wysłania wiadomości w toku i automatycznie wskaże to za pomocą ikony **Nie można wysłać**.

Radiotelefon obsługuje maksymalnie 5 wiadomości w toku w tym samym czasie. Podczas tego okresu radiotelefon nie może wysłać żadnej nowej wiadomości i automatycznie zaznacza ją ikoną **Nie można wysłać**.

Długie naciśnięcie  w dowolnym momencie powoduje powrót do ekranu głównego.







UWAGA:




Jeżeli typ kanału, np. w przypadku kanałów konwencjonalnych cyfrowych, Capacity Plus — Pojedyncza stacja lub Capacity Plus — Wiele stacji, nie pasuje, wysłane wiadomości można jedynie edytować, przekazać dalej lub skasować.




Przeglądanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlać wysłane wiadomości tekstowe.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst.** Przejdź do [krok 3](#).
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub , aby przejść do **Wiadomości**.
Naciśnij , aby wybrać.





- Naciśnij  lub , aby przejść do **Elementów wysłanych**. Naciśnij , aby wybrać.
Jeśli folder **Wysłane** jest pusty:
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lista jest pusta**.
 - Zabrzmi niski sygnał klawiatury, jeśli jest włączony.

- Naciśnij  lub , aby przejść do wybranej wiadomości. Naciśnij , aby wybrać.
Wyświetlacz pokaże temat, jeśli wiadomość pochodzi z aplikacji e-mail.

Wysyłanie wysłanych wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wysłane wiadomości tekstowe.

Podczas przeglądania wysłanych wiadomości:

- Naciśnij przycisk  podczas wyświetlania danej wiadomości.
- Naciśnij  lub , aby **Wysłać** ponownie.
Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

3 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji **Wyślij ponownie**. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 153](#).

Usuwanie wszystkich wysłanych wiadomości tekstowych z folderu **Wysłane**

Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć wszystkie wysłane wiadomości tekstowe z folderu **Wysłane**.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wiad tekst**. Przejdź do [krok 3](#).

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij lub , aby przejść do **Wiadomości**.

- Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij lub , aby przejść do **Elementów**

wysłanych. Naciśnij , aby wybrać.




Jeśli folder **Wysłane** jest pusty:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Lista jest pusta**.
- Zostanie wyemitowany sygnał.

4 Naciśnij lub , aby **Skasować wszystko**.

- Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby **Potwierdzić**. Naciśnij , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie. Naciśnij



, aby wybrać.

Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

Krótkie wiadomości tekstowe

Wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wstępnie zdefiniowane krótkie wiadomości tekstowe do wstępnie zdefiniowanego aliasu.

- 1 Naciśnij zaprogramowany **Przycisk szybkiego dostępu**.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

- 2 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
- Radiotelefon przejdzie do ekranu opcji Wyślij ponownie. Dodatkowe informacje: [Ponowne wysyłanie wiadomości tekstowych na str. 153](#).

Kod analogowy wiadomości

Radiotelefon może wysyłać zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy wiadomości do aliasu radiotelefonu lub dyspozytora.

Wysyłanie wiadomości kodowanych MDC do dyspozytorów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać wiadomości kodowane MDC do dyspozytorów.


1

Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Szybkiej

wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysyłana.

5 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Wysyłanie wiadomości kodowanych 5-tonowo do kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysłać wiadomości kodowane 5-tonowo do kontaktów.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wiadomości.

Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Szybkiej

wiadomości tekstowej. Naciśnij  , aby wybrać.

4

Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranej

wiadomości. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

kontaktu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawi się miniinformacja o tym, że wiadomość jest wysłana.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.



UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Analogowa aktualizacja stanu

Radiotelefon może wysyłać do radiotelefonu kontaktowego (systemy 5-tonowe) lub dyspozytora (systemy MDC, Motorola Data Communication) zaprogramowane wcześniej wiadomości z Listy stanu, informujące o jego bieżącej aktywności.

Ostatnia potwierdzona wiadomość znajduje się u góry Listy stanu. Pozostałe wiadomości są uszeregowane w porządku alfanumerycznym.

Wysyłanie aktualizacji statusu do zaprogramowanego kontaktu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wysyłać aktualizacje statusu do zaprogramowanych kontaktów.


1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.

Naciśnij  , aby wybrać.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

Naciśnięcie przycisku **PTT** w systemie 5-tonowym przy otwartej liście statusu powoduje wysłanie wybranych aktualizacji stanu i powrót do strony głównej w celu rozpoczęcia połączenia głosowego.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustaw jako domyślny. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu ukaże się przejściowa miniinformacja o tym, że aktualizacja stanu jest wysyłana.

- 4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Wyświetlacz pokazuje ✓ obok potwierdzonego statusu.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

- Na wyświetlaczu pojawi się ✓ obok poprzedniego statusu.

Zobacz [Ustawianie domyślnego kontaktu na str. 400](#), aby dowiedzieć się więcej o ustawieniu domyślnego kontaktu dla systemów 5-tonowych.

Wyświetlanie szczegółowych informacji o 5-tonowym stanie

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić informacje o 5-tonowym stanie.

Zakłada się, że zakupiono klucz licencji oprogramowania.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Statusu.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

statusu. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić szczegóły.

Naciśnij , aby wybrać.

Na wyświetlaczu pojawią się szczegółowe informacje o wybranych stanach.

Prywatne

Ta funkcja pomaga zapobiec podsłuchiwanemu przez nieupoważnione osoby na danym kanale dzięki zastosowaniu programowego rozwiązania szyfrującego. Część transmisji, która zawiera sygnalizację i identyfikację użytkownika, nie jest szyfrowana.

Radiotelefon musi mieć włączoną funkcję prywatności na danym kanale, aby nadawać podczas połączenia prywatnego, chociaż nie jest to konieczny wymóg do odbioru transmisji. Po włączeniu funkcji prywatności na kanale radiotelefon może nadal odbierać czyste lub niezaszyfrowane transmisje.

Niektóre modele radiotelefonów mogą nie posiadać funkcji prywatności lub cechować się inną konfiguracją. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Radiotelefon obsługuje dwa ustawienia dotyczące prywatności, ale tylko jedno może być przypisane do radiotelefonu. Ustawienia prywatności są następujące:

- Ochrona prywatności na poziomie podstawowym
- Rozszerzona prywatność

Po włączeniu funkcji poufności transmisję danych lub połączenie będą mogły odszyfrować tylko radiotelefony z takim samym kluczem poufności (poziom podstawowy) lub taką samą wartością i identyfikatorem klucza (poziom rozszerzony), jak te skonfigurowane w radiotelefonie-nadajniku.

W wypadku odbioru zaszyfrowanej transmisji z radiotelefonu, w którym ustawiono inny klucz zabezpieczający lub inną wartość oraz identyfikator klucza, będzie słycać zakłócenia (po ustawieniu poziomu podstawowego ochrony prywatności) lub nie będzie słycać nic (po ustawieniu poziomu rozszerzonego ochrony prywatności).

Na kanale z funkcją prywatności Twój radiotelefon może odbierać czyste lub niezaszyfrowane połączenia, w zależności od sposobu zaprogramowania. Dodatkowo, Twój radiotelefon może emitować sygnał ostrzegawczy lub go nie emitować, w zależności od sposobu zaprogramowania.

Dioda LED pali się zielonym światłem, gdy radiotelefon nadaje, i szybko pulsuje na zielono podczas odbioru transmisji z aktywną funkcją prywatności.





UWAGA:




Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.



Włączanie/wyłączanie prywatności

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć prywatność w radiotelefonie.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Prywatność**. Pomiń poniższe kroki.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.







- Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij  lub , aby wybrać Prywatność.

Naciśnij , aby wybrać.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji włączyć pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij  lub , aby wyłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji wyłączyć pojawi się oznaczenie ✓.

Zawieszenie odpowiedzi

Ta funkcja pomaga zapobiegać odpowiadaniu radiotelefonu na wszystkie transmisje przychodzące.



UWAGA:

Jest to dodatkowa (płatna) funkcja. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Po włączeniu tej funkcji radiotelefon nie będzie generować transmisji wychodzących w odpowiedzi na transmisje przychodzące, takie jak Sprawdzenie radia, Alert połączenia, Wyłączenie radiotelefonu, Zdalny nasłuch, Usługa automatycznej rejestracji (ARS), Odpowiadanie na wiadomości prywatne i Wysyłanie raportów o lokalizacji GNSS. Gdy ta funkcja jest włączona, radiotelefon nie może otrzymywać Potwierdzonych połączeń prywatnych. Radiotelefon może jednak nadawać transmisje ręcznie.

Włączanie lub wyłączenie zawieszania odpowiedzi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć funkcję zawieszania odpowiedzi w radiotelefonie.

Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszanie odpowiedzi**.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się tymczasowo informację o powodzeniu operacji.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

- Na wyświetlaczu pojawia się tymczasowo informację o niepowodzeniu.


Zabezpieczenia

Ta funkcja pozwala na włączenie lub wyłączenie dowolnego radiotelefonu w systemie.

Na przykład konieczne może być wyłączenie skradzionego radiotelefonu, aby uniemożliwić korzystanie z niego osobie nieupoważnionej, lub ponowne włączenie odzyskanego radiotelefonu.

Istnieją dwa sposoby aktywacji lub dezaktywacji radiotelefonu, z uwierzytelnianiem i bez niego.

Uwierzytelniona dezaktywacja radiotelefonu to dodatkowa (płatna) funkcja. W przypadku uwierzytelnionej dezaktywacji radiotelefonu do włączenia lub wyłączenia radiotelefonu wymagana jest weryfikacja. Kiedy Twój radiotelefon inicjuje tę funkcję na radiotelefonie docelowym, wymagane jest hasło. Hasło jest wstępnie zaprogramowane w radiotelefonie docelowym poprzez program CPS.

Nie otrzymasz potwierdzenia, jeśli naciśniesz  podczas operacji włączania lub wyłączania radiotelefonu.

**UWAGA:**


Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Blokowanie radiotelefonów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Blokowanie rtf**.

2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Wyłączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED miga.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Blokowanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.


1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć
Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego
aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować
radiotelefon.

- 5 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:
- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat
Dezaktywacja radiotelefonu: <Alias lub
ID użytkownika>. Zielona dioda LED miga.
 - Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o
hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby
przejsć dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
 - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
-

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.


Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-


Blokowanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć Kontak ty.Naciśnij  , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Zablokować radiotelefon.

- 6 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:
 - Na wyświetlaczu pojawia się przejściowa miniinformacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED miga.

- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

7 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.



Jeżeli się nie powiedzie:


- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Odblokowywanie radiotelefonów


Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon.

1 Naciśnij zaprogramowany przycisk **Odblok. rtf.**

2 Naciśnij  lub , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID.

3 Naciśnij , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat
Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED zapala się.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
-

4 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:


- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
 - Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.
-

Odblokowywanie radiotelefonów przy pomocy Listy kontaktów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy Listy kontaktów.

1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego

aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować radiotelefon.

5 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Włączenie radiotelefonu: <Alias lub ID użytkownika>. Zielona dioda LED zapala się.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która

informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.

- Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.

6 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Odblokowywanie radiotelefonu przy pomocy wybierania ręcznego

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon przy pomocy wybierania ręcznego.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby otworzyć

Kontakty. Naciśnij  , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wybierania

ręcznego. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Połączeń

prywatnych. Naciśnij  , aby wybrać.


Pierwsza linia tekstu pokazuje Numer radiotelefonu:.

5 Wprowadź ID abonenta i naciśnij  , aby kontynuować.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Odblokować radiotelefon.

7 Naciśnij  , aby wybrać. Nastąpi jeden z poniższych scenariuszy wydarzeń:

- Zielona dioda LED zapala się.
- Zostanie wyświetlony ekran z zapytaniem o hasło.

Wprowadź hasło. Naciśnij przycisk  , aby przejść dalej.

- Jeśli hasło będzie poprawne, na wyświetlaczu pojawia się przejściowa mini informacja, która informuje, że żądanie jest w trakcie realizacji. Zielona dioda LED zapala się.
 - Jeśli hasło będzie niepoprawne, na ekranie pojawi się komunikat o niepowodzeniu, a urządzenie powróci do poprzedniego ekranu.
-

8 Zaczekaj na potwierdzenie.

Jeżeli się powiedzie:

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.


Praca w pojedynkę

Funkcja ta pozwala na wysyłanie okresowego sygnału ostrzegawczego, jeżeli użytkownik pozostaje nieaktywny przez określony czas, np. nie naciska żadnego przycisku radiotelefonu lub nie wybiera kanałów.

Po upływie zaprogramowanego czasu radiotelefon ostrzega użytkownika za pomocą sygnału dźwiękowego, gdy licznik czasu nieaktywności zostanie wyzerowany.

Jeżeli użytkownik wciąż nie odpowiada przed upływem zaprogramowanego czasu licznika przypomnienia, radiotelefon uruchamia informację alarmową.

Do tej funkcji można przypisać tylko jeden z poniższych sygnałów alarmowych:

- Informacja alarmowa,
- Informacja alarmowa z wywołaniem,
- Sygnał alarmowy z funkcją awaryjnej aktywacji mikrofonu. 

Radiotelefon pozostaje w trybie alarmowym, umożliwiając przesyłanie wiadomości głosowych do momentu podjęcia działania. Zobacz [Tryb awaryjny na str. 419](#), aby dowiedzieć się więcej o sposobach wyjścia z trybu alarmowego.



UWAGA:



Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.


Funkcje blokady hasła

Ta funkcja pozwala ograniczyć dostęp do radiotelefonu poprzez żądanie hasła po włączeniu urządzenia.


Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do radiotelefonu za pomocą haseł.

- 1 Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.
 - Naciśnij  lub , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij

 , aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.

2

Naciśnij  , aby wprowadzić hasło.

Jeżeli operacja się powiedzie, radiotelefon uruchomia się.

Jeżeli się nie powiedzie:

- Po pierwszej i drugiej próbie pojawia się komunikat `Niepoprawne hasło`. Powtórz czynność [krok 1](#).
- Trzecia nieudana próba powoduje wyświetlenie komunikatu `Hasło niepoprawne`, a następnie `Radiotelefon zablokowany`. Zostanie wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Radiotelefon blokuje się na 15 minut.



UWAGA:

W stanie zablokowania radiotelefon będzie reagować wyłącznie na sygnały z **Pokręta wł./wył./regulacji głośności** oraz zaprogramowany przycisk **Podświetlenia**.

Włączanie i wyłączanie blokady hasła

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć blokadę hasła.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2

Naciśnij  lub  , aby przejść do



`Narzędzi`. Naciśnij  , aby wybrać.

3

Naciśnij  lub  , aby przejść do `Ustawień`

`radiotelefonu`. Naciśnij  , aby wybrać.



4

Naciśnij  lub  , aby przejść do `Blokady`

`hasła`. Naciśnij  , aby wybrać.

5

Wprowadź aktualne czterocyfrowe hasło.

- Użyj klawiatury mikrofonu.
- Naciśnij  lub  , aby edytować wartość numeryczną każdej cyfry, a następnie wciśnij



, aby wprowadzić i przejść do następnej cyfry.

Sygnal potwierdzający zabrmi dla każdej naciśniętej cyfry.

6



Naciśnij , aby wprowadzić hasło.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

7 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Włączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wł.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Wyłączyć. Naciśnij



, aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok Wyl.

Odblokowywanie radiotelefonów ze stanu zablokowania

W stanie zablokowania radiotelefon nie będzie odbierał żadnych połączeń, nawet alarmowych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby odblokować radiotelefon ze stanu zablokowania.


Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Jeśli radiotelefon jest włączony, należy odczekać 15 minut, a następnie powtórzyć kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł na str. 166](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.
- Jeżeli radiotelefon jest wyłączony, włącz go. Radiotelefon ponownie uruchamia 15-minutowy licznik blokady. Zostanie wyemitowany sygnał. Żółta dioda LED miga dwa razy. Na wyświetlaczu pojawi się informacja Radio Locked (Radiotelefon zablokowany).


Odczekaj 15 minut, a następnie powtórz kroki procedury [Uzyskiwanie dostępu do radiotelefonów za pomocą haseł na str. 166](#), aby uzyskać dostęp do radiotelefonu.


Zmiana haseł


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zmienić hasło.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Blokady hasła. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Wpisz obecne czterocyfrowe hasło i naciśnij , aby kontynuować.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Złe hasło* i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Zmiany hasła.
Naciśnij , aby wybrać.

- 7 Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij , aby kontynuować.

- 8 Ponownie wprowadź nowe czterocyfrowe hasło i naciśnij , aby kontynuować.
Jeśli operacja zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Zmieniono hasło*.
Jeśli operacja nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się komunikat *Niezgodność haseł*.
Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

Lista powiadomień

Radiotelefon posiada Listę powiadomień, która zbiera wszystkie nieodczytane zdarzenia na danym kanale, np. wiadomości tekstowe, wiadomości telemetryczne, nieodebrane połączenia i sygnały wywołania.

Wyświetlacz pokazuje ikonę **Powiadomień**, gdy na Liście powiadomień znajduje się jedno zdarzenie lub więcej.

Maksymalna długość listy to 40 nieprzeczytanych zdarzeń. Kiedy lista jest zapelniona, nowa pozycja automatycznie zastępuje pozycję najstarszą. Po odczytaniu pozycje są usuwane z Listy powiadomień.

W przypadku wiadomości tekstowych i nieodebranych połączeń/alertów połączenia maksymalna liczba powiadomień to 30 wiadomości tekstowych i 10 nieodebranych połączeń lub alertów połączenia. Maksymalna liczba jest zależna od możliwości listy określonej funkcji (kody zadań, wiadomości tekstowe lub nieodebrane połączenia lub alerty połączenia).

Dostęp do Listy powiadomień

Postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać dostęp do Listy powiadomień.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Powiadomienia**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

2

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-

3

- Naciśnij  lub  , aby przejść do Powiadomień.

- Naciśnij  , aby wybrać.
-

4

- Naciśnij  lub  , aby przejść do wybranego

- wydarzenia. Naciśnij  , aby wybrać.

- Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.
-

System ARTS (Auto-Range Transponder System)


ARTS to działająca wyłącznie w trybie analogowym funkcja, która została opracowana, aby informować użytkownika, gdy jego radiotelefon znajdzie się poza zasięgiem innych radiotelefonów z funkcją ARTS.

Radiotelefony wyposażone w funkcję ARTS od czasu do czasu nadają lub odbierają sygnały, aby sprawdzić, czy są w zasięgu.

Radiotelefon obsługuje następujące powiadomienia o stanie:


Pierwszy alert

Zostanie wyemitowany sygnał.

Na wyświetlaczu, za aliasem kanału, pojawi się komunikat  **zasięgu**.

Alert ARTS w zasięgu

Jeśli zaprogramowano, zabrzmiał sygnał dźwiękowy.

Na wyświetlaczu, za aliasem kanału, pojawi się komunikat  **zasięgu**.

Alert ARTS poza zasięgiem

Zostanie wyemitowany sygnał. Czerwona dioda LED szybko miga.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Poza zasięgiem** na zmianę z ekranem głównym.



UWAGA:

Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Programowanie drogą radiową

Sprzedawca może zdalnie aktualizować radiotelefonu poprzez Programowanie drogą radiową (OTAP) bez fizycznego połączenia. Dodatkowo niektóre ustawienia także mogą być wprowadzane za pośrednictwem OTAP.

Gdy radiotelefon znajduje się w trakcie programowania drogą radiową (OTAP), dioda LED pulsuje na zielono.

Gdy radiotelefon odbiera duże ilości danych:

- Na wyświetlaczu widnieje ikona **Duża ilość danych**.
- Kanał staje się zajęty.
- Naciśnięcie przycisku **PTT** powoduje wybrzmiewanie sygnału ostrzegawczego.

Gdy OTAP dobiegnie końca, w zależności od konfiguracji:

- Zostanie wyemitowany sygnał. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Aktualizacja i restart**. Radiotelefon restartuje się poprzez wyłączenie i ponowne włączenie.

- Można wybrać opcję **Zrestartuj teraz** lub **Odlóż** na później. Wybranie opcji **Odlóż** na później powoduje powrót do poprzedniego ekranu. Na wyświetlaczu widnieje ikona **Odliczanie przełożenia OTAP** aż do momentu automatycznego restartu.

Gdy radiotelefon uruchamia się ponownie po automatycznym restarcie:

- Jeśli operacja powiedzie się, na wyświetlaczu widać komunikat **Aktualizacja oprogramowania powiodła się**.
- W przypadku niepowodzenia na wyświetlaczu widać komunikat **Aktualizacja oprogramowania nie powiodła się**.

Patrz [Sprawdzenie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania na str. 202](#), aby zobaczyć zaktualizowaną wersję oprogramowania.

Zawieszenie transmisji

Funkcja zawieszenia transmisji pozwala użytkownikom na zablokowanie wszystkich transmisji w radiotelefonie.




UWAGA:

Funkcje Bluetooth i Wi-Fi są dostępne w trybie blokowania nadawania.

Włączanie funkcji zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć funkcję zawieszania transmisji.

Wybierz jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby przejść do funkcji **Zawieszenie Tx** i naciśnij naciśnij przycisk , aby wybrać.
- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

- Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.
- Na wyświetlaczu pojawi się **Zawieszenie Tx wł..**



UWAGA:

Stan zawieszenia nadawania nie ulega zmianie po uruchomieniu radiotelefonu.

Wyłączanie zawieszenia nadawania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyłączyć **Zawieszenie transmisji**.

Wybierz jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji Zawieszenie Tx i naciśnij naciśnij

przycisk  , aby wybrać.

- Naciśnij przycisk programowalny **Zawieszenia nadawania**.

-
- Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Nadawanie wróci do normalnego trybu pracy.
 - Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zawieszenie Tx wyl..

Praca Wi-Fi

Funkcja ta umożliwi konfigurację sieci Wi-Fi oraz połączenie się z nią. Sieć Wi-Fi obsługuje aktualizacje oprogramowania sprzętowego radiotelefonu, wtyczek codeplug i zasobów, takich jak pakiety językowe i pliki zapowiedzi głosowych.



UWAGA:

Ta funkcja dotyczy wyłącznie urządzeń DP4601e.

Wi-Fi® zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.

Radiotelefon obsługuje sieci Wi-Fi WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal i WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.

Sieć WEP/WPA/WPA2 dla wersji Personal

Używa uwierzytelnienia opartego o Pre-Shared Key (hasło).

Pre-Shared Key można wprowadzić, korzystając z menu lub CPS/RM.

Sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise

Używa uwierzytelnienia opartego o certyfikat.

Radiotelefon musi być wstępnie skonfigurowany przy użyciu certyfikatu.



UWAGA:

Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby połączyć sieć Wi-Fi WPA/WPA2 dla wersji Enterprise.




Włączanie i wyłączanie Wi-Fi


Programowalny przycisk **Wi-Fi wł. lub wył.** jest przypisany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.


Ustawienia zapowiedzi głosowych dla zaprogramowanego przycisku **Wi-Fi wł. lub wył.** można dostosować do potrzeb

użytkownika poprzez program CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Wykonując jedną z poniższych czynności, możesz włączyć lub wyłączyć Wi-Fi.

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **WiFi wł./wył.** Funkcja Zapowiedzi głosowej informuje o włączeniu lub wyłączeniu Wi-Fi.
- Dostęp do funkcji można uzyskać w menu.
 - a. Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi wł., a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Naciśnij przycisk  , aby włączyć sieć Wi-Fi. Na ekranie pojawi się oznaczenie ✓ obok opcji Włączone.

Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć sieć Wi-Fi. Oznaczenie ✓ obok informacji Włączone zniknie.

Podłączanie do punktu dostępowego sieci

Po włączeniu funkcji sieci Wi-Fi radiotelefon skanuje i łączy się z punktem dostępowym.




UWAGA:


Możesz także połączyć się z punktem dostępowym za pośrednictwem menu.


Punkty dostępu do firmowej sieci Wi-Fi są wstępnie skonfigurowane. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

1

Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..

2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.


3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.



UWAGA:

Dla firmowych sieci Wi-Fi, jeśli punkt dostępu do sieci nie jest wstępnie skonfigurowany, opcja Połącz nie jest dostępna.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Połączenia, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

6 Dla firmowych sieci Wi-Fi hasło zostaje skonfigurowane za pomocą systemu RM.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest prawidłowe, radiotelefon automatycznie połączy się z wybranym punktem dostępu do sieci.

Jeśli wstępnie skonfigurowane hasło jest nieprawidłowe, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Autentyfikacja błęd i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Jeżeli połączenie powiedzie się, radiotelefon wyświetli powiadomienie, a punkt dostępowy zostanie zapisany na liście profili.

Jeśli połączenie nie powiedzie się, na wyświetlaczu chwilowo pojawi się informacja o nieudanej próbie i nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego menu.

Sprawdzanie stanu połączenia Wi-Fi

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić stan połączenia Wi-Fi.

Naciśnij zaprogramowany przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi**, aby usłyszeć status połączenia odczytany za pośrednictwem funkcji Zapowiedzi głosowej. Zapowiedź

głosowa wskazuje, że funkcja Wi-Fi jest wyłączona, włączona, ale nie podłączona lub włączona i podłączona.

- Po wyłączeniu Wi-Fi na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat WiFi wyłączone.
- Gdy radiotelefon jest podłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., podłączono.
- Gdy radiotelefon jest włączony, ale niepodłączony do sieci, na wyświetlaczu pojawi się komunikat WiFi wł., nie podłączono.

Ustawienia zapowiedzi głosowych dla wyników zapytania o stan sieci Wi-Fi można dostosować do potrzeb użytkownika w programie CPS. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.






UWAGA:

Programowalny przycisk **zapytania o status sieci Wi-Fi** jest przypisywany przez sprzedawcę lub administratora systemu. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

Odświeżanie listy sieci

Postępuj zgodnie z procedurą, aby odświeżyć listę sieci.

- Aby odświeżyć listę sieci poprzez menu, należy wykonać następujące czynności.
 - a. Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..
 - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.
 - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

Po otwarciu menu Sieci, radiotelefon automatycznie odświeża listę sieci.
- Po wejściu do menu Sieci, wykonaj następujące czynności, aby odświeżyć listę sieci.

Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby odświeżyć i

naciśnij przycisk  , aby wybrać.

Radiotelefon zostanie odświeżony i wyświetli najnowszą listę sieci.


Dodawanie sieci





UWAGA:


To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.

Jeśli preferowana sieć nie jest na liście dostępnych sieci, należy wykonać następujące czynności, aby dodać sieć.


- 1 Naciśnij przycisk  , aby uzyskać dostęp do menu..


- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby Dodać Sieć i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 5 Wprowadź kod Service Set Identifier (identyfikator SSID) i naciśnij przycisk  .

- 6 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby wybrać Otwórz i naciśnij przycisk  , aby wybrać.

- 7 Wprowadź hasło i naciśnij przycisk  . Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji, informującą że sieć została pomyślnie zapisana.


Wyświetlanie szczegółowych informacji z punktami dostępu do sieci


Można wyświetlić szczegółowe informacje o punktach dostępu do sieci.

- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby ustawić Wyświetl szczegóły i naciśnij przycisk , aby wybrać.



UWAGA:

Inne informacje o punktach dostępu do sieci są wyświetlane dla zwykłej sieci Wi-Fi i dla firmowej sieci Wi-Fi.

Zwykła sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, adres kontroli dostępu do nośników (MAC) i adres protokołu internetowego (IP).

Dla niepodłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID i tryb zabezpieczeń.

Firmowa sieć Wi-Fi

Dla podłączonego punktu dostępu do sieci na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się Service Set Identifier (identyfikator SSID), tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, uwierzytelnienie drugiej fazy, nazwa certyfikatu, adres kontroli dostępu do nośników (MAC), brama adresu IP, DNS1 i DNS2.

Dla sieci punkt dostępowy na wyświetlaczu radiotelefonu wyświetli się identyfikator SSID, tryb zabezpieczeń, identyfikator, metoda EAP, faza 2 uwierzytelnianie i nazwa certyfikatu.


Usuwanie punktów dostępu









UWAGA:




To zadanie nie ma zastosowania do firmowych sieci Wi-Fi.




Aby usunąć sieć punktów dostępowych z listy profili, należy wykonać następujące czynności.




- 1 Naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do menu..

- 2 Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień WiFi, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 3 Naciśnij przycisk  lub , aby uzyskać dostęp do ustawień Sieci, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 4 Naciśnij przycisk  lub , aby przejść do wybranego punktu dostępowego w sieci naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  lub , aby Usunąć i naciśnij przycisk , aby wybrać.

- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby Potwierdzić i naciśnij przycisk , aby wybrać.

Radiotelefon wyświetla miniinformację o udanej operacji informującą, że wybrane punkty dostępu do sieci zostały pomyślnie usunięte.

Programowanie przedniego panelu

Aby ułatwić sobie korzystanie z radiotelefonu, można dopasować niektóre parametry funkcji za pomocą programowania przedniego panelu (FPP).

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.

Przycisk nawigacji góra/dół

Naciśnij przycisk, aby poruszać się po opcjach poziomo, pionowo lub aby zwiększyć albo zmniejszyć wartości.

Przycisk Menu/OK

Naciśnij, aby wybrać opcję lub wejść do dodatkowego menu.

Przycisk Powrót/Ekran główny

Krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub wyjście z ekranu wyboru.




Długie naciśnięcie w dowolnym czasie powoduje powrót do ekranu głównego.

Wejście w tryb programowania przedniego panelu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby wejść w tryb programowania przedniego panelu radiotelefonu.





1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub  , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub  , aby Zaprogramować radiotelefon. Naciśnij  , aby wybrać.

Edycja parametrów trybu FPP

Następujące przyciski można wykorzystać do przemieszczania się po parametrach funkcji.


-  ,  – przewijanie opcji, zwiększanie/zmniejszanie wartości lub nawigacja pionowa.
-  – wybór opcji lub przejście do podmenu.
-  – krótkie naciśnięcie powoduje powrót do poprzedniego menu lub zamknięcie ekranu wyboru. Przytrzymanie przycisku pozwala wrócić do Ekranu głównego.


Narzędzia


Ten rozdział wyjaśnia działanie funkcji narzędzi dostępnych w radiotelefonie.

Blokowanie i odblokowanie klawiatury


Postępuj zgodnie z procedurą, aby zablokować lub odblokować klawiaturę radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Blokad

klawiatuery. Naciśnij , aby wybrać.

- Jeśli klawiatura jest zablokowana, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Klawiatura zablokowana.
- Jeśli klawiatura zostanie odblokowana, na wyświetlaczu pojawi się komunikat Klawiatura odblokowana.

Zostanie wyświetlony ekran główny.

Włączanie i wyłączenie funkcji automatycznego przekierowywania połączeń

Możesz zaprogramować radiotelefon, aby automatycznie przekierowywał połączenia głosowe do innego radiotelefonu.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do funkcji


Przekazywanie wywołań. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby aktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Naciśnij ▲ lub ▼ , aby dezaktywować Przekierowanie wywołań. Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-

Identyfikacja typu kabla

Wykonaj poniższe czynności, aby wybrać typ kabla radiotelefonu.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Za pomocą przycisku lub ▲ lub ▼ wybierz Typ

kabla. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Przyciski ▲ i ▼ pozwalają zmienić wybraną opcję.


Aktualny typ przewodu jest oznaczony za pomocą symbolu ✓ .




Elastyczna lista odbioru

Elastyczna lista odbioru jest funkcją umożliwiającą tworzenie i przypisywanie członków na liście odbioru grupy rozmówców. Urządzenie obsługuje listy z maksymalnie 16 osobami. Ta funkcja jest obsługiwana w systemie Capacity Plus.







Włączanie lub wyłączanie Elastycznej listy odbioru

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć Elastyczną listę odbioru.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Lista Flex. Rx**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.





- Naciśnij  lub , aby wyświetlić Elastyczną listę odbioru. Naciśnij , aby wybrać.






- Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij  lub , aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij  lub , aby wyłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Rozlega się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Na wyświetlaczu pojawia się symbol niepowodzenia.

Dodawanie nowych wpisów do Elastycznej listy odbioru

Postępuj zgodnie z procedurą dodawania nowych członków do listy odbioru grupy rozmówców.


- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.


- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić Elastyczną listę odbioru. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Dodać członka. Naciśnij  , aby wybrać.
-
- 7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się potwierdzająca miniinformacja – Dodać?.
-
- 8 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść to Tak i dodać kolejny wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Powtórz czynność [krok 7](#).
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Nie i zapisać obecną listę. Naciśnij  , aby wybrać.


Usuwanie wpisów z Elastycznej listy odbioru


Postępuj zgodnie z procedurą, aby usunąć z radiotelefonu członków listy odbioru grupy rozmówców.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.



4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wyświetlić Elastyczną listę odbioru. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Przeglądać/Edytować listę. Naciśnij  , aby wybrać.


6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij  , aby wybrać.

7 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby Skasować. Naciśnij  , aby wybrać.

8 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tak i skasować wpis. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawia się symbol powodzenia.
- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Nie. Naciśnij  , aby wybrać. Radiotelefon powróci do poprzedniego ekranu.

9 Powtórz czynności od **krok 6** do **krok 8**, aby usunąć pozostałe wpisy.


10 Długie naciśnięcie  pozwala na powrót do ekranu głównego po usunięciu wszystkich określonych aliasów i ID.

Ustawienia menu ogr.

Możesz ustawić czas, przez który menu radiotelefonu pozostanie otwarte, zanim na wyświetlaczu pojawi się znów Ekran główny. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić czas otwarcia menu.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

wyświetlacza. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ w celu przejścia do czasu

menu. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Syntezytor mowy Text-to-Speech

Funkcja Text-to-Speech może zostać włączona tylko przez sprzedawcę lub administratora systemu. Jeśli funkcja Text-to-Speech jest włączona, funkcja komunikatów głosowych jest automatycznie wyłączana. Włączenie funkcji komunikatów głosowych powoduje automatyczne wyłączenie funkcji syntezytoru mowy Text-to-Speech.

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej następujących informacji:

- Obecny kanał
- Obecna strefa


- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku programowalnego
- Treść odbieranych wiadomości tekstowych
- Treść odbieranych etykiet zadań


Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Funkcja ta jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik znajduje się w warunkach utrudniających odczyt wyświetlacza.

Ustawianie funkcji Text-to-Speech


Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować funkcję Text-to-Speech.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Komunikatów głosowych. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do dowolnej z poniższych funkcji. Naciśnij  , aby wybrać.


Dostępne opcje znajdują się poniżej:


- Wszystkie
- Wiadomości
- Etykiety zadań
- Kanał
- Strefa
- Przycisk Program


Symbol ✓ pojawi się obok wybranego ustawienia.

Włączanie i wyłączanie funkcji tłumienia sprzężenia akustycznego

Ta funkcja umożliwi minimalizowanie sprzężeń akustycznych w odbieranych połączeniach. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć tłumienie sprzężenia akustycznego w radiotelefonie.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Tłumik AF**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
-



- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.
-

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.
-

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji

Tłumienie AF. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij przycisk  , aby włączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.
- Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć funkcję tłumienia sprzężenia akustycznego.

Jeśli są włączone, obok informacji **Włączone** pojawi się ✓ .Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.




Włączanie lub wyłączanie systemu globalnej nawigacji satelitarnej

Global Navigation Satellite System (GNSS) to system nawigacji satelitarnej, który pozwala dokładnie określać położenie geograficzne radiotelefonu. GNSS korzysta z systemów Global Positioning System (GPS) oraz Global Navigation Satellite System (GLONASS).



UWAGA:

Wybrane modele radiotelefonów mogą korzystać z nawigacji GPS i GLONASS. Ustawienie GNSS należy skonfigurować za pomocą oprogramowania CPS. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub administratorem systemu, aby ustalić, w jaki sposób został zaprogramowany radiotelefon.

- 1 Należy wykonać następujące czynności, aby włączyć/wyłączyć GNSS w radiotelefonie.
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **GNSS**.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu. Przejdź do kolejnego kroku.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij  , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji GNSS.

Naciśnij  , aby wybrać.


5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję GNSS.

Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Włączanie i wyłączanie ekranu powitalnego


Poniższa procedura pozwala włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Wybierz ▲ lub ▼ w celu otwarcia opcji Ekran powitalny. Naciśnij  , aby wybrać.

6 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć ekran powitalny.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-

Włączanie/wyłączanie dźwięków/ alertów radiotelefonu

jeśli to konieczne, można włączyć lub wyłączyć wszystkie dźwięki i powiadomienia z wyjątkiem przychodzącego sygnału alarmowego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć i wyłączyć dźwięki i alerty.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Dźwięki/Alerty**. Pomiń poniższe czynności.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wszystkich

dźwięków. Naciśnij  , aby wybrać.


6


Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wszystkie dźwięki i powiadomienia. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Ustawianie wyrównania poziomu głośności dźwięków/alertów


Funkcja ta służy do regulacji głośności sygnałów lub alarmów powyżej/poniżej poziomu głośności głosu ludzkiego. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić wyrównanie poziomu głośności dźwięków lub alertów.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.



- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Sygnałów Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Przesunięcia głośności. Naciśnij  , aby wybrać.


- 6 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby ustawić określony poziom wyrównania głośności.
Zabrzmi sygnał odpowiedzi odpowiadający każdemu poziomowi wyrównania głośności.


- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij  , aby wybrać. Wymagany poziom głośności zostanie zapisany.
- Naciśnij przycisk  , aby wyjść z menu. Zmiany zostaną odrzucone.

Włączanie lub wyłączenie sygnału zezwolenia na rozmowę

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.


- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zezwolenie

na rozmowę. Naciśnij  , aby wybrać.

6

Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć sygnał zezwolenia na rozmowę.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-

Włączanie lub wyłączanie dźwięku uruchamiania

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Tonów/

Alarmów. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Uruchamiania.

Naciśnij  , aby wybrać.

6





Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć dźwięk uruchamiania radiotelefonu. Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .

- Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.

Ustawianie dźwięku alertu wiadomości tekstowej

Istnieje możliwość dostosowania dźwięku alertu wiadomości tekstowej dla każdej pozycji na liście kontaktów. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić dźwięki alertów wiadomości tekstowych.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby otworzyć **Kontakty**.
Naciśnij , aby wybrać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do wymaganego aliasu lub ID. Naciśnij , aby wybrać.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do **Alerty wiadomości**. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **Chwilowy**.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu **Chwilowy**.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **Powtarzający**

się. Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok opcji **Powtarzający** się.

Poziomy mocy

Można dostosować ustawienie wysokiej lub niskiej mocy dla poszczególnych kanałów.

Wysoki

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w znacznej odległości.

Niski

Umożliwia komunikowanie się z radiotelefonami znajdującymi się w bliskiej odległości.

**UWAGA:**

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Ustawianie poziomów mocy

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić poziomy mocy radiotelefonu.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Poziom mocy**. Pomiń poniższe kroki.


- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Mocy. Naciśnij , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Wysoka.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Wysoka.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Niska. Naciśnij

, aby wybrać.


Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Niska.




6




Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.




Regulacja jasności wyświetlacza




Postępuj zgodnie z procedurą, aby dopasować jasność wyświetlacza radiotelefonu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Jasność**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij  , aby wybrać.








- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Jasność**.
Naciśnij  , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

- Naciśnij  lub  , aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność wyświetlacza. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawianie timera podświetlenia wyświetlacza

Można odpowiednio ustawić timer podświetlenia wyświetlacza radiotelefonu. To ustawienie dotyczy również podświetlenia przycisków do nawigacji po menu oraz przycisków klawiatury. Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić timer podświetlenia wyświetlacza.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Podświetlenie**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.
- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Narzędzi**.
Naciśnij  , aby wybrać.
- Naciśnij  lub  , aby przejść do **Ustawień** radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji

Wyświetlacz. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ w celu otwarcia timera

podświetlenia. Naciśnij  , aby wybrać.

Podświetlenie ekranu oraz przycisków klawiatury zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli kontrolka LED jest również wyłączona. Dodatkowe informacje: [Włączanie/wyłączanie wskaźników LED na str. 192](#).

Automatyczne włączanie/wyłączanie podświetlenia

W razie potrzeby w radiotelefonie można uaktywnić funkcję automatycznego włączania i wyłączania podświetlenia. Po jej aktywacji podświetlenie będzie automatycznie włączane, gdy radiotelefon odbierze połączenie, zdarzenie z listy powiadomień lub informację alarmową.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać opcję

Autopodświetl..

5

Naciśnij  , aby włączyć lub wyłączyć funkcję autopodświetlenia.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.
-

Poziomy blokady szumów

Można dostosować poziom blokady szumów radiotelefonu, aby eliminować niepożądane połączenia z niskim natężeniem sygnału lub kanały, w których występuje podwyższony poziom zakłóceń.

Normalny

To jest ustawienie domyślne.

Silny

To ustawienie filtruje niepożądane połączenia i/lub hałasy. Filtrować można również połączenia z oddalonych lokalizacji.



UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Konfigurowanie poziomów blokady szumów

Postępuj zgodnie z procedurą, aby skonfigurować poziom szumów.



1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wyciszenie**. Pomiń poniższe czynności.




- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij  lub , aby przejść do



Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby Wyciszyć. Naciśnij , aby wybrać.

5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby wybrać Normalny.

Naciśnij , aby wybrać.

Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Normalny.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby wybrać Ograniczony.

Naciśnij  , aby wybrać.


Na ekranie pojawi się ✓ obok komunikatu Ograniczony.


Ekran automatycznie wraca do poprzedniego menu.

Włączanie/wyłączanie wskaźników LED

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wskaźniki LED radiotelefonu.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Wskaźnik LED.

Naciśnij  , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk  , aby włączyć lub wyłączyć wskaźnik LED.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:

- Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.

Ustawienia języków

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić języki w radiotelefonie.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do pozycji Języki.

Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranego

języka. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu obok wybranego języka pojawi się ✓ .

Nadawanie uruchamiane głosem

Ta funkcja umożliwi wykonywanie uruchamianych głosem połączeń za pośrednictwem zaprogramowanego kanału. Gdy tylko mikrofon lub akcesorium zgodne z funkcją VOX

rozpozna głos, radiotelefon automatycznie przekazuje dźwięk przez wybrany czas.



UWAGA:

Ta funkcja nie dotyczy kanałów w paśmie CB o tych samych częstotliwościach.

Włączyć lub wyłączyć funkcję VOX można w następujący sposób:

- Wyłącz radiotelefon, a następnie uruchom go ponownie, aby włączyć funkcję VOX.
- Zmień kanał **pokrętleń wyboru kanałów**, aby włączyć funkcję VOX.
- Włącz lub wyłącz funkcję VOX, używając programowanego przycisku **VOX** lub menu.
- Naciśnij przycisk **PTT**, gdy radiotelefon działa, aby wyłączyć funkcję VOX.



UWAGA:

Tę funkcję można włączać i wyłączać tylko w radiotelefonach, w których jest ona dostępna. Dodatkowych informacji udzieli sprzedawca lub administrator systemu.

Włączanie lub wyłączanie funkcji nadawania uruchamianego głosem

Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć VOX w radiotelefonie.


- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **VOX**. Pomiń poniższe kroki.

- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.



- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do VOX. Naciśnij

, aby wybrać.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij ▲ lub ▼, aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji włączyć pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji wyłączyć pojawi się oznaczenie ✓.



UWAGA:

Jeśli włączony jest sygnał zezwolenia na rozmowę, wypowiedz słowo umożliwiające rozpoczęcie rozmowy. Po usłyszeniu sygnału rozpoczęcia rozmowy zacznij wyraźnie mówić do mikrofonu. Dodatkowe informacje: [Włączanie lub wyłączanie sygnału zezwolenia na rozmowę na str. 186](#).

Włączanie lub wyłączanie płytki opcji

Możliwości płytki opcji dla każdego kanału mogą być przypisane do przycisków programowanych. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć płytkę opcji.


Naciśnij zaprogramowany przycisk **Płytką opcji**.

Włączanie i wyłączanie funkcji komunikatów głosowych

Ta funkcja umożliwia podanie w formie zapowiedzi głosowej strefy lub kanału, który użytkownik właśnie zaprogramował, lub sygnalizowanie naciśnięcia przycisku programowanego.



Funkcja jest zazwyczaj przydatna, kiedy użytkownik ma problem z odczytaniem zawartości wyświetlacza.

Powiadomienie dźwiękowe można dostosować do wymagań klienta. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć komunikaty głosowe.

- 1 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij przycisk programowalny **Komunikat głosowy**. Pomiń poniższe czynności.
 - Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.
-


- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Komunikatów

głosowych. Naciśnij , aby wybrać.


- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć funkcję zapowiedzi głosowej.




- Jeśli są włączone, obok informacji **Włączone** pojawi się ✓ .
 - Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.
-




Włączanie lub wyłączenie mikrofonu cyfrowego AGC




Automatyczna regulacja wzmacnienia (AGC) kontroluje wzmacnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie cyfrowym.

Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Mikrofonu cyfrowego AGC. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon cyfrowy AGC.

Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:


- Jeśli są włączone, obok informacji **Włączone** pojawi się ✓ .
- Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.


Włączanie lub wyłączenie szyfrowania mikrofonu analogowego AGC


Automatyczna regulacja wzmacnienia mikrofonu analogowego (AGC) kontroluje wzmacnienie mikrofonu radiotelefonu automatycznie podczas transmisji w systemie analogowym.


Funkcja ta wycisza głośne dźwięki lub wzmacnia ciche dźwięki do zdefiniowanej wartości, aby zapewnić stały


poziom dźwięku. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Mikrofonu analogowego AGC. Naciśnij , aby wybrać.

- 5 Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć mikrofon analogowy AGC.
Na ekranie pojawi się jedna z następujących informacji:
 - Jeśli są włączone, obok informacji **Włączone** pojawi się ✓.

- Jeśli nie, ✓ obok opcji **Włączone** zniknie.

Przełączanie ścieżki dźwięku pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przełączać ścieżkę dźwięku pomiędzy głośnikiem radiotelefonu a akcesorium przewodowym.

Ścieżkę audio można przełączać pomiędzy wewnętrznym głośnikiem radiotelefonu i podłączonym głośnikiem zewnętrznym, o ile:

- Podłączone jest urządzenie przewodowe z głośnikiem.
- Dźwięk nie jest kierowany do zewnętrznego urządzenia Bluetooth.

Naciśnij programowalny przycisk **włączania dźwięku**.

Po przełączeniu ścieżki audio zostanie wyemitowany dźwięk.

Wyłączenie radiotelefonu lub odłączenie urządzenia powoduje ponowne przypisanie ścieżki audio do wewnętrznego głośnika radiotelefonu.

Włączanie lub wyłączanie dźwięku inteligentnego


Radiotelefon automatycznie zwiększa swoją głośność, aby skompensować hałas otoczenia, w tym nieruchome i ruchome źródła hałasu. Ta funkcja dotyczy jedynie odbioru i nie ma wpływu na transmitowany dźwięk. Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk inteligentny.





UWAGA:



Ta funkcja jest niedostępna podczas sesji Bluetooth.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Inteligentny dźwięk**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij  lub , aby przejść do **Narzędzi**.

Naciśnij , aby wybrać.







3 Naciśnij  lub , aby przejść do **Ustawień**

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij  lub , aby przejść do

Inteligentnego dźwięku. Naciśnij , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij  lub , aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji **Wł.** pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij  lub , aby wyłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji **Wył.** pojawi się oznaczenie ✓.

Włączanie lub wyłączenie funkcji wzmocnienia głoski „r”

Funkcję tę można włączyć w przypadku rozmów w języku zawierającym wiele ze spółgłoskami drżącymi dźwiękowymi (oznaczenie [r] w jęz. polskim). Postępuj zgodnie z procedurą, aby włączyć lub wyłączyć wzmocnianie głoski „r”.

1 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij zaprogramowany przycisk **Wzmocnienie głoski „r”**. Pomiń poniższe kroki.
- Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.


2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij , aby wybrać.



3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Wzmocnienie


głoski „r”. Naciśnij , aby wybrać.


5 Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Naciśnij ▲ lub ▼, aby włączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji włączyć pojawi się oznaczenie ✓.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyłączyć. Naciśnij , aby wybrać. Obok opcji wyłączyć pojawi się oznaczenie ✓.


Włączenie lub wyłączenie funkcji kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu


Ta funkcja umożliwia włączenie radiotelefonu w celu automatycznego monitorowania wejścia mikrofonu i regulacji wartości jego wzmocnienia w celu uniknięcia przesterowania dźwięku.


- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Zniekształceń mikrofonu. Naciśnij  , aby wybrać.


- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij przycisk  , aby włączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Jeśli są włączone, obok informacji Włączone pojawi się ✓ .


- Naciśnij przycisk  , aby wyłączyć funkcję kontroli zniekształcenia dynamicznego mikrofonu. Jeśli nie, ✓ obok opcji Włączone zniknie.


Ustawianie otoczenia audio

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić otoczenie audio w radiotelefonie stosownie do danego otoczenia.

- 1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij  , aby wybrać.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Otoczenia audio. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz Ustawienie domyślne dla domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Głośny, aby zwiększyć głośność głośnika podczas używania w głośnym otoczeniu.
- Wybierz Grupa robocza, aby zredukować sprzężenie akustyczne przy korzystaniu z grupy radiotelefonów, które znajdują się blisko siebie.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓ .

Ustawianie profili dźwięku

Postępuj zgodnie z procedurą, aby ustawić profile dźwięku.

1

Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Ustawień

radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Profili

dźwięku. Naciśnij  , aby wybrać.

5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wybranych

ustawień. Naciśnij  , aby wybrać.

Ustawienia wymieniono poniżej.

- Wybierz Domyślny, aby wyłączyć poprzednio wybrany profil audio i powrócić do domyślnych ustawień fabrycznych.
- Wybierz Poziom 1, Poziom 2 lub Poziom 3, aby skorzystać z profili dźwięku przeznaczonych do kompensacji utraty słuchu typowej dla dorosłych powyżej 40 roku życia.

- Wybierz Wzmocnienie tonów wysokich, Wzmocnienie tonów średnich lub Wzmocnienie tonów niskich, aby skorzystać z profili dźwięku, które będą zgodne z twoimi preferencjami związanymi z wysokimi, nosowymi lub głębokimi dźwiękami.

Na wyświetlaczu obok wybranego ustawienia pojawi się ✓.

Ogólne informacje dotyczące radiotelefonu

Radiotelefon zawiera informacje na temat różnych parametrów ogólnych.

Dostępne są następujące ogólne informacje o radiotelefonie.


- Informacje dotyczące akumulatorów.
- Alias oraz ID radiotelefonu.
- Oprogramowanie sprzętowe i wersje codeplug.
- Aktualizacja oprogramowania.
- Informacje GNSS.
- Informacje o stacji.

- Wskaźnik siły odbieranego sygnału



UWAGA:

Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego

ekranu. Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Radiotelefon zamyka bieżący ekran po zakończeniu odliczania czasu nieaktywności.

Wyświetlanie informacji dotyczących akumulatora

Wyświetla informacje dotyczące akumulatora radiotelefonu.

1




Naciśnij  OK, aby uzyskać dostęp do menu.


2

Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  OK, aby wybrać.

3

Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  OK, aby wybrać.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o akumulatorze. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu widoczne są informacje dotyczące akumulatora.



UWAGA:

Dotyczy tylko akumulatorów **IMPRES**: Jeżeli akumulator wymaga naładowania w ładowarce IMPRES, na wyświetlaczu widoczny jest komunikat Optymalizuj akumulator. Po zakończeniu ładowania na wyświetlaczu widoczne będą informacje dotyczące akumulatora.

Sprawdzanie aliasu oraz ID radiotelefonu

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić ID i alias radiotelefonu.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij zaprogramowany przycisk **Alias i ID radiotelefonu**. Pomiń poniższe czynności. Wybrzmiewa potwierdzający sygnał dźwiękowy.


Można nacisnąć programowalny przycisk **Alias oraz ID radiotelefonu**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

- Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na

temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.


- Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do opcji Mój ID.




Naciśnij  , aby wybrać.




Pierwszy wiersz tekstowy pokazuje alias radiotelefonu. Drugi wiersz tekstowy pokazuje ID radiotelefonu.




Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego i wersji Codeplug

Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić wersję oprogramowania sprzętowego i wersję codeplug.

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.


- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.




- 4 Naciśnij  lub , aby przejść do Wersje.
Naciśnij , aby wybrać.
Na wyświetlaczu pojawi się bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego i codeplug.




Sprawdzanie informacji GNSS


Ta funkcja umożliwi wyświetlanie na ekranie radiotelefonu informacji GNSS, takich jak:


- Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość
- Kierunek
- Prędkość
- Poziome rozmycie dokładności (HDOP)
- Satelity
- Wersja

- 1 Naciśnij , aby uzyskać dostęp do menu.

- 2 Naciśnij  lub , aby przejść do Narzędzi.
Naciśnij , aby wybrać.

- 3 Naciśnij  lub , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij , aby wybrać.


4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje GNSS. Naciśnij  , aby wybrać.


5 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do wymaganej pozycji. Naciśnij  , aby wybrać. Na wyświetlaczu pojawią się żądane informacje GNSS.


Sprawdzanie informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania

Ta funkcja pokazuje datę i godzinę ostatniej aktualizacji oprogramowania w ramach programowania bezprzewodowego (OTAP) lub Wi-Fi. Postępuj zgodnie z procedurą, aby sprawdzić informacje dotyczące aktualizacji oprogramowania.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.


3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Aktualizacji oprogramowania. Naciśnij  , aby wybrać. Na ekranie jest wyświetlana data i godzina najnowszej aktualizacji oprogramowania.

Menu aktualizacji oprogramowania jest dostępne po co najmniej jednej udanej sesji OTAP lub Wi-Fi. Dodatkowe informacje: [Programowanie drogą radiową na str. 457](#).

Wyświetlanie informacji o stacji


Postępuj zgodnie z procedurą, aby wyświetlić nazwę stacji, w której znajduje się radiotelefon.

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Narzędzi.

Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje na

temat radiotelefonu. Naciśnij  , aby wybrać.

4 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do Informacje o

stacji. Naciśnij  , aby wybrać.

Wyświetlacz pokazuje nazwę aktualnego miejsca.

Wskaźnik siły odbieranego sygnału

Ta funkcja pozwala przeglądać wartości wskaźnika siły odbieranego sygnału (RSSI).

W prawym górnym rogu na wyświetlaczu pojawi się ikona **RSSI**. Zobacz [Ikony na wyświetlaczu](#), aby dowiedzieć się więcej o ikonie **RSSI**.


Przeglądanie wartości RSSI

Postępuj zgodnie z procedurą, aby przeglądać wartości RSSI.

Podczas wyświetlania ekranu głównego:

1 W czasie 5 sekund naciśnij ◀ trzykrotnie i natychmiast naciśnij ▶.

Na ekranie są widoczne aktualne wartości RSSI.

2 Przytrzymanie przycisku  spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu głównego.

Wyświetlanie szczegółowych informacji o certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym certyfikacie firmowej sieci Wi-Fi

1 Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do menu.

2 Naciśnij ▲ lub ▼ , aby przejść do

Narzędzi. Naciśnij  , aby wybrać.

3 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby Menu cert..

Naciśnij  , aby wybrać.

✓ pojawiło się obok gotowych certyfikatów.

4 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ do wymaganego

certyfikatu. Naciśnij  , aby wybrać.

Na wyświetlaczu radiotelefonu pojawią się szczegółowe informacje dotyczące certyfikatu.



UWAGA:

Dla certyfikatów, które nie są gotowe, wyświetlany jest tylko stan.

Gwarancja na akumulatory i ładowarki

Gwarancja jakości wykonania

Gwarancja jakości wykonania zapewnia, że urządzenie pozostanie wolne od wad produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania i serwisowania.

Wszystkie akumulatory MOTOTRBO	24 miesiące
Ładowarki IMPRES (jedno- i wielostanowiskowe, bez wyświetlacza)	24 miesiące
Ładowarki IMPRES (wielostanowiskowe z wyświetlaczem)	12 miesięcy

Akumulatory niklowo-metalowo-wodorowe (NiMH) lub litowo-jonowe (Li-Ion)	12 miesięcy
Akumulatory IMPRES, używane wyłącznie z ładowarkami IMPRES	18 miesiące

Gwarancja pojemności

Gwarancja pojemności zapewnia 80% pojemności znamionowej w okresie gwarancyjnym.

Ograniczona gwarancja

MOTOROLA SOLUTIONS COMMUNICATION PRODUCTS.

I. Co obejmuje gwarancja i przez jaki okres?

Firma Motorola Solutions Inc. („Motorola Solutions”) gwarantuje, że wymienione poniżej produkty komunikacyjne firmy Motorola Solutions („Produkt”) będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych w warunkach normalnego użytkowania oraz serwisowania przez podany czas od daty zakupu:

Radiotelefony Serii DP Cyfrowe Przenośne	24 miesiące
Akcesoria dla produktu (wyłączając akumulatory i ładowarki)	12 miesięcy

Firma Motorola Solutions, według własnego uznania, nieodpłatnie naprawi Produkt (używając nowych lub

regenerowanych elementów), wymieni go (na Produkt nowy lub regenerowany) bądź zwróci koszt zakupu w okresie gwarancyjnym, pod warunkiem, że Produkt zostanie zwrócony zgodnie z warunkami niniejszej gwarancji. Okres gwarancji wymienionych części lub płyt będzie odpowiednio dostosowany do pierwotnego okresu gwarancyjnego. Wszystkie wymienione części Produktu stają się własnością firmy Motorola Solutions.

Ta jasno określona, ograniczona gwarancja jest udzielana przez firmę Motorola Solutions tylko pierwotnemu nabywcy końcowemu i nie może być przypisywana ani przenoszona na żadną stronę trzecią. Jest to pełna gwarancja na Produkt wyprodukowany przez firmę Motorola Solutions. Firma Motorola Solutions nie przyjmuje na siebie zobowiązań ani odpowiedzialności za ulepszenia bądź modyfikacje w okresie gwarancyjnym, jeśli nie zostały one zatwierdzone na piśmie i podpisane przez uprawnionego przedstawiciela firmy Motorola Solutions.

O ile nie ustalono inaczej w osobnej umowie pomiędzy firmą Motorola Solutions a nabywcą końcowym, gwarancja firmy Motorola Solutions nie obejmuje montażu, konserwacji ani serwisowania produktu.

Firma Motorola Solutions nie ponosi odpowiedzialności za urządzenia dodatkowe, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a które są zamontowane lub

użytkowane w połączeniu z Produktem, ani też za działanie Produktu z dowolnym urządzeniem dodatkowym. Wszelkie tego rodzaju urządzenia są wyłączone z niniejszej gwarancji. Ponieważ każdy system, który może wykorzystywać Produkt, jest unikatowy, firma Motorola Solutions zrzuca się gwarancyjnej odpowiedzialności za zakres, pokrycie lub działanie takiego systemu.

II. POSTANOWIENIA OGÓLNE:

Niniejsza gwarancja określa pełny zakres odpowiedzialności firmy Motorola Solutions za Produkt. Naprawa, wymiana lub zwrot ceny zakupu to wyłączne opcje rozwiązywania problemu, zależnie od decyzji firmy Motorola Solutions. NINIEJSZA GWARANCJA JEST UDZIELANA W MIEJSCE WSZELKICH INNYCH JASNO OKREŚLONYCH GWARANCJI. GWARANCJE IMPLIKOWANE, OBEJMUJĄCE BEZ OGRANICZENIA GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ ORAZ ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, SĄ WARUNKOWANE OKRESEM OBOWIĄZYWANIA NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI. W ŻADNYM PRZYPADKU FIRMA MOTOROLA SOLUTIONS NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY PRZEKRACZAJĄCE KOSZT ZAKUPU PRODUKTU, STRATY UŻYTECZNOŚCI, PRZESTOJE,

NIEDOGODNOŚCI, STRATY HANDLOWE, UTRACONE ZYSKI LUB OSZCZĘDNOŚCI, ANI TEŻ ŻADNE INNE SZKODY PRZYPADKOWE, SPECJALNE LUB WYNIKOWE, SPOWODOWANE UŻYTKOWANIEM BĄDŹ NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTU, W PEŁNYM ZAKRESIE OKREŚLONYM PRZEPISAMI.

III. PRZEPISY PAŃSTWOWE:

NIEKTÓRE PAŃSTWA NIE ZEZWALAJĄ NA WYŁĄCZENIE LUB OGRANICZENIE SZKÓD PRZYPADKOWYCH BĄDŹ WYNIKOWYCH ALBO NA OGRANICZENIE OKRESU GWARANCJI IMPLIKOWANEJ I WÓWCZAS POWYŻSZE OGRANICZENIA LUB WYŁĄCZENIA MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA.

Niniejsza gwarancja daje określone prawa ustawowe. Mogą obowiązywać inne prawa, różniące się w zależności od państwa.

IV. JAK DOKONAĆ NAPRAWY GWARANCYJNEJ:

Aby skorzystać z naprawy gwarancyjnej, należy przedstawić dowód zakupu (z datą zakupu i numerem seryjnym Produktu) oraz dostarczyć lub przesłać Produkt

(opłacając z góry transport i ubezpieczenie) do autoryzowanej placówki serwisu gwarancyjnego. Serwis gwarancyjny zostanie zrealizowany przez firmę Motorola Solutions za pośrednictwem jednej z autoryzowanych placówek świadczących tego typu usługi. Należy najpierw skontaktować się ze sprzedawcą Produktu (np. dystrybutorem lub dostawcą usług komunikacyjnych), który pomoże w uzyskaniu pomocy gwarancyjnej. Można również zatelefonować do firmy Motorola Solutions pod numer 1-800-927-2744 (Stany Zjednoczone/Kanada).

V. CZEGO NIE OBEJMUJE GWARANCJA

- 1 Usterki lub uszkodzeń będących wynikiem użytkowania Produktu w sposób inny niż przewidziany i zwyczajowy.
- 2 Usterki lub uszkodzeń będących wynikiem niewłaściwego użycia, incydentu, działania wody lub zaniedbania.
- 3 Usterki lub uszkodzeń będących wynikiem nieprawidłowego testowania, użytkowania, konserwacji, montażu, zmian konstrukcyjnych, modyfikacji lub regulacji.
- 4 Zniszczeń ani uszkodzeń anten, o ile nie zostały one spowodowane wadą materiałową/produkcyjną.
- 5 Produktu poddanego nieautoryzowanym modyfikacjom, demontażom lub naprawom (m.in. dołączeniu do Produktu sprzętu dostarczonego przez inną firmę), które niekorzystnie wpłynęły na wydajność Produktu lub utrudniły zwykle oględziny i testy gwarancyjne Produktu wykonywane przez firmę Motorola Solutions w celu zweryfikowania zgłoszenia gwarancyjnego.
- 6 Produktów z usuniętym lub nieczytelnym numerem seryjnym.
- 7 Akumulatorów, jeżeli:
 - którakolwiek uszczelka na zamknięciu ogniw jest uszkodzona lub wykazuje ślady manipulowania;
 - uszkodzenie lub usterka są wynikiem ładowania bądź użytkowania akumulatora w urządzeniu innym niż Produkt, do którego akumulator jest przeznaczony.
- 8 Kosztów transportu do placówki naprawczej.
- 9 Produktu, który ze względu na nielegalne lub nieautoryzowane przeróbki oprogramowania/ wewnętrznego oprogramowania Produktu działa niezgodnie ze specyfikacjami opublikowanymi przez firmę Motorola Solutions lub umieszczonymi na deklaracji zgodności z warunkami certyfikatu FCC, obowiązującymi dla Produktu w czasie jego

pierwotnego dystrybuowania przez firmę Motorola Solutions.

- 10 Zarysowań i innych defektów kosmetycznych powierzchni Produktu, które nie mają wpływu na jego działanie.
- 11 Zwyczajne zużycie eksploatacyjne.

VI. POSTANOWIENIA PATENTOWE I DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA:

Firma Motorola Solutions na własny koszt podejmie obronę w sprawie przeciwko nabywcy końcowemu, jeżeli sprawa będzie opierać się na zarzucie, że Produkt lub jego część narusza patent USA. Firma Motorola Solutions pokryje koszty i wypłaci odszkodowania zasądzone wobec nabywcy końcowego w każdej takiej sprawie związanej z roszczeniem, jednakże odnośna obrona i odszkodowania będą podlegać następującym warunkom:

- 1 Firma Motorola Solutions zostanie niezwłocznie powiadomiona przez nabywcę na piśmie o takim roszczeniu;
- 2 Firma Motorola Solutions będzie mieć wyłączną kontrolę nad obroną w takiej sprawie oraz nad wszystkimi

negocjacjami w celu jej rozwiązania lub osiągnięcia kompromisu; oraz

- 3 jeżeli Produkt lub części staną się lub zdaniem firmy Motorola Solutions mogą stać się przedmiotem skargi o naruszenie patentu USA, nabywca zezwoli firmie Motorola Solutions - według jej uznania i na jej koszt - na pozyskanie dla nabywcy prawa dalszego korzystania z Produktu lub części bądź na odpowiednią ich wymianę lub modyfikację, które wyeliminują sytuację naruszenia patentu, albo na zwrot kosztów Produktu lub części po uwzględnieniu amortyzacji, przy dokonaniu zwrotu tego Produktu lub części. Deprecjacja będzie jednakowa w każdym roku okresu eksploatacji Produktu lub części, zgodnie z postanowieniem firmy Motorola Solutions.

Firma Motorola Solutions nie będzie ponosić odpowiedzialności za żadne skargi odnośnie naruszenia prawa patentowego dotyczące przypadków połączenia dostarczonego przez nią Produktu lub części z oprogramowaniem, aparaturą lub urządzeniami, które nie zostały dostarczone przez firmę Motorola Solutions, i nie będzie odpowiadać za wykorzystanie dodatkowego oprzyrządowania lub oprogramowania, które nie zostało dostarczone przez firmę Motorola Solutions, a przyłączonego bądź użytkowanego w połączeniu z Produktem. Powyższe zasady określają całkowitą

odpowiedzialność firmy Motorola Solutions w zakresie naruszenia patentów przez Produkt lub jego części.

Przepisy w USA oraz innych państwach gwarantują firmie Motorola Solutions pewne wyłączne prawa dla oprogramowania firmy Motorola Solutions, takie jak wyłączne prawa powielania oraz dystrybucji kopii wspomnianego oprogramowania. Oprogramowanie firmy Motorola Solutions może być wykorzystywane tylko z Produktem, w którym zostało pierwotnie użyte, i takie oprogramowanie w Produkcie nie może być w żaden sposób wymieniane, powielane, dystrybuowane, modyfikowane ani wykorzystywane do wytwarzania produktów pochodnych. Nie jest dozwolone żadne inne wykorzystanie, włącznie z zamianą, modyfikacją, powielaniem, dystrybucją bądź inżynierią wsteczną, oprogramowania firmy Motorola Solutions ani też wykorzystywanie praw do tego oprogramowania. Żadna licencja nie jest udzielana w sposób dorozumiany, na podstawie wcześniejszych oświadczeń bądź w dowolny inny sposób w zakresie praw patentowych lub autorskich firmy Motorola Solutions.


VII. PRAWO WŁAŚCIWE:

Gwarancja podlega przepisom stanu Illinois, USA.

Содержание

Важная информация по безопасности.....	30	Установка крышки универсального разъема (пылезащитной крышки).....	44
Версия ПО.....	31	Очистка крышки универсального разъема (пылезащитной крышки).....	45
Авторские права.....	32	Снятие крышки универсального разъема (пылезащитной крышки).....	45
Авторские права на компьютерное программное обеспечение.....	34	Включение питания радиостанции.....	46
Меры предосторожности при эксплуатации.....	35	Выключение питания радиостанции.....	46
Глава 1. Введение.....	37	Регулировка громкости.....	47
Сведения о значках.....	37	Глава 3. Элементы управления радиостанцией.....	48
Конвенциональные аналоговый и цифровой режимы.....	38	Использование 4–позиционной навигационной кнопки.....	49
IP Site Connect.....	38	Глава 4. WAVE.....	50
Capacity Plus.....	39	Настройка активного канала WAVE.....	50
Capacity Plus – односайтовая.....	39	Просмотр информации о канале WAVE.....	51
Capacity Plus – многосайтовая.....	40	Просмотр информации о терминалах WAVE.....	51
Глава 2. Основные операции.....	41	Выполнение групповых вызовов.....	52
Зарядка аккумулятора.....	41	Часть I. Работа в режиме Capacity Max.....	54
Установка аккумулятора.....	41	Кнопка PTT (Push-To-Talk).....	54
Установка антенны.....	43	Программируемые клавиши.....	54
Установка чехла для переноски.....	43	Назначаемые функции радиостанции.....	54

Назначаемые настройки и дополнительные функции.....	57	Груп. выз.....	73
Доступ к запрограммированным функциям.....	57	Выполнение групповых вызовов.....	73
Индикаторы состояния.....	58	Выполнение группового вызова с помощью списка контактов.....	74
Значки.....	58	Ответ на групповой вызов.....	76
Светодиодный индикатор.....	65	Широковещательный вызов.....	77
Сигналы.....	66	Выполнение широковещательных вызовов... ..	77
Звуковые сигналы.....	66	Выполнение широковещательного вызова с помощью списка контактов.....	78
Индикаторные тональные сигналы.....	67	Прием широковещательных вызовов.....	78
Регистрация.....	67	Частный вызов.....	79
Выбор зон и каналов.....	69	Выполнение индивидуального вызова.....	80
Выбор зон.....	69	Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием.....	81
Выбор типа вызова.....	69	Выполнение частного вызова с помощью ручного набора	81
Выбор сайта.....	70	Прием частных вызовов.....	83
Запрос на роуминг.....	70		
Включение/выключение блокировки сайта.....	71		
Ограничение сайта.....	71		
Транкинг сайта.....	72		
Вызовы.....	72		

Принятие частных вызовов.....	83	Приоритетное прерывание вызова.....	95
Отклонение частных вызовов...	84	Прерывание голосовой передачи.....	96
Общие вызовы.....	85	Включение прерывания	
Выполнение общего вызова.....	85	голосовой передачи.....	96
Прием общего вызова.....	86	Дополнительные функции.....	97
Телефонные вызовы.....	86	Постановка вызова в очередь.....	97
Выполнение телефонного		Приоритетный вызов.....	98
вызова.....	87	Сканирование разговорных групп.....	99
Выполнение телефонного		Включение и выключение	
вызова с помощью		функции сканирования	
программируемой кнопки 	87	разговорной группы.....	99
Выполнение телефонного		Список групп приема.....	100
вызова с помощью списка		Мониторинг приоритетов.....	101
контактов	89	Изменение приоритета	
Выполнение телефонного		разговорной группы.....	101
вызова с помощью ручного		Регистрация с несколькими	
набора.....	91	разговорными группами.....	102
Ответ на телефонный вызов в		Добавление присоединения	
режиме общего вызова.....	93	разговорной группы.....	103
Ответ на телефонный вызов в		Удаление регистрации с	
режиме группового вызова.....	94	разговорной группой.....	104
Ответ на телефонный вызов в		Ответ.....	105
режиме частного вызова.....	95	Bluetooth.....	106

Включение и выключение функции Bluetooth.....	107	Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении....	115
Подключение к Bluetooth-устройству.....	107	Многосайтовые элементы управления.....	115
Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения.....	109	Включение ручного поиска сайтов.....	115
Отключение от Bluetooth-устройства.....	109	Включение/выключение блокировки сайта.....	116
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство.....	110	Доступ к списку соседних сайтов.....	117
Просмотр информации об устройстве.....	111	Напоминание домашнего канала.....	117
Удаление имени устройства...	111	Отключение звука напоминания домашнего канала.....	118
Регулировка усиления микрофона Bluetooth.....	112	Установка новых домашних каналов.....	118
Постоянный режим обнаружения Bluetooth.....	112	Удаленный мониторинг.....	119
Отслеживание в помещении.....	113	Инициализация удаленного мониторинга.....	119
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.....	113	Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов	120

Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора.....	121	телеметрических статусных текстовых сообщений.....	129
Настройки контактов.....	122	Назначение типа звонка.....	130
Назначение пункта программируемой цифровой клавише.....	123	Выбор типа оповещения о вызове.....	131
Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише.....	124	Настройка типа вибрации.....	133
Добавление нового контакта...	125	Оповещение с нарастающей громкостью.....	134
Настройки сигналов вызова.....	126	Функции журнала вызовов.....	134
Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов.....	126	Просмотр недавних вызовов...	134
Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений	127	Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов.....	135
Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове.....	128	Удаление вызовов из списка вызовов.....	136
Активация и деактивация сигналов вызова для		Просмотр информации в списке вызовов.....	137
		Функция оповещения о вызове.....	137
		Выполнение оповещения о вызове.....	138
		Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов.....	139

Ответ на оповещение о вызове.....	139	Отправка статусного сообщения.....	153
Беззвучный режим.....	140	Отправка сообщений состояния с помощью программируемой кнопки.....	154
Включение режима без звука..	140	Отправка сообщения состояния с помощью списка контактов.....	155
Настройка таймера режима без звука.....	141	Отправка сообщений состояния с помощью ручного набора.....	156
Выход из режима без звука.....	142	Просмотр сообщений состояния.....	157
Работа в экстренном режиме.....	143	Ответ на сообщения состояния.....	158
Отправка экстренного сигнала оповещения.....	145	Удаление сообщения состояния.....	159
Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом.....	146	Удаление всех сообщений состояния	159
Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей.....	148	Обмен текстовыми сообщениями.....	160
Прием экстренного сигнала оповещения.....	150	Текстовые сообщения.....	160
Ответ на экстренный сигнал оповещения	151	Просмотр текстовых сообщений.....	161
Ответ на экстренный сигнал оповещения с вызовом.....	152		
Статусные сообщения.....	153		

Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений.....	161	Просмотр отправленных текстовых сообщений...	168
Просмотр сохраненных текстовых сообщений...	162	Повторная отправка отправленных текстовых сообщений...	169
Ответ на текстовое сообщение.....	162	Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....	169
Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона.....	163	Шаблоны текстовых сообщений	170
Пересылка текстового сообщения.....	165	Отправка шаблона текстового сообщения ..	170
Повторная отправка текстового сообщения...	165	Конфиденциальность.....	171
Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные" ..	166	Включение и выключение функции конфиденциальности	172
Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики".....	167	Запрет ответа.....	173
Отправка текстовых сообщений.....	167	Включение/отключение запрета ответа.....	173
		Временная блокировка/ возобновление работы.....	173

Временная блокировка радиостанции.....	174	Разблокировка заблокированной радиостанции.....	182
Временная блокировка радиостанции с помощью списка контактов.....	175	Изменение паролей.....	182
Временная блокировка радиостанции с помощью ручного набора.....	176	Список уведомлений.....	183
Возобновление работы радиостанции.....	177	Доступ к списку уведомлений..	184
Возобновление работы радиостанции с помощью списка контактов.....	177	Программирование в эфире.....	184
Возобновление работы радиостанции с помощью ручного набора.....	178	Индикатор уровня принимаемого сигнала.....	185
Прекращение работы радиостанции.	179	Просмотр значений RSSI.....	185
Функция "Одинокий работник".....	179	Программирование с передней панели.....	186
Функции блокировки с паролем.....	180	Вход в режим программирования с передней панели.....	186
Доступ к радиостанции с использованием пароля.....	180	Редактирование параметров режима FPP.....	186
Включение и выключение блокировки с паролем.....	181	Использование функции Wi-Fi.....	187
		Включение или выключение Wi-Fi.....	187
		Подключение к точке доступа к сети.....	188

Проверка состояния подключения Wi-Fi.....	189	Включение и выключение экрана приветствия.....	198
Обновление списка сетей.....	190	Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции	199
Добавление сети.....	191	Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений.....	200
Просмотр информации о точках доступа к сети.....	192	Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора.....	201
Удаление точек доступа к сети	193	Включение и выключение тонального сигнала включения питания.....	202
Вспомогательные функции.....	193	Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения.....	203
Блокировка или разблокировка клавиатуры.....	194	Уровни мощности.....	204
Определение типа кабеля.....	194	Настройка уровней мощности.	204
Установка таймера меню.....	195	Регулировка яркости дисплея.....	205
Синтез речи.....	195	Настройка таймера подсветки дисплея.....	205
Настройка функции синтеза речи.....	196	Включение и выключение автоматической подсветки.....	206
Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.....	197		
Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы.....	197		

Включение и выключение функции светодиодного индикатора.....	207	Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции.....	216
Настройка языка.....	208	Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага.....	217
Включение и выключение функциональной платы.....	208	Проверка информации GNSS.....	217
Включение и выключение голосового объявления.....	208	Просмотр информации об обновлении программного обеспечения.....	218
Включение и выключение АРУ цифрового микрофона.....	209	Отображение информации о сайте.....	219
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара.....	210	Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi.....	219
Включение и выключение функции интеллектуального аудио.....	211	Часть II. Работа в режиме Connect Plus.....	221
Включение и выключение функции улучшения звучания речи.....	212	Дополнительные элементы управления радиостанцией в режиме Connect Plus.....	221
Включение и выключение функции управления искажением микрофона.....	213	Кнопка РТТ (Push-To-Talk).....	221
Настройка уровня шума.....	213	Программируемые кнопки.....	221
Настройка аудиопрофилей.....	214	Назначаемые функции радиостанции.....	222
Общая информация о радиостанции.....	215	Назначаемые настройки и дополнительные функции.....	224
Просмотр информации об аккумуляторе.....	215		

Индикаторы состояния в режиме	
Connect Plus.....	225
Значки дисплея.....	225
Значки вызова.....	228
Дополнительные значки меню	229
Значки отправленных	
элементов.....	229
Значки Bluetooth-устройств.....	230
Светодиодный индикатор.....	230
Индикаторные тональные	
сигналы.....	232
Тональные сигналы	
оповещения.....	232
Переключение между режимами	
Connect Plus и режимами,	
отличными от Connect Plus.....	233
Выполнение и прием вызовов в режиме	
Connect Plus.....	233
Выбор сайта.....	233
Запрос на роуминг.....	233
Включение/выключение	
блокировки сайта.....	234
Ограничение сайта.....	234
Выбор зоны.....	234
Использование нескольких сетей.....	236
Выбор типа вызова.....	236
Прием радиовызова и ответ на него.	236
Прием группового вызова и	
ответ на него.....	237
Прием частного вызова и	
ответ на него.....	238
Прием общего вызова сайта...	238
Прием входящего частного	
телефонного вызова.....	239
Получение входящего	
телефонного группового	
вызова.....	240
Входящий телефонный	
мультигрупповой вызов.....	240
Выполнение радиовызова.....	240
Выполнение вызова с	
помощью ручки выбора	
каналов.....	241
Выполнение группового	
вызова.....	241

Выполнение частного вызова.....	242	Выполнение и прием вызовов в режиме резервирования.....	248
Выполнение общего вызова сайта.....	243	Возврат к обычному режиму работы.....	249
Выполнение мультигруппового вызова.....	244	Radio Check.....	249
Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием.....	244	Выполнение проверки радиостанции.....	249
Дополнительные функции в режиме Connect Plus.....	245	Remote Monitor.....	251
Напоминание домашнего канала.....	245	Инициализация удаленного мониторинга.....	251
Отключение звука напоминания домашнего канала.....	246	Сканирование.....	253
Установка нового домашнего канала.....	246	Включение и выключение сканирования.....	253
Автоматическое резервирование.....	247	Ответ на вызов во время сканирования.....	254
Индикаторы режима автоматического резервирования.....	247	Настраиваемое пользователем сканирование.....	255
		Редактирование списка сканирования.....	255
		Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов.....	257
		Общие сведения об операции сканирования.....	259


Отклик сканирования.....	260	Просмотр недавних вызовов... 270	
Изменение приоритета разговорной группы.....	260	Удаление вызова из списка вызовов.....	270
Настройки контактов.....	262	Просмотр информации в списке вызовов.....	271
Выполнение частного вызова из списка контактов.....	263	Функция оповещения о вызове.....	272
Выполнение вызова с помощью поиска псевдонима..	263	Ответ на оповещение о вызове.....	272
Настройки сигналов вызова.....	264	Создание оповещения о вызове из списка контактов.....	273
Активация и деактивация сигналов вызова для оповещений о вызове.....	264	Создание оповещения о вызове с помощью кнопки доступа одним нажатием.....	274
Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов.....	265	Беззвучный режим.....	274
Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений.....	266	Включение режима без звука..	274
Выбор типа оповещения о вызове.....	267	Настройка таймера режима без звука.....	275
Настройка типа вибрации.....	268	Выход из режима без звука.....	276
Оповещение с нарастающей громкостью.....	269	Работа в экстренном режиме.....	277
Функции журнала вызовов.....	270	Прием входящего экстренного сигнала.....	279

Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения.....	280	Функция радиомаяка.....	290
Удаление сведений об экстренном сигнале.....	280	Включение и выключение функции радиомаяка.....	291
Ответ на экстренный вызов.....	281	Сброс функции радиомаяка....	292
Ответ на экстренное оповещение.....	282	Обмен текстовыми сообщениями.....	293
Игнорирование вызова возврата к экстренной связи...	282	Отправка шаблона текстового сообщения.....	294
Инициация экстренного вызова.....	283	Отправка шаблона текстового сообщения с помощью кнопки доступа одним нажатием.....	295
Инициация экстренного вызова с последующей голосовой передачей.....	283	Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки.....	295
Инициация экстренного оповещения.....	284	Повторная отправка текстового сообщения...296	
Выход из экстренного режима	285	Пересылка текстового сообщения.....	296
Сигналы тревоги "Упавший человек" 286		Управление отправленными текстовыми сообщениями.....	297
Включение и выключение сигналов тревоги "Упавший человек".....	288	Просмотр отправленного текстового сообщения...297	
Сброс сигналов тревоги "Упавший человек".....	289		

Пересылка отправленного текстового сообщения...298	Службы безопасности..... 306
Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....299	Деактивация радиостанции.....307
Прием текстового сообщения. 300	Активация радиостанции..... 309
Чтение текстового сообщения 301	Функции блокировки с паролем..... 310
Управление полученными текстовыми сообщениями..... 301	Доступ к радиостанции с помощью пароля..... 310
Просмотр текстовых сообщений в папке "Полученные".....302	Включение и выключение блокировки с паролем.....311
Удаление текстового сообщения из папки "Полученные".....302	Разблокировка заблокированной радиостанции..... 312
Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"..303	Изменение пароля..... 312
Конфиденциальность..... 304	Функция Bluetooth.....314
Выполнение зашифрованного (скремблированного) вызова.. 306	Включение и выключение функции Bluetooth..... 314
	Обнаружение Bluetooth- устройства и подключение к нему.....315
	Поиск и подключение к Bluetooth-устройству (режим обнаружения).....316
	Отключение от Bluetooth- устройства..... 317

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth- устройство.....	318	Подключение к точке доступа к сети.....	325
Просмотр информации об устройстве.....	318	Проверка состояния подключения Wi-Fi.....	326
Удаление имени устройства...	318	Обновление списка сетей.....	327
Усиление микрофона Bluetooth.....	319	Добавление сети.....	327
Постоянный режим обнаружения Bluetooth.....	320	Просмотр информации о точках доступа к сети.....	328
Отслеживание в помещении.....	320	Удаление точек доступа к сети	329
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.....	320	Вспомогательные функции.....	330
Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении....	322	Включение и выключение тональных сигналов или оповещений радиостанции.....	330
Список уведомлений.....	323	Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений.....	331
Доступ к списку уведомлений..	323	Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора.....	332
Использование функции Wi-Fi.....	323	Включение и выключение тонального сигнала оповещения о включении питания.....	333
Включение или выключение Wi-Fi.....	324	Регулировка уровня мощности.....	334



Регулировка яркости дисплея.....	335	Просмотр общей информации о радиостанции.....	348
Настройка таймера подсветки дисплея.....	336	Просмотр информации об аккумуляторе.....	348
Включение и выключение экрана приветствия.....	337	Просмотр угла наклона (акселерометр).....	349
Язык.....	337	Просмотр индекса номера модели радиостанции.....	350
Включение и выключение функции светодиодного индикатора.....	338	Просмотр CRC файла кодплага функциональной платы OTA.....	351
Определение типа кабеля.....	339	Отображение идентификатора сайта (номера сайта).....	351
Голосовое объявление.....	339	Просмотр информации о сайте.....	352
Настройка функции синтеза речи.....	340	Просмотр идентификатора радиостанции.....	353
Таймер меню.....	341	Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага.....	353
Цифровая АРУ микрофона (Ц-АРУ микрофона).....	342	Проверка обновлений.....	354
Функция интеллектуального аудио....	343	Файл микропрограммы..	356
Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.....	345		
Включение и выключение функции управления искажением микрофона.	346		
Включение и выключение функции GNSS.....	347		






Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Версия. 357	Доступ к запрограммированным функциям..... 369
Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Получено %..... 358	Индикаторы состояния..... 370
Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Загрузка..... 358	Значки..... 370
Файл данных частоты... 359	Светодиодные индикаторы..... 378
Проверка информации GNSS..... 362	Сигналы..... 379
Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi..... 363	Индикаторные тональные сигналы..... 379
Часть III. Другие системы..... 365	Звуковые сигналы..... 379
Кнопка РТТ (Push-To-Talk)..... 365	Выбор зон и каналов..... 380
Программируемые клавиши..... 365	Выбор зон..... 380
Назначаемые функции радиостанции..... 365	Выбор канала..... 381
Назначаемые настройки и дополнительные функции..... 369	Вызовы..... 381
	Груп. выз..... 382
	Выполнение групповых вызовов..... 382
	Выполнение группового вызова с помощью списка контактов..... 383
	Ответ на групповой вызов..... 384
	Частные вызовы  385





Выполнение индивидуального вызова 	386	Инициирование вызовов DTMF	394
Выполнение частного вызова с помощью списка контактов 	387	Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова 	395
Ответ на частный вызов 	388	Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова  .	395
Общие вызовы.....	388	Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова 	396
Выполнение общего вызова....	389	Прекращение радиовызова 	397
Прием общего вызова.....	389	Дополнительные функции.....	398
Выборочные вызовы 	390	Bluetooth.....	398
Выполнение выборочного вызова.....	390	Включение и выключение функции Bluetooth.....	399
Ответ на выборочный вызов 	391	Подключение к Bluetooth-устройству.....	399
Телефонные вызовы 	391	Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения.....	401
Выполнение телефонного вызова 	392	Отключение от Bluetooth-устройства.....	401
Выполнение телефонного вызова с помощью программируемой кнопки телефона 	392	Перенаправление звука на встроенный динамик	
Двухтональный многочастотный сигнал.....	394		




радиостанции или Bluetooth-устройство.....	402	Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи.....	409
Просмотр информации об устройстве.....	403	Функция мониторинга.....	410
Удаление имени устройства...	403	Мониторинг каналов.....	410
Усиление микрофона Bluetooth.....	404	Непрерывный мониторинг.....	410
Постоянный режим обнаружения Bluetooth.....	404	Включение и выключение функции постоянного мониторинга.....	411
Отслеживание в помещении.....	405	Напоминание домашнего канала.....	411
Включение и выключение функции отслеживания в помещении.....	405	Отключение звука напоминания домашнего канала.....	412
Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении....	407	Установка новых домашних каналов.....	412
Многосайтовые элементы управления.....	407	Проверка радиостанции	413
Включение ручного поиска сайтов.....	407	Отправка сигнала проверки радиостанции 📶	413
Включение/выключение блокировки сайта.....	408	Удаленный мониторинг.....	414
Прямая связь.....	409	Инициация удаленного мониторинга.....	414

Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов	415	Многочастотное сканирование 	425
Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора	417	Настройки контактов.....	426
Списки сканирования.....	418	Добавление нового контакта...	427
Просмотр пунктов списка сканирования.....	419	Настройка контакта по умолчанию 	427
Добавление нового пункта в список сканирования.....	420	Назначение пункта программируемой цифровой клавише 	428
Удаление пункта из списка сканирования.....	421	Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише 	429
Установка приоритетности пунктов списка сканирования..	422	Настройки сигналов вызова.....	430
Сканирование.....	422	Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове.....	430
Включение и выключение функции сканирования.....	423	Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов 	431
Ответ на передачу во время сканирования.....	424	Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов 	432
Удаление мешающих каналов	425		
Восстановление мешающих каналов.....	425		

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений 	433	Ответ на оповещение о вызове.....	442
Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений.....	434	Выполнение оповещения о вызове.....	443
Назначение типа звонка.....	435	Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов.....	444
Выбор типа оповещения о вызове.....	436	Беззвучный режим.....	444
Настройка типа вибрации.....	438	Включение режима без звука..	445
Оповещение с нарастающей громкостью.....	439	Настройка таймера режима без звука.....	446
Функции журнала вызовов.....	439	Выход из режима без звука.....	446
Просмотр недавних вызовов...	439	Работа в экстренном режиме.....	447
Просмотр деталей списка вызовов 	440	Отправка экстренного сигнала оповещения.....	449
Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов 	440	Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом.....	450
Удаление вызовов из списка вызовов 	441	Экстренные сигналы оповещения с последующей голосовой передачей.....	451
Функция оповещения о вызове.....	442	Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей 	452

Прием экстренного сигнала оповещения.....	453	Просмотр сохраненных текстовых сообщений... 460	
Ответ на экстренный сигнал оповещения.....	454	Ответ на текстовое сообщение 	461
Выход из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения.....	455	Ответ на текстовое сообщение.....	461
Возврат в экстренный режим..	455	Пересылка текстового сообщения 	463
Выход из экстренного режима	455	Повторная отправка текстового сообщения... 464	
Удаление сигнала из списка сигналов оповещения.....	456	Удаление текстового сообщения из папки "Полученные".....	464
Функция "Упавший человек".....	457	Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные" 	465
Включение и выключение функции "Упавший человек"....	457	Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики".....	466
Обмен текстовыми сообщениями.....	458	Отправка текстовых сообщений 	466
Текстовые сообщения 	459	Просмотр	
Просмотр текстовых сообщений.....	459	отправленных	
Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений.....	460		

текстовых сообщений 	467	Аналоговое сообщение о статусе 	472
Повторная отправка отправленных текстовых сообщений 	468	Отправка сообщения о статусе заданному контакту 	473
Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные".....	469	Просмотр информации о 5- тоновом статусе.....	474
Шаблоны текстовых сообщений 	470	Конфиденциальность 	474
Отправка шаблона текстового сообщения 	470	Включение и выключение функции конфиденциальности 	475
Кодирование аналогового сообщения 	470	Запрет ответа.....	476
Отправка кодированного сообщения MDC диспетчеру 	471	Включение/отключение запрета ответа.....	477
Отправка 5-тонового кодированного сообщения контакту 	471	Безопасность 	477
		Деактивация радиостанций 	478
		Деактивация радиостанции с помощью списка контактов 	479
		Деактивация радиостанции с помощью ручного набора 	480
		Активация радиостанций 	481
		Активация радиостанции с помощью списка контактов 	482

Активация радиостанции с помощью ручного набора  ...	483	Включение или выключение Wi-Fi.....	493
Функция "Одинокий работник".....	485	Подключение к точке доступа к сети.....	494
Функции блокировки с паролем.....	485	Проверка состояния подключения Wi-Fi.....	495
Доступ к радиостанции с использованием пароля.....	485	Обновление списка сетей.....	496
Включение и выключение блокировки с паролем.....	486	Добавление сети.....	496
Разблокировка заблокированной радиостанции.....	487	Просмотр информации о точках доступа к сети.....	497
Изменение паролей.....	488	Удаление точек доступа к сети.....	498
Список уведомлений.....	489	Программирование с передней панели.....	499
Доступ к списку уведомлений..	489	Вход в режим программирования с передней панели.....	500
Система автоматического оповещения 	490	Редактирование параметров режима FPP.....	500
Беспроводное программирование 	490	Вспомогательные функции.....	500
Запрет передачи.....	491	Блокировка или разблокировка клавиатуры.....	500
Включение запрета передачи.	491		
Выключение запрета передачи.....	492		
Использование функции Wi-Fi.....	492		

Включение и выключение автоматической переадресации вызовов.....	501	Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции	510
Определение типа кабеля.....	502	Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений.....	511
Адаптивный список приема ●.....	502	Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора.....	512
Включение и выключение функции адаптивного списка приема.....	502	Включение и выключение тонального сигнала включения питания.....	512
Добавление новых пунктов в адаптивный список приема.....	503	Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения.....	513
Удаление пунктов из адаптивного списка приема.....	504	Уровни мощности.....	514
Установка таймера меню.....	505	Настройка уровней мощности.....	514
Синтез речи.....	506	Регулировка яркости дисплея.....	515
Настройка функции синтеза речи.....	506	Настройка таймера подсветки дисплея.....	516
Включение и выключение подавления акустической обратной связи ●.....	507	Включение и выключение автоматической подсветки.....	517
Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы.....	508	Уровни шумоподавления.....	517
Включение и выключение экрана приветствия.....	509	Настройка уровней шумоподавления.....	518

Включение и выключение функции светодиодного индикатора.....	519	Включение и выключение функции управления искажением микрофона.....	527
Настройка языка.....	519	Настройка уровня шума.....	528
Передача с голосовым управлением	520	Настройка аудиопрофилей.....	528
Включение и выключение передачи с голосовым управлением.....	521	Общая информация о радиостанции	529
Включение и выключение функциональной платы.....	521	Просмотр информации об аккумуляторе.....	530
Включение и выключение голосового объявления.....	522	Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции.....	531
Включение и выключение АРУ цифрового микрофона.....	523	Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага.....	531
Включение и выключение АРУ аналогового микрофона.....	524	Проверка информации GNSS.....	532
Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара.....	525	Просмотр информации об обновлении программного обеспечения.....	533
Включение и выключение функции интеллектуального аудио.....	525	Отображение информации о сайте.....	533
Включение и выключение функции улучшения звучания речи.....	526	Индикатор уровня принимаемого сигнала.....	534
		Просмотр значений RSSI.....	534

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi.....	534
Гарантия на аккумуляторы и зарядные устройства.....	536
Гарантия качества изготовления.....	536
Гарантия емкости.....	536
Ограниченная гарантия.....	537
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ MOTOROLA SOLUTIONS.....	537
I. РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ.....	537
II. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	538
III. ПРАВА СОГЛАСНО ГОСУДАРСТВЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ.....	538
IV. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	539
V. НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ ГАРАНТИИ.....	539
VI. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПАТЕНТОВ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	540
VII. РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО.....	542

Важная информация по безопасности

Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии для портативных приемопередающих радиостанций

ВНИМАНИЕ!

Данная радиостанция предназначена только для профессиональной эксплуатации. Прежде чем использовать ее, ознакомьтесь с буклетом "Сведения о безопасности и воздействии излучаемой радиочастотной энергии для портативных приемопередающих радиостанций". Он содержит важные инструкции по эксплуатации и технике безопасности, а также информацию по воздействию радиочастотной энергии и контролю соответствия применимым стандартам и нормативам.

Для ознакомления со списком антенн, аккумуляторов и других аксессуаров, утвержденных компанией Motorola Solutions, посетите следующий веб-сайт:

<http://www.motorolasolutions.com>

Версия ПО

Все функции, описанные в следующих разделах, поддерживаются программным обеспечением радиостанции версии **R02.09.00.0000** или более поздней версии.

Для получения сведений о том, как определить версию программного обеспечения радиостанции, см. раздел [Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага на стр. 217](#).

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Авторские права

Описанные в данном руководстве изделия Motorola Solutions могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы Motorola Solutions. Законы США и некоторых других стран обеспечивают определенные эксклюзивные права компании Motorola Solutions в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ. В связи с этим любые защищенные авторским правом компьютерные программы Motorola Solutions, содержащиеся в изделиях Motorola Solutions, которые описаны в настоящем документе, запрещается копировать или воспроизводить каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения компании Motorola Solutions.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены

Запрещается воспроизведение, передача, хранение в поисковых системах или перевод на любой язык, в том числе машинный, любой части настоящего документа в любой форме, любыми средствами и для любых целей без письменного разрешения компании Motorola Solutions, Inc.

Кроме того, приобретение изделий Motorola Solutions не приводит прямо, косвенно, процессуально или каким-

либо иным образом к предоставлению какой-либо лицензии в отношении авторских прав, патентов или запатентованных приложений Motorola Solutions, за исключением обычной неисключительной лицензии на использование без уплаты роялти, которая возникает по закону при продаже продукта.

Отказ от ответственности

Обратите внимание, что определенные функции, оборудование и возможности, описанные в настоящем документе, могут не подходить или не быть лицензированы для использования в определенных системах, а также могут зависеть от характеристик определенного абонентского терминала или конфигурации определенных параметров. Обратитесь к представителю компании Motorola Solutions для получения дополнительной информации.

Товарные знаки

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы M являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Директива по утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE) Европейского союза (ЕС)



■ В соответствии с директивой WEEE Европейского союза продукция, поступающая в страны ЕС, должна иметь ярлык со значком перечеркнутой мусорной корзины на продукте (в некоторых случаях — на упаковке).

Согласно директиве WEEE такой ярлык с перечеркнутой мусорной корзиной означает, что покупатели и конечные пользователи в странах ЕС не должны выбрасывать электрическое и электронное оборудование или аксессуары к нему вместе с бытовыми отходами.

Покупатели или конечные пользователи в странах ЕС должны обратиться в местное представительство поставщика оборудования или в центр обслуживания, чтобы получить информацию о пунктах переработки.

Авторские права на компьютерное программное обеспечение

Описанные в данном руководстве изделия Motorola Solutions могут содержать защищенные авторскими правами компьютерные программы Motorola Solutions, хранящиеся на полупроводниковых ЗУ или других носителях. Законы США и некоторых других стран обеспечивают определенные эксклюзивные права компании Motorola Solutions в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ, включая, помимо прочего, эксклюзивное право на копирование и воспроизведение в любой форме защищенных авторским правом компьютерных программ. В связи с этим никакие компьютерные программы компании Motorola Solutions, которые содержатся в изделиях Motorola Solutions, описанных в настоящем руководстве, не разрешается копировать, воспроизводить, изменять, подвергать инженерному анализу для создания аналога или распространять каким бы то ни было способом без явного письменного разрешения компании Motorola Solutions. Кроме того, приобретение изделий Motorola Solutions не приведет прямо, косвенно, процессуально или каким-либо иным

образом к передаче лицензии на авторские права, патенты или запатентованные приложения Motorola Solutions, кроме обычной неисключительной лицензии на использование, которая возникает по закону при продаже изделия.

Используемая в этом изделии технология кодирования речи AMBE+2™ защищена правами на интеллектуальную собственность, включая авторские права, а также права на патенты и коммерческую тайну, принадлежащие компании Digital Voice Systems, Inc.

Лицензия на использование данной технологии кодирования речи распространяется только на данное оборудование для связи. Пользователю данной технологии строго запрещается декомпилировать, подвергать инженерному анализу для создания аналога или дизассемблировать объектный код, а также любым другим способом преобразовывать объектный код в читаемую человеком форму.

Номера пат. США: № 5 870 405, № 5 826 222, № 5 754 974, № 5 701 390, № 5 715 365, № 5 649 050, № 5 630 011, № 5 581 656, № 5 517 511, № 5 491 772, № 5 247 579, № 5 226 084 и № 5 195 166.

Меры предосторожности при эксплуатации

Портативная цифровая радиостанция MOTOTRBO соответствует требованиям IP67, что позволяет использовать ее в тяжелых условиях эксплуатации, например при погружении в воду. В данном разделе приводятся меры предосторожности при эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

Не разбирайте радиостанцию. Разборка может повредить уплотнения и привести к нарушению герметичности радиостанции. Техобслуживание радиостанции должно выполняться только в сервисном центре, оснащенном средствами проверки и замены уплотнений.

- Если радиостанция была погружена в воду, хорошо встряхните ее, чтобы удалить воду из решетки динамика и гнезда микрофона. Вода может ухудшить характеристики звука.
 - Если вода попала на область контактов аккумулятора радиостанции, прочистите и высушите контакты аккумулятора и радиостанции перед тем, как присоединять аккумулятор к радиостанции.
- Оставшаяся вода может вызвать короткое замыкание в радиостанции.
 - Если радиостанция была погружена в коррозионную среду (например, в соленую воду), промойте радиостанцию и аккумулятор пресной водой, а затем просушите.
 - Для очистки наружных поверхностей радиостанции используйте разбавленный раствор слабого бытового моющего средства и пресную воду (например, чайная ложка моющего средства на 4 литра воды).
 - Ни в коем случае не вставляйте какие-либо предметы в отверстие, расположенное в корпусе радиостанции под контактом аккумулятора. Это отверстие служит для выравнивания давления в радиостанции. В противном случае герметичность и водостойкость радиостанции может быть нарушена.
 - Ни в коем случае не закрывайте и не блокируйте это отверстие, даже этикеткой.
 - Убедитесь, что отверстие не будет контактировать с маслянистыми веществами.
 - Радиостанция с правильно прикрепленной антенной может быть погружена в воду на глубину не более 1 метра (3,28 фута) и не дольше, чем на 30 минут.

Выход за эти пределы или использование радиостанции без антенны может привести к повреждению радиостанции.

- При очистке радиостанции не направляйте на нее сильную струю воды, т. к. такая струя превысит значение давления на глубине 1 м и может вызвать попадание воды внутрь радиостанции.

Введение

В данном руководстве пользователя описаны принципы эксплуатации радиостанций.

Ваш дилер или системный администратор могли внести изменения в настройки вашей радиостанции, исходя из конкретных задач. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Вы можете получить консультацию дилера или системного администратора по следующим вопросам:

- Была ли ваша радиостанция предварительно запрограммирована на какие-либо конвенциональные каналы?
- Какие кнопки запрограммированы на доступ к другим функциям?
- Какие дополнительные аксессуары могут понадобиться?
- Как лучше всего использовать радиостанцию для максимально эффективной связи?
- Какие процедуры техобслуживания способствуют продлению срока службы радиостанции?

Сведения о значках

В данной публикации для обозначения функций, работающих в конвенциональном аналоговом или конвенциональном цифровом режиме, используются следующие значки.



Указывает на функцию, работающую только в конвенциональном **аналоговом** режиме.



Указывает на функцию, работающую только в конвенциональном **цифровом** режиме.

Функции, доступные **как** в конвенциональном аналоговом, так и в конвенциональном цифровом режиме, значками **не** обозначаются.

Конвенциональные аналоговый и цифровой режимы

Каждый канал радиостанции может быть настроен на работу в конвенциональном аналоговом или конвенциональном цифровом режиме.

При переключении из цифрового режима в аналоговый некоторые функции становятся недоступными. При этом значки цифровых функций становятся "серыми". Неактивные функции не отображаются в меню.

Некоторые функции радиостанции доступны как в аналоговом, так и в цифровом режиме. Небольшие различия в работе каждой функции **не** отражаются на качестве работы радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция также переключается между цифровым и аналоговым режимами во время двухрежимного сканирования. Более подробную информацию см. в разделе [Сканирование на стр. 422](#).

IP Site Connect

Эта функция позволяет расширить конвенциональную связь радиостанции за пределы одного сайта, соединяясь с разными доступными сайтами посредством сети интернет-протокола (IP). Это конвенциональный многосайтовый режим.

Когда радиостанция выходит из зоны доступа одного сайта и попадает в зону доступа другого сайта, она соединяется с ретранслятором нового сайта и может отправлять и принимать вызовы или данные. Эта процедура может выполняться автоматически или вручную в зависимости от настроек радиостанции.

В режиме автоматического поиска сайта при слишком низкой мощности сигнала текущего сайта или невозможности его обнаружить радиостанция сканирует все доступные сайты. Затем она фиксируется на ретрансляторе с самым высоким значением индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В режиме ручного поиска сайта радиостанция ищет следующий доступный сайт из списка роуминга (не обязательно с самым сильным сигналом) и фиксируется на его ретрансляторе.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Для каждого канала может быть активирована либо функция сканирования, либо функция роуминга, но не обе одновременно.

Каналы, для которых активирована эта функция, могут быть включены в определенный список роуминга. Во время автоматического роуминга радиостанция осуществляет поиск каналов в списке роуминга, чтобы определить самый подходящий сайт. В списке роуминга может быть не более 16 каналов (включая выбранный канал).

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Пункты списка роуминга нельзя удалять или добавлять вручную. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Capacity Plus

Capacity Plus — это транкинговая система начального уровня для одного или нескольких сайтов.

Односайтовая и многосайтовая динамическая транкинговая связь обеспечивает увеличение емкости и расширение зоны покрытия.

Capacity Plus – односайтовая

Конфигурация "Capacity Plus – односайтовая" — это односайтовая транкинговая конфигурация системы радиосвязи MOTOTRBO с использованием пула каналов, обеспечивающего связь между сотнями пользователей и поддержку до 254 групп. Эта функция позволяет радиостанции эффективно использовать доступное количество запрограммированных каналов в режиме связи через ретранслятор.

При попытке доступа к функции, неприменимой в рамках системы "Capacity Plus – односайтовая", нажатием программируемой кнопки вы услышите тональный сигнал неуспешного действия.

В радиостанции также имеются функции, доступные в конвенциональном цифровом режиме, а также в режимах IP Site Connect и Capacity Plus. Небольшие различия в работе каждой функции не отражаются на качестве работы радиостанции.

Для получения дополнительной информации о данной конфигурации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Capacity Plus – многосайтовая

Конфигурация "Capacity Plus – многосайтовая" — это многоканальная транкинговая конфигурация системы радиосвязи MOTOTRBO, сочетающая в себе лучшие возможности конфигураций Capacity Plus и IP Site Connect.

Конфигурация "Capacity Plus Multi-Site" позволяет расширить транкинговую связь за пределы одного сайта, соединяясь с разными доступными сайтами, связанными посредством IP-сети. Также увеличивается емкость сети благодаря эффективному использованию совокупности доступных запрограммированных каналов, которые поддерживает каждый из доступных сайтов.

Когда радиостанция выходит из зоны доступа одного сайта и попадает в зону доступа другого сайта, она соединяется с ретранслятором нового сайта и может отправлять и принимать вызовы или данные. В зависимости от настроек радиостанции эта процедура может выполняться автоматически или вручную.

Если радиостанция настроена на автоматический режим работы, то при слишком низкой мощности сигнала текущего сайта или невозможности его обнаружить радиостанция сканирует все доступные

сайты. Затем радиостанция фиксируется на ретрансляторе с самым высоким индикатором уровня принимаемого сигнала (RSSI).

При ручном поиске сайтов радиостанция выполняет поиск следующего доступного сайта из списка роуминга (не обязательно с самым сильным сигналом) и фиксируется на нем.

Любой канал, на котором активирован режим "Capacity Plus – многосайтовая", можно добавлять в определенный список роуминга. Во время автоматического роуминга радиостанция осуществляет поиск этих каналов, чтобы определить самый подходящий сайт.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Пункты списка роуминга нельзя удалять или добавлять вручную. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Как и при работе в режиме "Capacity Plus – односайтовая", в меню не отображаются значки функций, неприменимых в режиме "Capacity Plus – многосайтовая". При попытке доступа к функции, неприменимой в рамках системы "Capacity Plus – многосайтовая", нажатием программируемой кнопки вы услышите тональный сигнал неуспешного действия.

Основные операции

В данной главе описываются основные операции по использованию радиостанции.

Зарядка аккумулятора

В качестве источника питания радиостанции используется никель-металл-гидридный (NiMH) или литий-ионный (Li-Ion) аккумулятор.

- Во избежание повреждений и в целях соблюдения условий гарантии заряжайте аккумулятор только при помощи зарядного устройства Motorola Solutions и в точном соответствии с инструкциями, содержащимися в руководстве пользователя зарядного устройства. Все зарядные устройства предназначены для зарядки только сертифицированных аккумуляторов Motorola Solutions. Зарядка аккумуляторов других типов может быть невозможна. Motorola Solutions рекомендует выключать радиостанцию на время зарядки.
- Во избежание потери данных аккумулятора и для оптимизации его срока службы заряжайте

аккумулятор IMPRES™ с помощью зарядного устройства IMPRES. Гарантия на аккумуляторы IMPRES, заряжаемые только в зарядном устройстве IMPRES, действует на 6 месяцев дольше, чем стандартная гарантия Motorola Solutions на аккумуляторы премиум-класса.

- Чтобы обеспечить оптимальную работу, заряжайте новый аккумулятор в течение 14-16 часов перед первым использованием.

Установка аккумулятора

Для установки аккумулятора в радиостанцию выполните следующие действия.

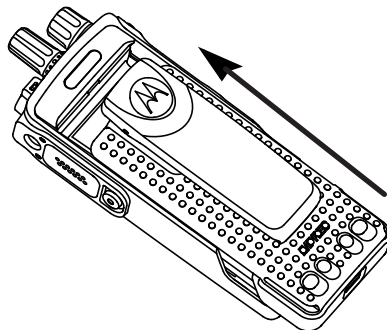
Данная функция оповещения о несоответствии аккумулятора относится только к аккумуляторам IMPRES и другим аккумуляторам с номером комплекта, запрограммированным в стираемом программируемом постоянном запоминающем устройстве (EPROM).

Если в радиостанцию установлен неправильный аккумулятор, раздается предупреждающий сигнал низкой тональности, светодиодный индикатор мигает красным, на дисплее отображается сообщение **Неправильный аккумулятор**, и функция голосового объявления/синтеза речи воспроизводит сообщение

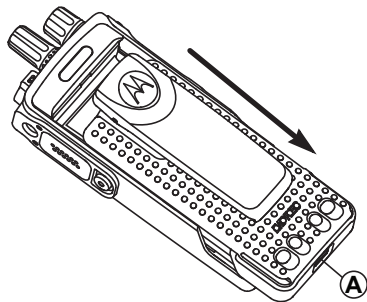
"Неправильный аккумулятор", если функция голосового объявления/синтеза речи загружена через CPS.

Сертификация радиостанции аннулируется при установке аккумулятора UL в радиостанцию, сертифицированную по стандарту FM, или наоборот. Радиостанцию можно запрограммировать в CPS на отправку оповещения в случае установки неподходящего аккумулятора. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

- 1 Выровняйте аккумулятор относительно направляющих, расположенных на задней стороне корпуса радиостанции.
- 2 Твердым нажатием передвиньте аккумулятор вверх до защелкивания фиксатора.



- 3 Переведите фиксатор аккумулятора в запертое положение.
- 4 Чтобы извлечь аккумулятор, выключите радиостанцию. Разблокируйте и удерживайте фиксатор аккумулятора со значком **A**, затем сдвиньте аккумулятор вниз и снимите его с направляющих.

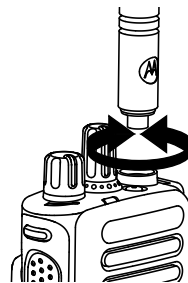


Установка антенны

Для установки антенны на радиостанцию выполните следующие действия.

Убедитесь, что радиостанция выключена.

Установите антенну в соответствующее гнездо и поверните по часовой стрелке.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Чтобы снять антенну, поверните ее против часовой стрелки.



ВНИМАНИЕ!:

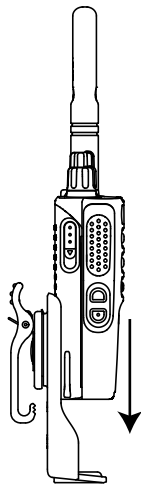
При необходимости замены антенны используйте только антенны MOTOTRBO. В противном случае возможно повреждение радиостанции.

Установка чехла для переноски

Для установки чехла для переноски радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выровняйте направляющие чехла для переноски с направляющими аккумулятора.

- 2 Нажмите сверху вниз до щелчка.



Установка крышки универсального разъема (пылезащитной крышки)

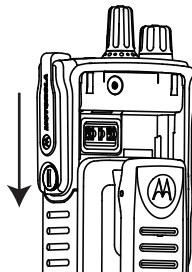
Универсальный разъем находится на корпусе радиостанции со стороны антенны. Он предназначен для подключения к радиостанции аксессуаров

МОТОРВО. Для установки пылезащитной крышки выполните следующие действия.

Когда универсальный разъем не используется, он должен быть закрыт пылезащитной крышкой.

- 1 Вставьте загнутый конец крышки в пазы над универсальным разъемом.

- 2 Нажмите на крышку сверху вниз, чтобы пылезащитная крышка правильно вошла в универсальный разъем.



- 3 Закрепите крышку разъема на радиостанции, повернув винт по часовой стрелке.

Очистка крышки универсального разъема (пылезащитной крышки)

Если радиостанция подверглась воздействию воды, перед подключением аксессуара или установкой пылезащитной крышки высушите универсальный разъем. Если радиостанция подверглась воздействию соленой воды или загрязнителей, выполните следующую процедуру чистки.

- 1 Растворите одну столовую ложку мягкого средства для мытья посуды в четырех литрах воды, чтобы приготовить 0,5-процентный раствор.
- 2 Очистите раствором только внешние поверхности радиостанции. Нанесите небольшое количество раствора с помощью жесткой неметаллической щетки с короткой щетиной.
- 3 Тщательно вытрите радиостанцию с помощью мягкой безворсовой ткани. Убедитесь, что поверхность контакта универсального разъема чистая и сухая.

- 4 Нанесите чистящее средство Deoxit Gold или используйте смазочный карандаш (изготовитель CAIG Labs, номер по каталогу G100P) на поверхность контакта универсального разъема.

- 5 Подключите аксессуар к универсальному разъему, чтобы проверить подключение.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Не погружайте радиостанцию в воду. Убедитесь, что излишки чистящего средства не остались на универсальном разъеме, элементах управления или в углублениях.

Очищайте радиостанцию раз в месяц в рамках технического обслуживания. В неблагоприятных условиях, например на нефтехимических предприятиях или в морской среде с большим количеством соли, следует очищать радиостанцию чаще.

Снятие крышки универсального разъема (пылезащитной крышки)

Для снятия пылезащитной крышки с радиостанции выполните следующие действия.

1 Переместите задвижку вниз.

2 Поднимите крышку и передвиньте ее вниз, чтобы она вышла из разъема.

Когда универсальный разъем не используется, он должен быть закрыт пылезащитной крышкой.

Включение питания радиостанции

Для включения питания радиостанции выполните следующие действия.

Поверните регулятор "**Вкл./Выкл./Громкость**" по часовой стрелке до щелчка.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- На дисплее появится сообщение **МОТОТРВО (TM)**, а затем приветственное сообщение или изображение.
- Включится подсветка главного экрана.

Если функция тональных сигналов/оповещений отключена, при включении питания звукового сигнала не будет.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При первом включении питания после обновления версии программного обеспечения до **R02.07.00.0000** или более поздней обновление встроенного ПО GNSS запускается в течение 20 секунд. После обновления выполняется сброс радиостанции и включение питания. Это обновление встроенного ПО применимо только для портативных моделей, оснащенных новейшим программным и аппаратным обеспечением.

Если питание радиостанции не включается, проверьте аккумулятор. Убедитесь, что он заряжен и правильно установлен. Если питание радиостанции по-прежнему не включается, обратитесь к дилеру.

Выключение питания радиостанции

Для выключения питания радиостанции выполните следующие действия.

Поверните регулятор "**Вкл./Выкл./Громкость**" против часовой стрелки до щелчка.

На дисплее появится сообщение *Идет выключение*.

Регулировка громкости

Для регулировки уровня громкости радиостанции выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Поверните регулятор "**Вкл./Выкл./Громкость**" по часовой стрелке, чтобы повысить уровень громкости.
- Поверните регулятор "**Вкл./Выкл./Громкость**" против часовой стрелки, чтобы понизить уровень громкости.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанцию можно запрограммировать на минимальный уровень громкости, чтобы звук нельзя было приглушить ниже запрограммированного уровня. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Элементы управления радиостанцией

В данной главе описываются кнопки и функции, позволяющие управлять радиостанцией.




- 1 Ручка выбора каналов
- 2 Регулятор "Вкл./Выкл./Громкость"


- 3 Светодиодный индикатор
- 4 Боковая кнопка 1¹
- 5 Кнопка РТТ (Push-To-Talk)
- 6 Боковая кнопка 2¹
- 7 Боковая кнопка 3¹
- 8 Передняя кнопка P1¹
- 9 Кнопка "Меню/ОК"
- 10 4-позиционная навигационная кнопка
- 11 Кнопка "Назад/Домой"
- 12 Передняя кнопка P2¹
- 13 Дисплей
- 14 Микрофон
- 15 Динамик
- 16 Универсальный аксессуарный разъем
- 17 Кнопка экстренного режима¹
- 18 Антенна





¹ Эти кнопки являются программируемыми.

Использование 4–позиционной навигационной кнопки

С помощью 4-позиционной навигационной кнопки  можно просматривать параметры, увеличивать/уменьшать значения параметров и перемещаться по меню в вертикальном направлении.

Категория	Направление	
	 или 	 или 
Меню	Вертикальная навигация	-
Списки	Вертикальная навигация	-
Просмотр информации	Вертикальная навигация	Предыдущий/следующий пункт

4-позиционную навигационную кнопку  можно использовать для редактирования числовых значений, псевдонимов или текста в свободном формате.

Категория редактирования	Направление	
	 или 	 или 
Номер	-	Левая: Удалить последнюю цифру Правая: -
Псевдоним	-	-
Текст в свободном формате	Перемещение курсора вверх/вниз	Перемещение курсора на один знак вправо/влево
Числовые значения	Увеличение/уменьшение	Перемещение курсора на один знак вправо/влево

WAVE

Среда WAVE™ (Wide Area Voice Environment, среда территориально распределенной голосовой связи) обеспечивает новый метод выполнения вызовов между двумя радиостанциями.

Данная функция также поддерживает вызовы между радиостанциями и другими WAVE-совместимыми устройствами. При этом для использования этой функции необходимо настроить канал WAVE.

При работе на канале WAVE радиостанция не может принимать вызовы от других систем и может принимать только вызовы WAVE.

Если радиостанция работает на канале WAVE, автоматически активируется Wi-Fi и выполняется вход на сервер WAVE. Вызовы WAVE выполняются, если радиостанция подключена к IP-сети через Wi-Fi.





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция применима только для DP4601e.

Таблица 1: Экранные значки WAVE

При активации WAVE на экране сразу отобразятся следующие значки WAVE.

	WAVE подключен Система WAVE подключена.
	WAVE отсоединен Система WAVE отсоединена

Настройка активного канала WAVE

Конфигурация каналов WAVE настраивается посредством CPS. Для выбора требуемого канала WAVE выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Каналы WAVE. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного канала WAVE. Нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уст. как активн.. Нажмите  для выбора.

Рядом с выбранным каналом появится значок ✓ .


Просмотр информации о канале WAVE

Для просмотра информации о канале WAVE следуйте описанной процедуре.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **списка каналов WAVE**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.
-

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Каналы WAVE. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного канала WAVE. Нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дет. данные. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится информация о канале WAVE.


Просмотр информации о терминалах WAVE

Для просмотра информации о терминалах WAVE следуйте описанной процедуре.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **контакта**. Сразу перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента терминалы. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного терминала WAVE. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите  для выбора элемента Дет. данные.

На дисплее появится информация о терминале WAVE.

Выполнение групповых вызовов

Для выполнения группового вызова на канале WAVE выполните следующие действия.

- 1 Выберите канал WAVE с требуемым псевдонимом или идентификатором группы.

2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке на дисплее отобразится значок **группового вызова** и псевдоним. Во второй строке отобразится псевдоним группы WAVE.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на

передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Вид экрана радиостанции вернется к отображению до выполнения вызова.

Работа в режиме Saracity Max

Saracity Max — это транкинговая система радиосвязи на основе управляющего канала. В данной главе приводится описание функций, доступных пользователям радиостанции.

Кнопка PTT (Push-To-Talk)

Кнопка **PTT** (Push-to-Talk) выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **PTT** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове. При нажатии кнопки **PTT** активируется микрофон.
- Кнопка **PTT** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы.

Для передачи голоса выполните длительное нажатие кнопки **PTT**. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если включен тональный сигнал разрешения разговора, не начинайте говорить, пока не прозвучит короткий тональный сигнал оповещения.

Программируемые клавиши

Программируемые кнопки могут быть запрограммированы дилером для быстрого доступа к определенным функциям радиостанции (в зависимости от продолжительности нажатия кнопки).

Короткое нажатие

Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие

Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

См. раздел [Работа в экстренном режиме на стр. 447](#) для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки **экстренного режима**.

Назначаемые функции радиостанции

Дилер или системный администратор может назначить программируемым кнопкам следующие функции радиостанции.

Аудиопрофили

Выбор предпочитаемого аудиопрофиля.

Маршрутизация звука

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешние динамики.

Перенаправление звука

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара.

Переключатель аудио Bluetooth®

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth

Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth

Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth

Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Контакты

Прямой доступ к списку контактов.

Оповещение о вызове

Прямой доступ к списку контактов для выбора контакта, которому можно послать оповещение о вызове.

Журнал вызовов

Выбор списка в журнале вызовов.

Экстренный режим

Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Отслеживание в помещении

Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио

Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Ручной набор

Инициирование частного вызова путем набора любого идентификатора абонента.

Роуминг сайтов в ручном режиме

Включение ручного поиска сайтов.

APU микрофона

Включение и выключение автоматической регулировки усиления (APU) встроенного микрофона.

Уведомления

Прямой доступ к списку уведомлений.

Доступ одним нажатием

Непосредственное выполнение предварительно настроенного широковещательного, частного, телефонного или группового вызова, а также отправка оповещения о вызове или шаблона текстового сообщения.

Функциональная плата

Активация и деактивация возможностей функциональной платы для соответствующих каналов.

Телефон

Прямой доступ к списку контактов телефона.

Конфиденциальность

Включение и выключение функции конфиденциальности.

Псевдоним и идентификатор радиостанции

Отображение псевдонима и идентификатора радиостанции.

Удаленный мониторинг

Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Сбросить домашний канал

Установка нового домашнего канала.

Заглушить напоминание домашнего канала

Отключение звука напоминания домашнего канала

Информация о сайте

Отображение имени и идентификатора текущего сайта Saracity Max.

Воспроизведение голосовых сообщений для текущего сайта, если функция голосовых объявлений активирована.

Фиксация сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Состояние

Выбор меню списка статусов.

Телеметрическое управление

Управление выходным контактом местной или удаленной радиостанции.

Текстовые сообщения

Выбор меню текстовых сообщений.

Переключение уровней приоритетов вызовов

Возможность переключения радиостанции в режимы высокого/стандартного приоритета вызова.

Улучшение качества звучания

Включение или выключение функции улучшения звучания речи.

Голосовые объявления вкл/выкл

Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Wi-Fi

Включение и выключение Wi-Fi.

Выбор зоны

Выбор зоны из списка зон.

Назначаемые настройки и дополнительные функции

Следующие настройки или дополнительные функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Тональные сигналы/оповещения

Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Подсветка

Включение и выключение подсветки дисплея.

Яркость подсветки

Регулировка уровня яркости.


Уровень мощности




Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

Доступ к запрограммированным функциям



Для получения доступа к запрограммированным функциям выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку. Перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора функции меню, затем нажмите  для выбора функции или перехода в подменю.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран.
- Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

При длительном периоде неактивности выход из меню и возврат на главный экран происходит автоматически.

Индикаторы состояния





В данной главе описываются индикаторы состояния и тональные сигналы, используемые в радиостанции.



Значки

Дисплей радиостанции отображает статус радиостанции, текст и позиции меню. Ниже приведены значки, которые отображаются на дисплее радиостанции.

Таблица 2: Значки дисплея



Следующие значки появляются в строке состояния в верхней части дисплея радиостанции. Значки отображаются слева направо в порядке появления или использования и относятся к конкретным каналам.

	<p>Аккумулятор Количество штрихов (0–4) показывает оставшийся уровень заряда аккумулятора. Значок мигает при низком заряде аккумулятора.</p>
	<p>Bluetooth подключен Функция Bluetooth активирована. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.</p>
	<p>Bluetooth не подключен Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.</p>
	<p>Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.</p>

	<p>Функция GNSS доступна Функция GNSS активирована. Значок горит, если доступно определение местоположения.</p>	<p>недоступна, поскольку функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.</p>
	<p>Функция GNSS недоступна Функция GNSS активирована, но прием данных со спутника не выполняется.</p>	<p> Беззвучный режим Режим без звука включен и звук динамика выключен.</p>
	<p>Большой объем данных Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.</p>	<p> Уведомление В списке уведомлений есть одно или несколько пропущенных событий.</p>
	<p>Доступно отслеживание в помещении² Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.</p>	<p> Функциональная плата Функциональная плата активирована. (Только для моделей с функциональной платой)</p>
	<p>Функция отслеживания в помещении недоступна² Функция отслеживания в помещении активирована, но</p>	<p> Функциональная плата отключена Функциональная плата деактивирована.</p>

² Доступно только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии.

	<p>Таймер задержки беспроводного программирования Показывает время, оставшееся до автоматического перезапуска радиостанции.</p>
	<p>Уровень мощности Радиостанция работает в режиме низкой мощности или в режиме высокой мощности.</p>
	<p>Приоритет 1 Индикация разговорной группы 1-го приоритета.</p>
	<p>Приоритет 2 Индикация разговорной группы 2-го приоритета.</p>
	<p>Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI) Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот</p>

	<p>значок отображается только во время приема.</p>
	<p>Запрет ответа Запрет ответа включен.</p>
	<p>Только звук Активирован звуковой режим.</p>
	<p>Коллективная частота Указание на то, что радиостанция закреплена за коллективным управляющим каналом.</p>
	<p>Защищенная связь Функция конфиденциальности активирована.</p>
	<p>Без звука Активирован беззвучный режим.</p>
	<p>Роуминг сайтов Функция роуминга сайтов активирована.</p>

	Статус Индикация нового сообщения состояния.
	Отключение тональных сигналов Тональные сигналы выключены.
	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.
	Вибрация Активирован режим вибрации.
	Вибрация и звук Активирован режим вибрации и звука.
	Отличный сигнал Wi-Fi³ Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi³ Сигнал Wi-Fi хороший.




	Средний сигнал Wi-Fi³ Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi³ Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен³ Сигнал Wi-Fi недоступен.

Таблица 3: Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

	Кнопка-флажок (отмечена флажком) Указывает на то, что опция выбрана.
---	--

³ Применимо только для DP4601e





	Кнопка-флажок (пустая, без флажка)
Указывает на то, что опция не выбрана.	
	Черная экранная кнопка
Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.	

Таблица 4: Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки появляются рядом с пунктами списка доступных устройств, имеющих функцию Bluetooth, и обозначают тип устройства.

	Аудиоустройство Bluetooth Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.
	Bluetooth-устройство обмена данными Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.




	Bluetooth-устройство с PTT Bluetooth-устройство с PTT, например устройство только с поддержкой PPT (POD).
---	---

Таблица 5: Значки вызова

Во время вызова на дисплее отображаются следующие значки. Эти значки также отображаются в списке контактов, обозначая тип идентификатора или псевдоним.

	Вызов на ПК по Bluetooth Выполняется вызов на ПК по Bluetooth. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) вызова на ПК по Bluetooth.
	Высокий приоритет вызова Указание на активацию режима высокого приоритета вызовов.



Вызов диспетчера

Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.



Групповой/общий вызов

Выполняется групповой или общий вызов.

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.



Индивидуальный вызов периферийного устройства (не IP)

Выполняется индивидуальный вызов периферийного устройства (не IP).

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.



Групповой вызов периферийного устройства (не IP)

Выполняется групповой вызов периферийного устройства (не IP).

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.



Индивидуальный вызов функциональной платы

Выполняется индивидуальный вызов функциональной платы.

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.



Групповой вызов функциональной платы

Выполняется групповой вызов функциональной платы.

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.




	<p>Телефонный вызов в режиме группового/общего вызова Выполняется телефонный вызов в режиме группового или общего вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.</p>
	<p>Телефонный вызов в режиме частного вызова Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) телефона.</p>
	<p>Частный вызов Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.</p>

Таблица 6: Значки мини-уведомлений

Следующие значки могут на короткое время появляться на дисплее после выполнения определенных действий.






	<p>Передача не состоялась (отрицательное) Действие не выполнено.</p>
	<p>Успешная передача (положительное) Действие выполнено успешно.</p>
	<p>Идет передача (переходное) Выполняется передача. Этот значок появляется перед индикацией "Успешная передача" или "Передача не состоялась".</p>

Таблица 7: Значки отправленных элементов

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея отображаются следующие значки.

 или 	<p>Выполняется Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения. Ожидается отправка текстового</p>
---	--

сообщения на псевдоним или идентификатор группы.	
 или 	Индивидуальное или групповое сообщение прочитано Текстовое сообщение прочитано.
 или 	Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано Текстовое сообщение не прочитано.
 или 	Сбой отправки Не удалось отправить текстовое сообщение.
 или 	Отправлено успешно Текстовое сообщение успешно отправлено.

Светодиодный индикатор

Светодиодный индикатор отображает рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным

Радиостанция не прошла автотестирование при включении питания.

Радиостанция принимает или отправляет передачу в экстренном режиме.

Радиостанция передает сигнал при низком уровне заряда аккумулятора.

Радиостанция перемещена за пределы допустимого диапазона при настройке системы автоматического оповещения.

Режим без звука включен.

Постоянно горит зеленым

Радиостанция включается.

Радиостанция передает сигнал.

Радиостанция отправляет оповещение о вызове или выполняет экстренную передачу.

Мигает зеленым

Радиостанция принимает вызов или данные.

Радиостанция получает передачу беспроводного программирования.

Радиостанция выполняет поиск активности в эфире.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В силу особенностей цифрового протокола эта активность может влиять или не влиять на использование запрограммированного канала радиостанции.

Дважды мигает зеленым

Радиостанция принимает зашифрованный вызов или данные.

Постоянно горит желтым

Радиостанция находится в режиме обнаружения Bluetooth.

Мигает желтым

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о вызове.

Дважды мигает желтым

В радиостанции активирована функция автоматического роуминга.

Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о групповом вызове.

Радиостанция заблокирована.

Сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.



Звуковой сигнал высокой тональности



Звуковой сигнал низкой тональности

Звуковые сигналы

Звуковые сигналы выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.



Непрерывный тональный сигнал

Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.



Периодический тональный сигнал

Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.



Повторяющийся тональный сигнал

Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.



Кратковременный тональный сигнал

Звучит один раз в течение периода времени, определяемого настройками радиостанции.

Индикаторные тональные сигналы

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.



Тональный сигнал успешного действия



Тональный сигнал неуспешного действия

Регистрация

Пользователь может получать различные сообщения, имеющие отношение к регистрации.

Регистрация

Отправка запроса на регистрацию в системе обычно выполняется во время включения, изменения разговорной группы или роуминга сайтов. Если происходит сбой при регистрации радиостанции на сайте, радиостанция автоматически предпринимает попытку роуминга на другой сайт. Радиостанция временно удаляет сайт, если запрос на регистрацию был отправлен из списка роуминга.

Индикатор указывает на то, что радиостанция занята и выполняет поиск сайта для роуминга, или на то, что радиостанция нашла сайт, но ожидает ответ на отправляемые сообщения о регистрации.

При появлении на дисплее радиостанции сообщения **Регистр-я** звучит тональный сигнал и светодиодный индикатор мигает двойными вспышками желтого цвета, указывая на то, что радиостанция выполняет поиск сайта.

Если индикация сохраняется, пользователь должен изменить местоположение или выполнить роуминг на другой сайт в ручном режиме при наличии такой возможности.

Вне диапазона

Радиостанция находится вне диапазона, если ей не удастся обнаружить сигнал системы или текущего сайта. Как правило, этот индикатор указывает на то, что радиостанция находится за пределами географической зоны радиопокрытия исходящих соединений.

При появлении на дисплее радиостанции сообщения *Вне зоны приема* звучит повторяющийся тональный сигнал и светодиодный индикатор мигает красным цветом.

Обратитесь к дилеру или системному администратору, если на радиостанции, находящейся в зоне хорошего радиопокрытия, активирована индикация "вне диапазона".

Сбой присоединения к разговорной группе

Радиостанция предпринимает попытку присоединиться к разговорной группе, указанной для каналов или для

положения унифицированной ручки (УКР) во время регистрации.

Находясь в состоянии сбоя присоединения, радиостанция не может совершать или принимать вызовы от разговорной группы, к которой она пытается присоединиться.

Если радиостанции не удастся присоединиться к разговорной группе, на главном экране появляется выделенное сообщение *Псевдоним УКР*.

Обратитесь к дилеру или системному администратору, если на радиостанции отображается индикация сбоя присоединения.

Регистрация отклонена

Индикаторы отклонения регистрации срабатывают, если запрос на регистрацию в системе не был принят.

Радиостанция не информирует пользователя о конкретной причине отклонения регистрации. Обычно радиостанция получает отказ в регистрации, если оператор системы заблокировал доступ радиостанции к системе.

При отклонении регистрации на дисплее радиостанции появляется сообщение *Регистр. откл. и*

светодиодный индикатор мигает двойными вспышками желтого цвета.


Выбор зон и каналов



В данной главе описываются принципы выбора зон и каналов на радиостанции.

Радиостанцию можно запрограммировать для работы в 250 зонах Capacity Max, каждая из которых может включать до 160 каналов. Для каждой зоны Capacity Max можно назначить до 16 позиций.

Выбор зон



Для выбора нужной зоны выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **выбора зоны**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Зона.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

- 3 Нажмите  или  для выбора нужной зоны.

Нажмите  для выбора.

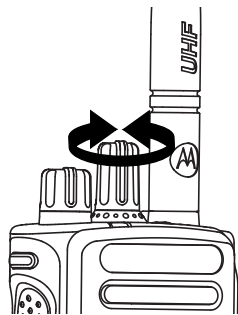
На дисплее появится сообщение Выбрана <зона>, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

Выбор типа вызова

Ручка выбора каналов используется, чтобы выбрать тип вызова. В зависимости от программных настроек радиостанции это может быть групповой вызов, широковещательный вызов, общий вызов или частный вызов. При установке ручки выбора каналов в другое положение (которому назначен определенный тип вызова) радиостанция повторно регистрируется в системе Capacity Max. Для регистрации радиостанции будет использован идентификатор разговорной группы,

который запрограммирован для нового положения ручки выбора каналов типа вызова.

Поскольку радиостанция не может работать на незапрограммированном канале, установите ручку выбора каналов в положение запрограммированного канала.



После отображения требуемой зоны (если на радиостанции настроено несколько зон) поверните запрограммированную ручку выбора каналов, чтобы выбрать тип вызова.

Выбор сайта

Сайт обеспечивает покрытие определенной области радиосвязью. В многосайтовой сети радиостанция Saracity Max автоматически выполняет поиск нового сайта, когда мощность сигнала текущего сайта падает до неприемлемого уровня.

Система Saracity Max может поддерживать до 250 сайтов.

Запрос на роуминг

Запрос на роуминг сообщает радиостанции о необходимости поиска другого сайта, даже если уровень сигнала от текущего сайта приемлемый.

Если доступных сайтов не найдено:

- Радиостанция отображает сообщение Поиск, и продолжает поиск по списку сайтов.
- Радиостанция вернется на предыдущий сайт, если он все еще доступен.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Эта функция программируется дилером.

Нажмите запрограммированную кнопку **роуминга сайтов в ручном режиме**.

Прозвучит тональный сигнал, оповещающий о том, что радиостанция переключилась на новый сайт. На дисплее отобразится сообщение **ИД сайта** «номер сайта».

радиостанция зафиксирована на текущем сайте.

- На дисплее появится сообщение **Сайт зафикс.**

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение **Сайт расфикс.**

Включение/выключение блокировки сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что

Ограничение сайта

В системе Caracity Max администратор радиостанции может решать, какие сетевые сайты может использовать ваша радиостанция.

Для изменения списка разрешенных и запрещенных сайтов радиостанцию не требуется перепрограммировать. При попытке радиостанции зарегистрироваться на неразрешенном сайте радиостанция получает оповещение об отказе в доступе к сайту. После этого радиостанция продолжит поиск другого сетевого сайта.

При наличии ограничений сайта на дисплее радиостанции отобразится сообщение **Регистр. откл.**, и светодиодный индикатор будет мигать двойными вспышками желтого цвета, указывая на то, что радиостанция выполняет поиск сайта.

Транкинг сайта

Если сайт может связываться с транкинговым контроллером, то это указывает на то, что сайт может работать в режиме транкинга системы.

Если сайту не удастся установить связь с транкинговым контроллером в системе, радиостанция переходит в режим транкинга сайта. В режиме транкинга сайта радиостанция периодически инициирует звуковую и визуальную индикацию в целях информирования пользователя об ограничении доступа к определенным функциям.

Когда радиостанция работает в режиме транкинга сайта, на дисплее отображается сообщение **Транк. сайта** и звучит повторяющийся тональный сигнал.

В режиме транкинга сайта радиостанции по-прежнему могут совершать групповые или индивидуальные голосовые вызовы, а также отправлять текстовые сообщения на другие радиостанции в пределах одного

и того же сайта. Консоли для передачи голосовых данных, средства записи журнала, телефонные шлюзы и приложения для работы с данными не могут связываться с радиостанциями на сайте.

После перехода в режим транкинга сайта радиостанция, задействованная в вызовах между несколькими сайтами, может устанавливать связь только с другими радиостанциями в пределах одного и того же сайта. Связь с другими сайтами будет потеряна.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если радиостанции находятся в зоне покрытия нескольких сайтов и один из сайтов переходит в режим транкинга сайта, радиостанции осуществляют роуминг на другой сайт в пределах зоны покрытия.

Вызовы

В данной главе приводится описание действий для приема, ответа, выполнения и завершения вызовов.

После выбора канала можно выбрать псевдоним или идентификатор абонента или группы с помощью одного из следующих способов.

Поиск псевдонима

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Список контактов

Этот способ дает прямой доступ к списку контактов.

Ручной набор (через список контактов)

Этот способ используется для выполнения частных и телефонных вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Запрограммированные цифровые клавиши

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Каждой цифровой клавише можно назначить только один псевдоним или идентификатор, но псевдониму или идентификатору можно назначить несколько цифровых клавиш. Псевдоним или идентификатор можно назначить любой цифровой клавише микрофона с клавиатурой. Более подробную информацию см. в разделе [Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 428](#).

Запрограммированная кнопка доступа одним нажатием

Этот способ используется только для выполнения групповых, частных и телефонных вызовов.

Кнопке **доступа одним нажатием** можно назначить только один идентификатор, а также запрограммировать для нее короткое или длительное нажатие. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.

Программируемая кнопка

Этот способ используется только для выполнения телефонных вызовов.

Груп. выз.

Для получения или выполнения группового вызова радиостанция должна быть сконфигурирована как участник этой группы.

Выполнение групповых вызовов

Для выполнения группового вызова на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. [Выбор типа вызова на стр. 69](#).

- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке на дисплее отобразится значок **группового вызова** и псевдоним.

- 3 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.


- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее

отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.


- 5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Инициатор вызова может нажать  , чтобы завершить групповой вызов.

Выполнение группового вызова с помощью списка контактов

Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. В первой строке отобразится псевдоним или идентификатор абонента. Во второй строке отобразится элемент **Груп. выз.** и значок **группового вызова**.


- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 6 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

- 7 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить групповой вызов.

Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Ответ на групповой вызов

Для ответа на групповой вызов выполните следующие действия.

При поступлении группового вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.
- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **РТТ**, чтобы прервать аудиосигнал с передающей радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 - Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
-

3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Широковещательный вызов

Широковещательный вызов — это односторонний голосовой вызов, инициируемый любым пользователем для установки соединения со всей разговорной группой.

Функция широковещательного вызова позволяет осуществлять передачу в разговорной группе только пользователю, инициирующему вызов, при этом возможность ответа на вызов у получателей отсутствует.

Инициатор широковещательного вызова также может завершать вызов. Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей или вызов группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в качестве участника этой группы.

Выполнение широковещательных вызовов


Для выполнения широковещательных вызовов на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. [Выбор типа вызова на стр. 69](#).
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и псевдоним.








- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить широковещательный вызов.


Выполнение широковещательного вызова с помощью списка контактов

Для выполнения широковещательного вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. В первой строке отобразится псевдоним или идентификатор абонента. Во второй строке отобразится элемент **Груп. выз.** и значок **группового вызова**.

- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 - Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить широковещательный вызов.

Прием широковещательных вызовов

Для приема широковещательных вызовов на радиостанции выполните следующие действия.

При поступлении широковещательного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Получатели не могут отвечать во время широковещательного вызова. На дисплее появится сообщение **Ответ запрещен**. При нажатии кнопки **РТТ** во время выполнения широковещательного вызова прозвучит кратковременный тональный сигнал запрета ответа.

Частный вызов

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

Существует два типа осуществления частного вызова.

- Первый тип вызова называется вызовом с установкой соединения без выхода в эфир (Off Air Call Set-Up, OACSU). Вызовы OACSU выполняются после проверки доступности радиостанции, и установка завершается автоматически.
- Второй тип называется вызовом с полной установкой соединения без выхода в эфир (Full Off Air Call Set-Up, FOACSU). Вызовы FOACSU также выполняются после проверки доступности радиостанции. Однако вызовы FOACSU требуют от пользователя подтверждения совершения вызова, при этом пользователь может принять или отклонить вызов.

Настройка этого типа вызова осуществляется системным администратором.

Если вызываемая радиостанция окажется недоступной перед выполнением частного вызова, произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Перед началом проверки доступности радиостанции происходит возврат к меню.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Инициатор вызова и получатель могут прервать

текущий частный вызов нажатием .

Выполнение индивидуального вызова

Для выполнения частного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Если эта функция неактивна, то при иницировании вызова вы услышите тональный сигнал неуспешного действия. Для выполнения частного вызова на радиостанции выполните следующие действия. Если целевая радиостанция недоступна, прозвучит короткий тональный сигнал и на дисплее отобразится сообщение **Получатель не доступен**.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента. См. [Выбор типа вызова на стр. 69](#).
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова** псевдоним абонента и состояние вызова.

- 3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 5 Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Инициатор вызова и получатель могут прервать

текущий частный вызов нажатием .

Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием

Функция вызова одним нажатием позволяет быстро совершать частные вызовы на предварительно заданный псевдоним или идентификатор частного вызова. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием.

Кнопке вызова одним нажатием можно назначить только один псевдоним или идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок вызова одним нажатием.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **вызова одним нажатием**, чтобы выполнить частный вызов на предварительно заданный псевдоним или идентификатор.
- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор частного вызова.

- 3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.


Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.


Инициатор вызова и получатель могут прервать


текущий частный вызов нажатием .


Выполнение частного вызова с помощью ручного набора



Для выполнения на радиостанции частного вызова с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Ручной набор. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Номер р/ст. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Введите идентификатор абонента и нажмите , чтобы продолжить.
 - Отредактируйте ранее набранный идентификатор абонента и нажмите , чтобы продолжить.

- 6 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.
Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

- 7 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 8 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор передающего абонента.

- 9 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.
Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов

будет завершен.Прозвучит тональный сигнал.На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Прием частных вызовов

Во время приема частных вызовов, настроенных как OACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В верхнем правом углу появится значок **частного вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В зависимости от настроек радиостанции (OACSU или FOACSU) при ответе на частный вызов от пользователя может потребоваться подтверждение получения вызова.

При использовании конфигурации OACSU радиостанция активирует звуковые сигналы и автоматически устанавливает соединение для приема вызова.

Принятие частных вызовов

Во время приема частных вызовов, настроенных как FOACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В верхнем правом углу появится значок **частного вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.

- 1 Чтобы принять частный вызов, настроенный как FOACSU, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Принять, затем нажмите , чтобы ответить на частный вызов.

- Выберите любую запись и нажмите **РТТ**.
Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение *Выз. законч.*



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Инициатор и получатель вызова могут прервать текущий частный вызов

нажатием .


Отклонение частных вызовов


Во время приема частных вызовов, настроенных как FOACSU:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В верхнем правом углу появится значок **частного вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.

Чтобы отклонить частный вызов, настроенный как FOACSU, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отклонить, затем нажмите , чтобы отклонить частный вызов.

- Нажмите , чтобы отклонить частный вызов.

Общие вызовы

Общий вызов — это вызов с одной радиостанции на все радиостанции на выбранном сайте или все радиостанции группы сайтов в зависимости от конфигурации системы.

Общий вызов используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей. Пользователи системы не могут ответить на общий вызов.

Capacity Max поддерживает общий вызов сайта и многосайтовый общий вызов. Системный администратор может настроить на радиостанции один или оба типа вызовов.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Абонентские терминалы могут поддерживать общие вызовы по всей системе, но инфраструктура Motorola Solutions не поддерживает такой тип общих вызовов по всей системе.


Выполнение общего вызова

Для выполнения общего вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Для выполнения общего вызова на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы общего вызова. См. [Выбор типа вызова на стр. 69](#).
-
- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и сообщение **Общий вызов**, **Общий вызов сайта** или **Многос. выз.** в зависимости от типа конфигурации.
-
- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 - Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

Инициатор вызова может нажать , чтобы завершить общий вызов.

Прием общего вызова

При приеме общего вызова происходит следующее:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится идентификатор псевдонима вызывающего абонента.
- Во второй строке на дисплее появится сообщение **Общий вызов, Общий вызов сайта или Многос. выз. в зависимости от типа конфигурации**.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова.

Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей

радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и доступен для использования. Ответ на общий вызов не предусмотрен.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция прекратит прием общего вызова, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова вы не можете пользоваться навигацией по меню или выполнять операции редактирования.

Телефонные вызовы

Телефонный вызов — это вызов телефона с радиостанции или группы радиостанций.

В зависимости от настроек радиостанции могут быть недоступны следующие функции.

- Двухтональный многочастотный тональный сигнал (DTMF)
- Код отмены доступа
- Отображение псевдонима или идентификатора абонента при входящем вызове

- Возможность приема или отклонения телефонного вызова

Для включения функции телефонного вызова необходимо назначить и настроить номера телефонов в системе. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к системному администратору.

Выполнение телефонного вызова

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции выполните следующие действия.


Выполнение телефонного вызова с помощью программируемой кнопки



Для выполнения телефонного вызова с помощью программируемой кнопки выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **телефона** для перехода к списку пунктов телефона.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним или идентификатор абонента и состояние вызова.

Если соединение было успешно установлено:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним или идентификатор абонента, надпись **Тел. вызов** и состояние вызова.

Если соединение не было установлено:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится сообщение **Тел. вызов отказ.**
- На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

3 Для разговора нажмите кнопку **РТТ**. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

4 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение **Заканч. тел. выз.**

Если настройка звонка выполнена успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится сообщение **Выз. законч.**

Если звонок не будет успешно завершен, радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. Повторите **шаг 3** и **шаг 4** или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.


После нажатия кнопки **РТТ** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится сообщение **Нажать ОК для вызова.**

После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение **Тел. выз законч.**



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Во время осуществления доступа к каналу


нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.


При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.

Выполнение телефонного вызова с помощью списка контактов

Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразятся пункты в алфавитном порядке.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора. Если выбран пустой пункт списка:
 - Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится сообщение **Недейств. т. номер.**

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вызов тел.. Нажмите  для выбора.

Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение **Код доступа:**.

- 5 Введите код доступа и нажмите , чтобы продолжить.

На дисплее отобразится сообщение **Идет вызов**, псевдоним или идентификатор абонента и значок **Телефонный вызов**.

Если вызов выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор абонента, значок **Телефонный вызов** и сообщение **Тел. вызов**.


Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение **Тел. вызов отказ.**, а затем сообщение **Код доступа.**
- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

6 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Значок **RSSI** исчезнет.

7 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

8 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите  , чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения вызова, на дисплее радиостанции

появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Прозвучит тональный сигнал DTMF. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

9 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



10 Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение **Код отм. дост. :**, затем нажмите



для продолжения.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану. Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение **Заканч. тел. выз.**. Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите [шаг 9](#) и [шаг 10](#) или


подождите, пока пользователь телефона завершит вызов. После нажатия кнопки РТТ во время отображения экрана телефонных контактов прозвучит тональный сигнал, а на дисплее появится сообщение *Нажать ОК для вызова*.


После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение *Тел. выз законч.*


В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения телефонного вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.


Выполнение телефонного вызова с помощью ручного набора


Для выполнения телефонного вызова на радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Контакты*. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Ручной набор*. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Номер тел.*. Нажмите  для выбора.
На дисплее появится сообщение *Номер:* и мигающий курсор.

- 5 Введите номер телефона и нажмите , чтобы продолжить.
Если код доступа не был предварительно задан, на дисплее появится сообщение *Код доступа:* и мигающий курсор.

6

Введите код доступа и нажмите  , чтобы продолжить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **Телефонный вызов**, псевдоним абонента и состояние вызова.

Если вызов выполнен успешно:


- Прозвучит тональный сигнал DTMF.
- Прозвучит тональный сигнал ожидания вызова пользователя телефона.
- На дисплее отобразится псевдоним абонента и значок **Телефонный вызов**.

Если вызов не будет выполнен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение **Тел. вызов отказ.**, а затем сообщение **Код доступа.**
- Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

7 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

8 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

9 При необходимости введите дополнительные цифры с помощью клавиатуры и нажмите  , чтобы продолжить.

В случае завершения вызова во время ввода дополнительных цифр, необходимых для совершения вызова, на дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.


Прозвучит тональный сигнал DTMF. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

10 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



11 Выполните одно из следующих действий.

- Если код отмены доступа не был предварительно задан, введите его, когда на дисплее появится сообщение **Код**

ОТМ. ДОСТ. : , затем нажмите  для продолжения. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

- Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Если кнопке **доступа одним нажатием** не соответствует ни один из пунктов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Прозвучит тональный сигнал DTMF, и на дисплее появится сообщение **Заканч. тел. выз.**.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите [шаг 10](#) или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова, принимающая радиостанция не сможет установить двухстороннюю связь или ответить на вызов. Кроме того, получатель не сможет завершить общий вызов.

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее появится сообщение **Общий вызов, Общий вызов сайта или Многос. выз. (в зависимости от типа конфигурации)** и **Тел. вызов**.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме группового вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме группового вызова:

- На дисплее появится значок **Телефонный вызов** и сообщение **Тел. вызов**.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция не может завершить групповой вызов. Пользователь телефона должен завершить вызов самостоятельно. Получатель может только отвечать во время вызова.

На дисплее появится сообщение

Заканч. тел. выз.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите [шаг 3](#) или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме частного вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме частного вызова:

- На дисплее появится значок **Телефонный вызов** и сообщение **Тел. вызов**.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

2 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция не может завершить групповой вызов. Пользователь телефона должен завершить вызов самостоятельно. Получатель может только отвечать во время вызова.

На дисплее появится сообщение

Заканч. тел. выз.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите **шаг 3** или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Приоритетное прерывание вызова

Функция приоритетного прерывания вызова позволяет радиостанции остановить текущую голосовую передачу и инициировать приоритетную передачу.

С помощью функции приоритетного прерывания вызова система прерывает текущие вызовы в тех случаях, когда транкинговые каналы недоступны.

Вызовы с более высоким приоритетом, например экстренные вызовы или общие вызовы, прерывают текущую передачу, выполняемую радиостанцией, для переключения на вызов с более высоким приоритетом. При отсутствии доступных радиоканалов экстренный вызов также прерывает общий вызов.

Прерывание голосовой передачи

Функция прерывания голосовой передачи позволяет пользователю останавливать любую текущую голосовую передачу.

Эта функция использует передачу сигнала по обратным каналам для остановки текущей голосовой передачи, если на прерывающей радиостанции настроена функция прерывания голосовой передачи, а передающая радиостанция поддерживает прерывание голосовых вызовов. Прерывающая радиостанция может осуществлять голосовую передачу в адрес участника прекращенного вызова.

Функция прерывания голосовой передачи значительно повышает вероятность выполнения успешной передачи выбранным участникам во время текущего вызова.

Функция прерывания голосовой передачи доступна пользователям, только если она была настроена на радиостанции. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Включение прерывания голосовой передачи

Для включения функции прерывания голосовой передачи выполните следующие действия.

Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

- 1 Для прерывания передачи во время текущего вызова нажмите кнопку **PTT**.

На дисплее радиостанции, выполняющей прерванный вызов, отобразится сообщение **Вызов прерван**. Тональный сигнал неуспешного

действия будет звучать, пока пользователь не отпустит кнопку **РТТ**.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Дополнительные функции

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

Ваш дилер или системный администратор могли внести изменения в настройки вашей радиостанции, исходя из конкретных задач. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Постановка вызова в очередь

При отсутствии доступных ресурсов для обработки вызова функция постановки вызова в очередь позволяет поместить запрос на вызов в очередь ожидания доступного ресурса.

После нажатия кнопки **РТТ** прозвучит тональный сигнал постановки вызова в очередь, а на дисплее отобразится сообщение **Выз. в очереди**, оповещающие о том, что радиостанция перешла в состояние постановки вызова в очередь. Кнопку **РТТ** можно отпустить, как только прозвучит тональный сигнал постановки вызова в очередь.

Если соединение установлено успешно, произойдет следующее:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Прозвучит тональный сигнал разрешения разговора, если он включен.

- На дисплее появится значок типа вызова, идентификатор или псевдоним.
- У пользователя радиостанции будет не более 4 секунд для нажатия кнопки **РТТ**, чтобы начать голосовую передачу.

Если соединение не установлено, произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал отклонения вызова.
- На дисплее на короткое время появится экран с оповещением о сбое.
- Вызов будет прерван и радиостанция выйдет из режима установки соединения.

Приоритетный вызов

Функция приоритетного вызова приостанавливает текущий неприоритетный вызов и принимает вызов с высоким приоритетом, если все каналы заняты.

Если все каналы заняты вызовами с высоким приоритетом, система не приостанавливает ни один из вызовов. При этом поступающий вызов с высоким приоритетом переходит в очередь. Если системе не удастся перенести входящий вызов с высоким приоритетом в очередь, происходит сбой.

Настройки функции приоритетного вызова уже заданы в системе. Чтобы переключиться с нормального режима на режим приоритетных вызовов, нажмите программируемую кнопку. При использовании следующих функций параметры приоритета вызовов автоматически сбрасываются до значений по умолчанию.

- Все голосовые вызовы
- Текстовое сообщение DMR III/текстовое сообщение
- Задание
- Удаленный мониторинг



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Ниже перечислены типы приоритетных вызовов.

Высокий приоритет

На дисплее радиостанции отображается сообщение След. вызов: **Высок. приоритет.**

В верхней части дисплея радиостанции появится значок **Высокий приоритет вызова.**

Голосовое объявление оповестит о следующем вызове с высоким приоритетом.

Стандартный приоритет

На дисплее радиостанции отображается сообщение След. вызов: Станд. приоритет.

Значок **Высокий приоритет вызова** исчезнет.

Голосовое объявление оповестит о следующем вызове с нормальным приоритетом.

Сканирование разговорных групп

Эта функция позволяет радиостанции отслеживать и присоединяться к групповым вызовам, определенным в списке групп приема.

При активации сканирования в строке состояния появляется значок сканирования, а светодиодный индикатор мигает желтым цветом. Звук радиостанции включается для каждого участника из списка группы приема.

Если сканирование отключено, радиостанция не принимает передачи ни от одного участника списка группы приема, кроме общих вызовов и передач выбранной разговорной группы.





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Сканирование разговорных групп можно настроить с помощью CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к системному администратору.

Включение и выключение функции сканирования разговорной группы

Для включения или выключения функции сканирования разговорной группы выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Сканир.. Нажмите  для выбора.

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Вкл. Нажмите  для выбора.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

Если сканирование включено:

- На дисплее появится сообщение *Скан. вкл.* и значок **сканирования**.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Если сканирование выключено:

- На дисплее появится сообщение *Скан. выкл.*
- Значок **сканирования** исчезнет.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Список групп приема

Функция списка групп приема позволяет создавать и назначать участников в списке сканирования разговорной группы.

Список можно создать при программировании радиостанции; в него добавляют группы, которые

разрешено сканировать. Радиостанция поддерживает не более 16 участников в списке.

Если радиостанция запрограммирована на редактирование списка сканирования, можно выполнять следующее.

- Добавлять/удалять разговорные группы.
- Добавлять, удалять и/или изменять приоритет для разговорных групп. См. [Изменение приоритета разговорной группы на стр. 101](#).
- Добавлять, удалять и/или изменять регистрацию с разговорной группой. См. [Добавление присоединения разговорной группы на стр. 103](#) и [Удаление регистрации с разговорной группой на стр. 104](#).
- Заменять существующий список сканирования новым списком сканирования.



ВАЖНО!

Чтобы добавить участника в список, разговорная группа должна быть настроена на радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Список групп приема программируется системным администратором. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Мониторинг приоритетов

Функция мониторинга приоритетов позволяет радиостанции автоматически принимать передачу от разговорных групп с более высоким приоритетом даже во время обработки другого вызова разговорной группы.

Радиостанция покидает вызов разговорной группы с более низким приоритетом и переключается на вызов разговорной группы с более высоким приоритетом.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Доступ к этой функции возможен, только если включена функция сканирования разговорных групп.

Функция мониторинга приоритетов применяется только к участникам из списка группы приема. Существует две приоритетные разговорные группы: "Приоритет 1" (P1) и "Приоритет 2" (P2). Значение P1 соответствует более высокому приоритету, чем P2. В системе Capasity Max радиостанция принимает передачу в приведенном ниже порядке приоритета:

- 1 Экстренный вызов для разговорной группы P1
- 2 Экстренный вызов для разговорной группы P2

- 3 Экстренный вызов для разговорных групп без приоритета в списке группы приема
- 4 Общий вызов
- 5 Вызов разговорной группы P1
- 6 Вызов разговорной группы P2
- 7 Разговорные группы без приоритета в списке группы приема

Дополнительную информацию по добавлению, удалению или изменению приоритета разговорных групп в списке сканирования см. [Изменение приоритета разговорной группы на стр. 101](#).





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта функция программируется системным администратором. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Изменение приоритета разговорной группы


В меню сканирования разговорных групп можно просматривать и изменять приоритет разговорной группы.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См. ред. спис. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемой разговорной группы. Нажмите  для выбора. Текущий приоритет отображается значком **Приоритет 1** или **Приоритет 2** рядом с разговорной группой.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ред. приоритет. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите  для выбора.

Если приоритет 1 или приоритет 2 был назначен другой разговорной группе, можно перезаписать текущий приоритет. Если на экране отображается Вместо существ.?, нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из следующих опций:

- Нет, чтобы вернуться к предыдущему шагу.
- Да, чтобы перезаписать.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Рядом с разговорной группой появляется значок приоритета.

Регистрация с несколькими разговорными группами

В системе Saracity Max радиостанцию можно настроить на семь разговорных групп в рамках одного сайта.

Семь из 16 разговорных групп из списка группы приема можно назначить в качестве регистрируемых разговорных групп. Выбранная разговорная группа и

приоритетные разговорные группы регистрируются автоматически.





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта функция программируется системным администратором. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Добавление присоединения разговорной группы


Чтобы добавить регистрацию присоединенной разговорной группы, выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См. ред. спис. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора разговорной группы. Нажмите  для выбора.
Состояние присоединения отображается в списке См. ред. спис. Рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ■.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ред. присоед. Нажмите  для выбора.

- 6 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. . Нажмите  для выбора.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл. . Нажмите  для выбора.

Если выбран вариант Вкл. , значок ■ начинает отображаться рядом с идентификатором или псевдонимом разговорной группы.

Если регистрация присоединения выполнена успешно, рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ✓ .

Если регистрация присоединения выполнена неуспешно, рядом с идентификатором или псевдонимом разговорной группы отображается значок ■ .




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция отображает сообщение **Список полон**, если для присоединения в списке сканирования уже выбрано семь разговорных групп, что является максимальным допустимым количеством. Чтобы выбрать новую разговорную группу для регистрации присоединения, удалите имеющуюся присоединенную группы и освободите место для добавления новой. Более подробную информацию см. в разделе [Удаление регистрации с разговорной группой на стр. 104](#).

Удаление регистрации с разговорной группой

Если список регистрации присоединений полон и необходимо выбрать новую разговорную группу для регистрации, можно удалить имеющиеся присоединенные разговорные группы и освободить место для добавления новой. Чтобы удалить регистрацию присоединенной разговорной группы, выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сканир. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См^р

ред. спис. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора разговорной

группы. Нажмите  для выбора.

Состояние присоединения отображается в списке См^рред. спис. Рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором разговорной группы появится значок ■.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Ред. присоед. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

Если выбран вариант Выкл., значок ■ перестает отображаться рядом с идентификатором или псевдонимом разговорной группы.

Ответ

Функция ответа позволяет отвечать на передачу во время сканирования.

Если радиостанция сканирует вызов из списка сканирования выбранной группы, и если во время сканируемого вызова нажата кнопка РТТ, работа радиостанции будет зависеть от того, была ли функция ответа включена или отключена во время программирования радиостанции. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Ответ отключен

Радиостанция оставляет сканируемый вызов и пытается осуществить передачу контакту канала, выбранному в данный момент времени. После того как истечет пауза вызова контакта, выбранного в

данный момент, радиостанция вернется на домашний канал и заново запустит таймер паузы сканирования. Радиостанция возобновит групповое сканирование после истечения таймера паузы сканирования.

Ответ включен

Если кнопка **РТТ** нажата во время паузы сканируемого группового вызова, радиостанция попытается осуществить передачу сканируемой группе.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если при сканировании вызова группы, для которой не назначен канал в текущей выбранной зоне, вызов завершается, то для ответа этой группе необходимо переключиться на соответствующую зону и выбрать канал группы.

Bluetooth

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), соединив его посредством Bluetooth-подключения с радиостанцией. Радиостанция совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.


Дальность связи Bluetooth составляет 10 м (32 фута) при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена. Для обеспечения высокой надежности Motorola Solutions рекомендует не разносить радиостанцию и аксессуар на большое расстояние.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы становятся искаженными и ломаными. Чтобы улучшить качество звука, нужно восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной 10-метровой зоны приема). В радиусе 10 м максимальная мощность функции Bluetooth, поддерживаемая радиостанцией, составляет 2,5 мВт (4 дБм).

Радиостанция может поддерживать до трех одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура, сканер и устройство только с поддержкой PPT (POD). Несколько соединений с однотипными Bluetooth-устройствами установить нельзя.


Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройства можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.




Радиостанция подключается к тому Bluetooth-устройству в зоне ее действия, которое обладает самым сильным сигналом, либо к тому, к которому она подключалась во время предыдущей сессии. Не выключайте Bluetooth-устройство и не нажимайте




кнопку возврата на главный экран  во время обнаружения и соединения, чтобы не отменить операцию.

Включение и выключение функции Bluetooth







Чтобы включить Bluetooth, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Мой статус. Нажмите  для выбора.


На дисплее появятся элементы Вкл. и Выкл. Текущий статус отмечен значком ✓.


- 4 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите  или  для выбора элемента Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
 - Нажмите  или  для выбора элемента Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл..


Подключение к Bluetooth-устройству



Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия.


Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.

- 4 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Найти уст-ва, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Соединить. Нажмите  для выбора. Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. Обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства. На дисплее появится сообщение Соединение с <название устройства>.

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:




- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
 - На дисплее появится сообщение <Название устройства> соединено и значок **Bluetooth-соединения**.
 - На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.
- В случае сбоя:
- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится сообщение *Соединение не удалось*.

Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия в режиме обнаружения.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Найти меня*. Нажмите  для выбора. Ваша радиостанция остается видимой для других

Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".

Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение *«Название устройства» соединено* и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение *Соединение не удалось*.

Отключение от Bluetooth-устройства

Для отключения Bluetooth-устройства выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Bluetooth. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Устройства. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

устройства. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отсоединить. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Отсоединение от «название устройства».

Дождитесь подтверждения.

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится «Название устройства» отсоединено, и значок **Bluetooth-соединения** исчезнет.

- Значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет.

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар выполните следующие действия.


Нажмите запрограммированную кнопку **переключателя аудио Bluetooth**.


На дисплее появится один из следующих вариантов.


- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение **Аудио на радиост.**
- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение **Аудио на Bluetooth**.


Просмотр информации об устройстве


Для просмотра информации об устройстве выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дет. данные. Нажмите  для выбора.


Удаление имени устройства


Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить. Нажмите  для выбора. На дисплее появится сообщение Устройство удалено.


Регулировка усиления микрофона Bluetooth


Эта функция позволяет регулировать усиление микрофона подключенного Bluetooth-устройства.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ус. мик ВТ. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона ВТ и текущего значения. Чтобы изменить значения, нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы увеличить или уменьшить значения. Нажмите  для выбора.

Постоянный режим обнаружения Bluetooth

Постоянный режим обнаружения Bluetooth должен быть активирован дилером или системным администратором.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При активации данного режима элемент Bluetooth **не** будет отображаться в меню, и функции программируемой кнопки Bluetooth будут недоступны.

Другие Bluetooth-устройства смогут определять местоположение радиостанции, но не смогут подключаться к ней. Благодаря постоянному режиму обнаружения Bluetooth специализированные устройства могут использовать местоположение радиостанции при определении местоположения с помощью Bluetooth.

Отслеживание в помещении



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.








Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.

Включение и выключение функции отслеживания в помещении

Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.

- b. Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.
- c. Нажмите  или  для выбора элемента Отсл. в помещ., затем нажмите  для выбора.
- d. Нажмите , чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. вкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой включения.** Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

е. Нажмите , чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. выкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой выключения.** Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

• Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

а. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. вкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой включения.** В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

б. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. выкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой выключения.** В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Отсл. в помещ., затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Радиомаяки, затем нажмите  для выбора.


На дисплее отобразится информация о радиомаяках.


Многосайтовые элементы управления

Эти функции применимы, если конфигурация текущего канала радиосвязи настроена на систему Caracity Max.

Включение ручного поиска сайтов

При низком уровне принимаемого сигнала выполните следующие действия, чтобы включить ручной поиск сайтов для поиска сайта с более высоким уровнем сигнала.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **роуминга сайтов в ручном режиме**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Роуминг. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Актив. поиск. Нажмите  для выбора.

Прозвучит тональный сигнал. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. На дисплее появится сообщение Поиск сайта.

Если радиостанция найдет новый сайт:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится сообщение Сайт <псевдоним> найден.

Если радиостанции не удастся найти новый сайт:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.

- На дисплее появится сообщение Вне зоны приема.

Если новый сайт находится в пределах зоны доступа, но радиостанции не удается к нему подключиться:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится сообщение Канал занят.

Включение/выключение блокировки сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.

- На дисплее появится сообщение Сайт зафикс.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение Сайт расфикс.

Доступ к списку соседних сайтов

Эта функция позволяет пользователю просматривать список соседних сайтов текущего домашнего сайта. Для получения доступа к списку соседних сайтов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента

Сосед. сайт. Нажмите  для выбора.

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция включена и радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически выполняются следующие действия.

- Воспроизводится тональный сигнал напоминания домашнего канала и объявление.
- В первой строке на дисплее отобразится Не.
- Во второй строке отобразится дом. канал.

Отключение звука напоминания домашнего канала

При звуковом сигнале напоминания домашнего канала можно временно отключить его звук.


Нажмите программируемую кнопку **выключения звука напоминания домашнего канала**.

В первой строке на дисплее будет отображаться HCR, а во второй строке — выключено.

Установка новых домашних каналов

При появлении напоминания домашнего канала можно установить новый домашний канал.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите программируемую кнопку **сброса домашнего канала**, чтобы установить текущий канал в качестве нового домашнего канала. Пропустите следующие действия. В первой строке на дисплее будет отображаться Нов. дом. канал, а во второй строке — псевдоним канала.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент

Дом. канал. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима домашнего канала. Нажмите  для выбора.

Рядом с выбранным псевдонимом домашнего канала появится значок ✓.

Удаленный мониторинг

Данная функция позволяет включать микрофон прослушиваемой радиостанции с помощью псевдонима или идентификатора абонента. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Чтобы использовать данную функцию, ваша радиостанция и прослушиваемая радиостанция должны быть запрограммированы соответствующим образом.


Если инициировано, светодиодный индикатор однократно мигнет зеленым на целевой радиостанции. Функция автоматически прекращает действовать по истечении запрограммированного периода времени, или когда пользователь совершит любую операцию с прослушиваемой радиостанцией.

Инициализация удаленного мониторинга

Для инициализации удаленного мониторинга выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **удаленного мониторинга**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение **Удал. монит.**. По истечении периода действия таймера прозвучит

тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.


Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов



Для инициализации удаленного мониторинга с помощью списка контактов выполните следующие действия.


1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите  или  для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите  или  для выбора элемента **Уд.**

МОНИТ. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится

сообщение **Удал. монит.**. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.



- 3 Нажмите  или  для выбора элемента

Ручной набор. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента

Номер р/ст. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите , чтобы продолжить.
- Отредактируйте набранный идентификатор и нажмите , чтобы продолжить.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уд.

монит. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение Удал. монит.. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Настройки контактов

Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

Каждый пункт, в зависимости от контекста, привязан к определенному типу вызова: Групповой вызов, частный вызов, широкоэвещательный вызов, общий вызов сайта, многосайтовый общий вызов, вызов на ПК, диспетчерский вызов.

Вызов на ПК и вызов диспетчера сопровождаются передачей данных. Они требуют использования соответствующих программных приложений. Для получения дополнительной информации см. документацию по приложениям для передачи данных.

Кроме того, меню контактов позволяет назначить каждую запись одной или несколькими

программируемым цифровым клавишам на микрофоне с клавиатурой. Если пункт назначен цифровой клавише, то с радиостанции можно выполнить быстрый набор номера этого пункта.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для пункта, стоит галочка. Если флажок стоит перед элементом *Пусто*, это означает, что записи не назначена ни одна цифровая клавиша.

В каждом пункте списка контактов отображается следующая информация.

- Тип вызова
- Псевдоним вызова
- ИД вызова




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять групповые, частные, общие вызовы и телефонные вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция сможет дешифровать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Назначение пункта программируемой цифровой клавише


Для назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.


1


Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр. кнопку. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Если выбранной цифровой клавише не назначен никакой пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной цифровой клавиши.

Нажмите  для выбора.

- Если выбранной цифровой клавише уже назначен другой пункт, на дисплее появится сообщение Клавиша уже использов., а затем в первой строке дисплея появится сообщение Заменить?. Выполните одно из следующих действий.

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Да. Нажмите  для выбора.

После этого прозвучит тональный сигнал успешного действия, а на дисплее появится Контакт сохр-н и мини-уведомление об успешном выполнении действия.


Чтобы вернуться к предыдущему шагу, нажмите ▲ или ▼ для выбора варианта Нет.

Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише

Для удаления назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Длинным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите необходимый псевдоним или идентификатор. Перейдите к [шаг 4](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Прогр. кнопку. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Пусто. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение
Очистить все ключи.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При удалении пункта связь между этим пунктом и соответствующими запрограммированными цифровыми клавишами отменяется.


Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится сообщение
Контакт сохр-н.

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

Добавление нового контакта

Для добавления нового контакта выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Новый контакт. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа контакта:

Радио контакт или Тел. контакт. Нажмите

 для выбора.

- 5 Введите номер контакта с помощью клавиатуры и

нажмите , чтобы продолжить.

- 6 Введите имя контакта с помощью клавиатуры и

нажмите , чтобы продолжить.

- 7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного типа

звонка. Нажмите  для выбора.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Настройки сигналов вызова

Данная настройка позволяет пользователям радиостанции настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для частных вызовов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
-

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тонь/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Частн. вызов. Нажмите  для выбора.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений

Для активации или деактивации сигналов вызова для текстовых сообщений выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тонь/опов. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.


- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Текст. сообщ. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

- 7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове

Для активации или деактивации сигналов вызова для оповещения о вызове выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Опов. о выз. Нажмите  для выбора.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений выполняйте следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сигналы вызв. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Телеметрия. Нажмите  для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочтительного тонального сигнала.

Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится сообщение Тон <номер> выбран и слева от выбранного сигнала появится значок ✓.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Выкл. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Звонок телеметр. выкл., и слева от элемента Выкл. появится значок ✓.

Назначение типа звонка

Радиостанцию можно запрограммировать на включение одного из одиннадцати заранее заданных сигналов вызова при поступлении оповещения о частном или обычном вызове, а также текстового сообщения от определенного контакта. Сигналы вызова будут воспроизводиться при перемещении по списку. Для назначения типа звонка выполните следующее действие.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.


Пункты сортируются в алфавитном порядке.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Просм./Ред. Нажмите  для выбора.

5 Нажимайте , пока на дисплее не появится меню Звонок.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Выбор типа оповещения о вызове



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **типа звонка оповещения** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанцию можно запрограммировать на один предустановленный вибровызов. Если элемент "Все тоны" деактивирован, радиостанция отобразит значок "Все тоны без звука". Если элемент "Все тоны" активирован, отобразится значок соответствующего типа сигнала оповещения.

Радиостанция подает однократный сигнал вибровызова в случае кратковременного типа тонального сигнала.

Радиостанция подает повторяющийся сигнал


вибровывоза в случае повторяющегося типа звонка. При использовании режима "Звонок и вибрация" радиостанция подаст определенный тип звонка в случае любой входящей передачи (например, оповещение о вызове или сообщение). Он звучит как тональный сигнал успешного действия или пропущенный вызов.

Для радиостанций с аккумуляторами, которые поддерживают функцию вибрации и которые закреплены на поясном зажиме с функцией вибрации, доступными типами звонка оповещения являются: "Бесшумный", "Звонок", "Вибрация" и "Звонок и вибрация".

Для радиостанций с аккумуляторами, которые не поддерживают функцию вибрации и которые не закреплены на поясном зажиме с функцией вибрации, автоматически устанавливается тип звонка оповещения "Звонок". Доступными вариантами типа звонка оповещения являются "Бесшумный" и "Звонок".


Чтобы выбрать тип сигнала оповещения, выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип сигнала оповещения** для доступа к меню "Тип сигнала оповещения".


a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Звонок, Вибрация, Звонок и вибр** или **Бесшум**, затем нажмите  для выбора.


- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.

b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.

c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.

d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Тоны/опов.**, затем нажмите  для выбора.

e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Тип сигнала оповещения**, затем нажмите  для выбора.

- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Звонок, Вибрация, Звонок и вибр или Бесшум, затем нажмите  для выбора.

Настройка типа вибрации




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **типа вибрации** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.


Параметр "Тип вибрации" включен, если к радиостанции с аккумулятором, поддерживающей функцию вибрации, прикреплен поясной зажим с функцией вибрации.


Чтобы настроить тип вибрации, выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип вибрации** для доступа к меню "Тип вибрации".


- a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.


- Доступ к этой функции можно получить в меню.


- a. Нажмите  для доступа к меню.

- b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.

- e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тип вибрации, затем нажмите  для выбора.

- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на радиовывоз. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью. Для включения на радиостанции тонального сигнала оповещения с нарастающей громкостью выполните следующие действия.

Функции журнала вызовов


Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, ответных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.


В зависимости конфигурации системы радиостанции журналы вызовов могут содержать оповещения о пропущенных вызовах. В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:

- Сохранение псевдонимов или идентификаторов в контактах
- Удаление вызова
- Просмотр информации

Просмотр недавних вызовов

Для просмотра недавних вызовов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочитаемого списка. Доступны следующие варианты Пропущен., Ответен. и Исходящие.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится самый последний пункт.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для просмотра списка.

При нажатии на кнопку **РТТ** радиостанция выполнит вызов с использованием псевдонима или идентификатора, отображаемого в данный момент на экране.

Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов

Для сохранения псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Журн. выз.. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка.

Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Оставить. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мигающий курсор.

- 6 Наберите остальные символы нужного


псевдонима. Нажмите  для выбора.


Для сохранения идентификатора псевдоним необязателен.


На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


Удаление вызовов из списка вызовов


Для удаления вызова из списка вызовов выполните следующие действия.



- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите  для выбора.
Если список пуст:
 - Прозвучит тональный сигнал.
 - На дисплее появится сообщение Список пуст.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить пункт?. Нажмите  для выбора.


- 6 Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы удалить пункт, нажмите  для выбора элемента Да. На дисплее появится сообщение Пункт удален.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите  для выбора. Радиостанция вернется к предыдущему экрану.


Просмотр информации в списке вызовов


Для просмотра информации в списке вызовов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дет. данные. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразятся подробные данные.

Функция оповещения о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас, когда у него будет такая возможность.

Эту функцию можно использовать, только если абоненту присвоен псевдоним или идентификатор. Доступ к функции осуществляется в меню через список контактов или с помощью запрограммированной кнопки **доступа одним нажатием**.

В Saracity Max функция оповещения о вызове позволяет пользователю радиостанции или диспетчеру отправить оповещение пользователю другой радиостанции с запросом выполнить ответный вызов пользователя вызывающей радиостанции при наличии такой возможности. Эта функция не задействует голосовую связь.

Функция оповещения о вызове может быть настроена дилером или системным администратором двумя способами.

- Радиостанция настраивается таким образом, чтобы пользователь мог нажать кнопку **РТТ** для выполнения частного вызова и ответа непосредственно инициатору вызова.
- Радиостанция настраивается таким образом, чтобы пользователь мог нажать кнопку **РТТ** для поддержания связи с разговорной группой. Пользователь не сможет ответить инициатору вызова при помощи нажатия кнопки **РТТ** в момент отображения записи с оповещением о вызове. Пользователю потребуется перейти в журнал пропущенных вызовов, выбрав соответствующий пункт меню журнала вызовов, для ответа на оповещение о вызове непосредственно из этого журнала.

Частный вызов OACSU позволяет пользователю отвечать сразу в момент получения вызова, в то время как частный вызов FOACSU требует от пользователя подтверждения получения вызова. Таким образом, OACSU является рекомендуемым типом вызова при использовании функции оповещения о вызове. См. [Частный вызов на стр. 79](#).

Выполнение оповещения о вызове

Для выполнения оповещения о вызове выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее появятся сообщение **Опов. о вызв** и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.


- 2 Дождитесь подтверждения.


При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.


Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов

Для выполнения оповещения о вызове с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Опов. о выз.** Нажмите  для выбора.
 На дисплее появятся сообщение **Опов. о выз** и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 5 Дождитесь подтверждения.
 - При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
 - В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
-

Ответ на оповещение о вызове

Для ответа на оповещение о вызове выполните следующие действия.

При получении оповещения о вызове:

- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.

- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.

В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором, можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.

- Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
- Нажмите кнопку **РТТ** для поддержания связи с разговорной группой.
Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента можно ответить из журнала пропущенных вызовов.

Для получения дополнительной информации см. разделы [Список уведомлений на стр. 183](#) и [Функции журнала вызовов на стр. 134](#).

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет пользователю возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция приобретается отдельно. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.
- Для мгновенного доступа к этой функции переверните радиостанцию вниз экраном.

В зависимости от модели радиостанции функцию переворота вниз экраном можно включить в меню радиостанции или, обратившись к системному администратору. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.



ВАЖНО!:

Одновременно пользователь может включить только одну из функций: переворот экраном вниз или сигнализация об отсутствующем работнике (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e .

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится надпись **Беззв. реж. вкл.**
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.


Настройка таймера режима без звука

Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал. Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из режима без звука происходит после окончания действия таймера.

Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до переворота экраном вверх или до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тайм. беззв. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового значения каждой цифры, и нажмите .

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **РТТ**.
- Переверните радиостанцию экраном вверх ненадолго.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится надпись Беззв. реж. выкл. .
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.

- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

Работа в экстренном режиме

Экстренный сигнал оповещения служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Экстренный сигнал оповещения можно подать в любой момент, при любых обстоятельствах и даже при наличии активности на текущем канале.

В Saracity Max принимающая радиостанция может одновременно поддерживать только один экстренный сигнал оповещения. В случае инициирования второго экстренного сигнала первый сигнал будет отменен.

При получении экстренного сигнала оповещения пользователь может либо удалить сигнал и выйти из списка сигналов, либо ответить на экстренный сигнал оповещения при помощи нажатия кнопки **РТТ** и передачи неэкстренного голосового вызова.

Дилер или системный администратор может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие

Продолжительность – от 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие

Продолжительность – от 1,00 секунды до 3,75 секунды.

За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Если короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначается для выхода из экстренного режима.

Если длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначается для выхода из экстренного режима.

Данная радиостанция позволяет посылать экстренные сигналы оповещения трех типов.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал оповещения с вызовом
- Экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей

Кроме того, каждый сигнал оповещения имеет следующие типы:

Обычный

Передача сигнала оповещения сопровождается звуковой и/или визуальной индикацией.

Беззвучный

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией. Радиостанция принимает вызов без воспроизведения звука через динамик, пока не завершится передача в режиме *"горячего микрофона"* и пользователь не нажмет кнопку РТТ.

Беззвучный с голосом

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией, но звук всех входящих вызовов поступает через динамик радиостанции. Если функция *"горячего микрофона"* активирована, звук входящих вызовов поступает через динамик радиостанции после того, как завершается период передачи в режиме *"горячего микрофона"*. Индикация появится только после того, как пользователь нажмет кнопку РТТ.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Только один из указанных экстренных сигналов оповещения может быть назначен запрограммированной кнопке **экстренного режима**.

Отправка экстренного сигнала оповещения

Данная функция позволяет отправлять негосовой экстренный сигнал оповещения, который инициирует индикацию оповещения для группы радиостанций. Для отправки экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.

Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Бесшумный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение **Сигн. пер.** и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение **Пер. телегр.** и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима. Тональный сигнал экстренного поиска может быть запрограммирован дилером или системным администратором.

- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится сообщение **Сигн. отпр.**

Если, несмотря на все повторные попытки, отправка экстренного сигнала оповещения не будет выполнена:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится сообщение **Сигн. не получ.**

Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения и вернется к главному экрану.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При настройке только экстренного сигнала оповещения процесс экстренной связи состоит только из передачи экстренного сигнала оповещения. Экстренный сигнал прекращается, когда получено подтверждение системы или при использовании всех попыток доступа к каналу.

При работе радиостанции в режиме только экстренного сигнала оповещения отправка экстренного сигнала оповещения не сопровождается голосовым вызовом.

Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом

Данная функция позволяет отправлять экстренный сигнал оповещения с вызовом группе радиостанций или диспетчеру. После подтверждения получения

сигнала инфраструктурой группы, эта группа радиостанций сможет поддерживать связь на запрограммированном экстренном канале.

Для выполнения экстренного вызова после передачи экстренного сигнала оповещения на радиостанции должен быть настроен экстренный сигнал оповещения с вызовом.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

На дисплее появится сообщение **Сигн. пер.** и псевдоним получателя. Появится значок **экстренного режима**. Загорится зеленый светодиодный индикатор.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима.

После получения подтверждения экстренного сигнала оповещения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- На дисплее появится сообщение *Сигн. отпр.*
- Когда на дисплее появится сообщение *Экст. сист.* и псевдоним группы назначения, радиостанция перейдет в режим экстренного вызова.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не получено:

- Использованы все попытки отправки сигнала.
- Прозвучит звуковой сигнал низкой тональности.
- На дисплее появится сообщение *Сиг. не получ.*
- Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для начала голосовой передачи.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова**.

- 3 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

На дисплее появится псевдоним абонента и группы.

- 5 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и

можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

- 6 Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.


Радиостанция вернется к главному экрану.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Наличие тонального сигнала разрешения разговора зависит от программных настроек радиостанции. Для получения дополнительной информации о программных настройках экстренного режима радиостанции обратитесь к своему дилеру или системному администратору.

Инициатор экстренного вызова может

нажать  для завершения текущего экстренного вызова. Радиостанция вернется в режим ожидания вызова, но экран экстренного вызова будет по-прежнему отображаться на дисплее.

Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей. Микрофон радиостанции активируется автоматически, позволяя поддерживать связь с группой радиостанций без нажатия кнопки **РТТ**. Этот режим работы микрофона называется *"горячий микрофон"*.

Если в радиостанции активирован режим экстренного цикла, то повторы периодов *"горячего микрофона"* и приема выполняются в течение заданного времени. В режиме экстренного цикла принимаемые вызовы звучат в динамике радиостанции.

При нажатии кнопки **РТТ** в течение запрограммированного периода приема прозвучит тональный сигнал запрета, означающий, что нужно отпустить кнопку **РТТ**. Радиостанция проигнорирует нажатие кнопки **РТТ** и останется в экстренном режиме.

При нажатии кнопки **РТТ** в режиме *"горячего микрофона"* и удержании ее нажатой после завершения периода передачи в режиме *"горячего*

микрофона", радиостанция продолжит передачу, пока пользователь не отпустит кнопку **РТТ**.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не будет получено, радиостанция не будет его повторять и напрямую перейдет в режим *"горячего микрофона"*.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Некоторые аксессуары не поддерживают режим *"горячего микрофона"*. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для отправки экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение *Сигн. пер.* и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение *Пер. телегр.* и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

2 Когда на дисплее появится сообщение *Сигн. отпр.*, четко говорите в микрофон.

Передача прекращается автоматически в следующих случаях:

- Когда истекает срок циклического повторения режимов *"горячего микрофона"* и приема вызовов (если режим экстренного цикла включен).
- Когда истекает период действия *"горячего микрофона"* (если режим экстренного цикла выключен).

3 Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.


Радиостанция вернется к главному экрану.


Прием экстренного сигнала оповещения


Принимающая радиостанция может одновременно поддерживать только один экстренный сигнал оповещения. В случае инициирования второго экстренного сигнала первый сигнал будет отменен. Для приема и просмотра экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.

При поступлении экстренного сигнала оповещения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится список экстренных сигналов оповещения, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

1 Нажмите  для просмотра оповещения.

2 Нажмите , чтобы просмотреть варианты действий и подробные сведения для записи в списке оповещений.

3 Нажмите  и выберите вариант Да, чтобы закрыть список оповещений.

Радиостанция вернется к главному экрану, в верхней части которого будет отображаться **значок экстренного режима**, предупреждающий о наличии экстренного сигнала оповещения, требующего внимания пользователя. После удаления записи из списка оповещений **значок экстренного режима** исчезнет.

4 Нажмите  для доступа к меню.

5 Для возврата к списку сигналов оповещения выберите элемент **Список сигн..**

Ответ на экстренный сигнал оповещения

При получении экстренного сигнала оповещения пользователь может либо удалить сигнал и выйти из списка сигналов, либо ответить на экстренный сигнал оповещения при помощи нажатия кнопки **PTT** и передачи неэкстренного голосового вызова. Для ответа на экстренный сигнал оповещения выполните следующие действия.

- 1 Если функция индикации экстренного оповещения включена, при получении радиостанцией экстренного сигнала оповещения на дисплее появится список экстренных сигналов оповещения. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.
- 2 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT**, чтобы передать неэкстренное голосовое сообщение той

же группе, которой предназначался экстренный сигнал оповещения.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 - Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **PTT** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:

 - Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
 - На дисплее появится значок **экстренного вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Если функция индикации экстренного вызова выключена, на дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

Ответ на экстренный сигнал оповещения с вызовом

Для ответа на экстренный сигнал оповещения с вызовом выполните следующие действия.

При приеме экстренного вызова:

- Если функция индикации экстренного вызова и тональный сигнал декодирования экстренного вызова включены, прозвучит тональный сигнал экстренного вызова. Тональный сигнал экстренного вызова не раздается, если включена только функция индикации экстренного вызова.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **экстренного вызова**.

- В текстовой строке появится идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

- 1 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:

- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится значок **экстренного вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если функция индикации экстренного вызова выключена, на дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор или псевдоним экстренной разговорной группы, а также идентификатор или псевдоним передающей радиостанции.

Статусные сообщения

С помощью этой функции пользователь может отправлять сообщения состояния на другие радиостанции.

Список быстрых статусов можно настроить с помощью CPS-RM; в него можно добавить максимум 99 статусов.

Максимальная длина каждого сообщения состояния — 16.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Каждый статус имеет соответствующее цифровое значение в диапазоне 0–99. Каждому статусу можно задать псевдоним для удобства использования.

Отправка статусного сообщения

Чтобы отправить сообщение состояния, выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Статус. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Кратк. стат. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого

сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или

группы. Нажмите  для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Кратк. стат. на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓ .

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.


- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Кратк. стат. на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Отправка сообщений состояния с помощью программируемой кнопки

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью программируемой кнопки выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **сообщений состояния**.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого

сообщения состояния. Нажмите  для выбора. Отображается список контактов.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или группы. Нажмите  для выбора.

В случае успешного выполнения:



- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану **Кратк. стат.** на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану **Кратк. стат.** на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Отправка сообщения состояния с помощью списка контактов

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима/идентификатора абонента или группы. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Отпр. статус**. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

В случае успешного выполнения:


- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану *Кратк. стат.* на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану *Кратк. стат.* на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Отправка сообщений состояния с помощью ручного набора

Чтобы отправить сообщение состояния с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Контакты*. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Ручной набор*. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Номер р/ст.* Нажмите  для выбора.
- 5 Введите требуемый псевдоним/идентификатор абонента или группы и нажмите , чтобы продолжить.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отпр. статус. Нажмите  для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого

сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Кратк. стат. на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓ .


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Кратк. стат. на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Просмотр сообщений состояния

Чтобы просмотреть сообщения состояния, выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.


2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Статус. Нажмите  для выбора.

3

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Полученные. Нажмите  для выбора.

4


Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого
сообщения состояния. Нажмите  для выбора.
Содержание сообщений состояния отображается
для пользователя радиостанции.


Полученные сообщения состояния можно также просматривать в списке уведомлений. Более


подробную информацию см. в разделе [Список уведомлений на стр. 183](#).


Ответ на сообщения состояния


Чтобы ответить на сообщения состояния, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Статус. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

- 5 Отображается содержание сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Ответить. Нажмите  для выбора.

- 7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого

сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

В случае успешного выполнения:


- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется экран Полученные.
- Рядом с отправленным сообщением состояния на экране отображается ✓.


В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- Перед возвратом к экрану Полученные на дисплее ненадолго отображается мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.


Удаление сообщения состояния


Для удаления сообщений состояния с радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Статус. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

- 5 Отображается содержание сообщения состояния. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите  для выбора.

- 7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется экран Полученные.

Удаление всех сообщений состояния

Для удаления всех сообщений состояния с радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Статус. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Полученные. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить все. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.

- На дисплее появится сообщение `Список пуст.`

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового

сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.

Текстовые сообщения


Текстовые сообщения хранятся в папке "Полученные" и сортируются, начиная с последнего поступившего сообщения.

По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается. Главный экран можно открыть в любой




момент с помощью длительного нажатия кнопки .

Просмотр текстовых сообщений

Для просмотра текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите  или  для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст.*

- Если тональные сигналы клавиатуры активированы, прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите  или  для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений

Для просмотра телеметрических статусных текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Полученные. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного


сообщения. Нажмите  для выбора.

Ответ на телеметрическое статусное текстовое сообщение не предусмотрен.

На дисплее появится сообщение Телеметрия: <статусное текстовое сообщение>.

5 Долго зажмите , чтобы вернуться на главный экран.

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Черновики. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

сообщения. Нажмите  для выбора.

Просмотр сохраненных текстовых сообщений

Для просмотра сохраненного текстового сообщения выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

Ответ на текстовое сообщение

Для ответа на текстовое сообщение выполните следующие действия.

При получении текстового сообщения:

- На дисплее появится список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя.

- На дисплее появится значок **сообщения**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При нажатии кнопки **РТТ** экран с оповещением о получении текстового сообщения закроется, и будет выполнен частный или групповой вызов отправителю сообщения.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Читать. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится текстовое сообщение. На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Читать позже. Нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции появится экран, который был открыт до получения текстового сообщения.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите  для выбора.


2

Нажмите , чтобы вернуться в папку "Полученные".

Ответ на текстовое сообщение с помощью шаблона

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к действию 3.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Полученные. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.


- 5 Нажмите  для доступа к подменю.

- 6 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ответить. Нажмите  для выбора.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Быстр. ответ. Нажмите  для выбора.

Отобразится мигающий курсор. При необходимости пользователь может написать или отредактировать сообщение.

- 7 Завершив набор сообщения, нажмите  один раз.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

Пересылка текстового сообщения

Для пересылки текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране опции Отпр. снова:

- 1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Пересл., затем нажмите  для отправки того же сообщения на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Повторная отправка текстового сообщения

Для повторной отправки текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране опции Отпр. снова:

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента или

группы, нажмите .

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.


- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"

Для удаления всех текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента



Полученные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение **Список пуст**.
- Прозвучит тональный сигнал.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента

Удалить все. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите  или  для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики"

Для удаления сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики" выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Черновики. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или  для выбора элемента

Удалить. Нажмите , чтобы удалить текстовое сообщение.

Отправка текстовых сообщений

После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало папки. Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно, переслать или удалить.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения статус этого сообщения в папке "Отправленные" обновляется автоматически без визуальной и звуковой индикации.

В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отправку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

Главный экран радиостанции можно открыть в любой

момент с помощью длительного нажатия кнопки  .




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если тип канала (например, конвенциональный цифровой или Saracity Plus) не совпадает, будут доступны только редактирование, пересылка и удаление отправленного сообщения.




Просмотр отправленных текстовых сообщений

Для просмотра отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

-
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

-
- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Отправленные. Нажмите  для выбора. Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст*.
- Если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.

-
- 4 Нажмите  или  для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

Повторная отправка отправленных текстовых сообщений

Для повторной отправки отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

1 Нажмите .

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отпр. снова. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции Отпр. снова. Более подробную информацию см. в разделе [Повторная отправка текстового сообщения на стр. 165](#).

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отправленные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст.*
- Прозвучит тональный сигнал.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить все. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Да. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Нет. Нажмите  для выбора.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Шаблоны текстовых сообщений

Отправка шаблона текстового сообщения

Для отправки предустановленного шаблона текстового сообщения для предустановленного псевдонима выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции **Отпр. снова**. Более подробную информацию см. в разделе [Повторная отправка текстового сообщения на стр. 165](#).

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со

скремблированием на канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Радиостанция поддерживает расширенную конфиденциальность.

Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы значение ключа и идентификатор ключа (для конфиденциальности) совпадали со значением ключа и идентификатором ключа передающей радиостанции.

Если при приеме скремблированного вызова значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, сигнал не прозвучит (для расширенной конфиденциальности).

По зашифрованному каналу радиостанция может принимать нешифрованные вызовы без скремблирования в зависимости от запрограммированной конфигурации конкретной радиостанции. Кроме того, радиостанция может воспроизводить тональный сигнал предупреждения в зависимости от запрограммированной конфигурации.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Зеленый светодиодный индикатор постоянно горит, когда радиостанция ведет передачу, и быстро мигает, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Некоторые модели радиостанций не снабжены функцией конфиденциальности или предлагают другой способ ее реализации. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Включение и выключение функции конфиденциальности

Для включения или выключения функции конфиденциальности выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента



Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента


Шифрование. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  или  для выбора элемента

Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок  рядом с элементом Вкл..

- Нажмите  или  для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок  рядом с элементом Выкл..

Запрет ответа

С помощью этой функции можно настроить выборочный прием входящих передач радиостанцией.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция приобретается отдельно. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Если включено, в ответ на входящие передачи (например, проверка радиостанции, оповещение о вызове, отключение радиостанции, удаленный мониторинг, служба автоматической регистрации (ARS), ответ на частные сообщения и отправка отчетов GNSS о местоположении) радиостанция не инициирует никакие исходящие передачи. Если эта функция включена, радиостанция не может принимать подтвержденные частные вызовы. При этом с радиостанции можно осуществлять передачу в ручном режиме.

Включение/отключение запрета ответа

Для включения или отключения запрета ответа на радиостанции выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запрета ответа**.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Временная блокировка/возобновление работы

Данная функция позволяет активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе. Например, дилер или системный администратор может

деактивировать украденную радиостанцию, чтобы несанкционированный пользователь не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.

Радиостанцию можно деактивировать (временно заблокировать, заглушить) или активировать (возобновить работу) через консоль или с помощью команды, инициированной с другой радиостанции.

После деактивации радиостанция издает отрицательный тональный сигнал и на главном экране отображается В кан.отказ.

Если радиостанция заглушена, она не может отправлять инициированные пользователем запросы или получать доступ к каким-либо службам в системе, в которой было выполнено глушение. Однако радиостанция может переключиться на другую систему. Радиостанция будет по-прежнему отправлять отчеты о местоположении GNSS и доступна для удаленного мониторинга даже после глушения/временной блокировки.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Дилер или системный администратор могут деактивировать радиостанцию на постоянной основе. Более подробную информацию см. в разделе [Прекращение работы радиостанции на стр. 179](#).

Временная блокировка радиостанции

Для деактивации радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **деактивации радиостанции**.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите для выбора.



На дисплее появится сообщение Деактив. р/с: <псевдоним или идентификатор абонента>. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- 3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.




В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Временная блокировка радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Деактив. р/с**. Нажмите  для выбора.
На дисплее появится сообщение **Деактив. р/с:** *<псевдоним или идентификатор абонента>*. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- 5 Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:
 - Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
 - На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
 В случае сбоя:
 - Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Временная блокировка радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения деактивации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Ручной набор**. Нажмите  для выбора.
- 4 Введите идентификатор абонента и нажмите , чтобы продолжить.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Деактив. р/с. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

- 6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Возобновление работы радиостанции

Для активации радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку активации радиостанции.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Активир. р/с: <псевдоним или идентификатор абонента>. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Возобновление работы радиостанции с помощью списка контактов


Для выполнения активации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.


- 1

Нажмите  для доступа к меню.

- 2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Активир. р/с. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Активир. р/с: <псевдоним или идентификатор абонента>. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.


- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Возобновление работы радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения активации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ручной набор. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Частн. вызов. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение
Номер р/ст.:

- 5 Введите идентификатор абонента и нажмите

, чтобы продолжить.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Активир. р/с. Нажмите  для выбора.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

Функция прекращения работы переводит радиостанцию в нерабочее состояние. Например, дилер или системный администратор может прекратить работу радиостанции в случае ее кражи или утери для предотвращения несанкционированного доступа.

При включении радиостанции после прекращения работы на экране ненадолго отображается сообщение Раб. радио прекращена для индикации состояния.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Возобновление работы полностью заблокированной радиостанции выполняется только в сервисном центре Motorola Solutions. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Прекращение работы радиостанции

Эта функция выполняет роль расширенной меры безопасности для предотвращения несанкционированного доступа к радиостанции.

Функция "Одинокий работник"

Эта функция обеспечивает подачу экстренного сигнала в случае отсутствия активности со стороны пользователя радиостанции (нажатия любой кнопки или активации переключателя каналов) в течение заданного времени.

По истечении таймера бездействия радиостанция предупреждает пользователя звуковым сигналом.

Если активность со стороны пользователя по-прежнему отсутствует, то по истечении заданного времени радиостанция переходит в экстренное состояние, если это предварительно запрограммировано дилером или системным администратором.

Более подробную информацию см. в разделе [Работа в экстренном режиме на стр. 143](#).



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Функции блокировки с паролем

Эта функция позволяет ограничивать доступ к радиостанции посредством вывода запроса на ввод пароля при включении устройства.

Доступ к радиостанции с использованием пароля

Для получения доступа к радиостанции с использованием пароля выполните следующие действия.

- 1 Наберите текущий четырехзначный пароль.
 - Нажмите ▲ или ▼, чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем нажмите , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей.


- 2 Нажмите  для ввода пароля.
 - В случае успешного ввода пароля радиостанция включится.
 - В случае сбоя:
 - После двух неудачных попыток на дисплее появится сообщение **Неверный пароль**. Повторите [шаг 1](#).
 - После ввода неверного пароля в третий раз на дисплее появится сообщение **Неверный пароль**, а затем сообщение **Радиостанц. заблок.** Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. Радиостанция блокируется на 15 минут.




**УВЕДОМЛЕНИЕ:**




В заблокированном состоянии радиостанция реагирует только на команды регулятора "Вкл./Выкл./Громкость" и запрограммированной кнопки подсветки.




Включение и выключение блокировки с паролем




Для включения или выключения блокировки с паролем выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.




- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента Блок. с парол. Нажмите  для выбора.

- 5 Наберите текущий четырехзначный пароль.
 - Используйте микрофон с клавиатурой.
 - Нажмите  или , чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем нажмите , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей. При наборе каждого знака будет звучать тональный сигнал успешного действия.

- 6 Нажмите  для ввода пароля.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

- 7 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите  или  для выбора элемента Вкл. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Вкл.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

Разблокировка заблокированной радиостанции

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы. Для разблокировки заблокированной радиостанции выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Если радиостанция включена, подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе [Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 180](#), чтобы получить доступ к радиостанции.
- Если радиостанция выключена, включите питание радиостанции. Радиостанция снова начнет отсчет 15 минут до заблокированного состояния.

Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. На дисплее появится сообщение

Радиостанц. заблок.

Подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе [Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 180](#), чтобы получить доступ к радиостанции.

Изменение паролей

Для изменения пароля радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Блок.с парол. Нажмите  для выбора.

- 5 Введите текущий четырехзначный пароль и

нажмите , чтобы продолжить.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.


- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Смена пароля. Нажмите  для выбора.

- 7 Введите новый четырехзначный пароль и

нажмите , чтобы продолжить.

- 8 Введите новый четырехзначный пароль еще раз

и нажмите , чтобы продолжить.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение Пароль изменен.

В противном случае на дисплее появится сообщение Пароли не совпад..

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, телеметрические сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок **уведомления**.


В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие. Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

Для текстовых сообщений, пропущенных вызовов и оповещениях об общих вызовах максимальное число уведомлений составляет 30 текстовых сообщений и

10 пропущенных вызовов или оповещений о вызовах. Максимальное количество зависит от отдельных функций списка (задания, текстовые сообщения или пропущенные вызовы или оповещения о вызовах).

Доступ к списку уведомлений

Для получения доступа к списку уведомлений выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **уведомлений**. Пропустите описанные ниже действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  для доступа к меню.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Уведом-ие. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора нужного события. Нажмите  для выбора.

Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Программирование в эфире

Ваш дилер может обновлять радиостанцию удаленно с помощью беспроводного программирования (OTA) без необходимости устанавливать физическое соединение с устройством. Кроме того, настройка некоторых параметров также возможна посредством OTA.

Во время выполнения OTA светодиодный индикатор мигает зеленым цветом.

Во время приема радиостанцией большого объема данных:

- На дисплее отображается значок **большого объема данных**.
- Канал становится занятым.

- При нажатии на кнопку **РТТ** звучит тональный сигнал неуспешного действия.

После завершения ОТАР в зависимости от конфигурации радиостанции произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение *Обновл. перезагруз.*. Радиостанция выполнит перезапуск (выключение и повторное включение).
- Выберите *Перезапустить* или *Отложить*. При выборе варианта *Отложить* радиостанция возвращается к предыдущему экрану. До автоматического перезапуска радиостанции на дисплее отображается значок **таймера задержки ОТАР**.

При включении радиостанции после автоматического перезапуска:

- В случае успешного выполнения на дисплее появится сообщение *ПО обновлено*.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение *Отказ обн. ПО*.

Для получения сведений о версии обновленного ПО см. раздел [Просмотр информации об обновлении программного обеспечения на стр. 218](#).

Индикатор уровня принимаемого сигнала




Эта функция позволяет просматривать значения индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В правом верхнем углу дисплея появится значок **RSSI**. Для получения дополнительной информации о значке **RSSI** см. [Значки дисплея](#).

Просмотр значений RSSI

Для просмотра значений RSSI выполните следующие действия.

Находясь на главном экране:

- 1 В течение 5 секунд нажмите  три раза и сразу же нажмите . На дисплее отобразятся текущие значения RSSI.
- 2 Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Программирование с передней панели

С помощью программирования с передней панели (FPP) можно менять некоторые параметры радиостанции для расширения ее функциональности.

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

Кнопка навигации вверх/вниз

Горизонтальное или вертикальное перемещение между опциями, увеличение или уменьшение значений.

Кнопка "Меню/OK"

Выбор опции или открытие подменю.

Кнопка возврата/главного экрана

Короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора.

Длительное нажатие служит для перехода на главный экран из любого меню.

Вход в режим программирования с передней панели

Для входа в режим программирования с передней панели выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр. р/с. Нажмите  для выбора.

Редактирование параметров режима FPP

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

- ▲ , ▼ — просмотр опций, увеличение/уменьшение значений, вертикальное перемещение.

-  — выбор опции или открытие подменю.
-  — короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора. Нажмите и удерживайте, чтобы вернуться на главный экран.

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновления микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция применима только для DP4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2

Использует для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2

Использует для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.



УВЕДОМЛЕНИЕ:




Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.


Включение или выключение Wi-Fi


Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для включения или отключения Wi-Fi выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.
- Доступ к этой функции можно получить в меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.
 - c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Wi-Fi вкл., затем нажмите  для выбора.

Нажмите  , чтобы включить Wi-Fi. На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓ .

Нажмите  , чтобы выключить Wi-Fi. Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.




УВЕДОМЛЕНИЕ:


Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.

Точки доступа к корпоративной сети Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В случае корпоративной сети Wi-Fi параметр Соединить недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Соединить, затем нажмите  для выбора.

- 6 При использовании корпоративной сети Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится

сообщение Сбой аутентифик. и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Чтобы проверить состояние подключения Wi-Fi, выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается Wi-Fi выкл.

- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается Wi-Fi вкл., подключен.
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается Wi-Fi вкл., отключен.

Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.










УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Обновление списка сетей

Для обновления списка сетей следуйте описанной процедуре.

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите  или , чтобы выделить элемент Wi-Fi, затем нажмите  для выбора.
 - c. Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.
- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Обновить, затем нажмите  для выбора.

Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.


Добавление сети




УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите  для выбора.

- 5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите  .

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Без защиты, затем нажмите  для выбора.

- 7 Введите пароль и нажмите  .
На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.

Просмотр информации о точках доступа к сети

Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Дет. данные, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для обычной и корпоративной сетей Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Обычная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности, адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные

данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.


Удаление точек доступа к сети









УВЕДОМЛЕНИЕ:



Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.


Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.



- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.



- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите

 для выбора.

- 5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Удалить, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Да, затем нажмите  для выбора.





На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

Вспомогательные функции

В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

Блокировка или разблокировка клавиатуры





Для блокировки или разблокировки клавиатуры радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Блокир. клав. Нажмите  для выбора.
 - Если клавиатура заблокирована, на дисплее появится сообщение Клавиат. заблокир.
 - Если клавиатура разблокирована, на дисплее появится сообщение Клавиат. разблок.

Радиостанция вернется к главному экрану.

Определение типа кабеля

Для выбора типа кабеля, используемого радиостанцией, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тип кабеля. Нажмите  для выбора.
- 5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы изменить выбранный параметр.

Текущий тип кабеля отмечен значком ✓ .

Установка таймера меню

Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран. Для настройки таймера меню выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Дисплей**. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Таймер меню. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной

настройки. Нажмите  для выбора.

Синтез речи

Функция синтеза речи может быть активирована только дилером или системным администратором. Если активирована функция синтеза речи, то функция голосового объявления автоматически деактивируется. Если активирована функция голосового объявления, то функция синтеза речи автоматически деактивируется.

Эта функция позволяет радиостанции объявлять следующие параметры.

- Текущий канал
- Текущая зона
- Включение и выключение программируемой кнопки
- Содержание полученных текстовых сообщений
- Содержание полученного задания

Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Эта функция, как правило, полезна в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

Настройка функции синтеза речи

Для настройки синтеза речи выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Голос. объяв. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из опций.

Нажмите  для выбора.


Доступны следующие опции:




- Все
- Сообщения
- Задания
- Канал
- Зона
- Кноп прогр.




Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.




Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи



Эта функция позволяет снизить акустическую обратную связь при приеме вызовов.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Подав. ЗЧ, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать кнопки  или  для изменения выбранного параметра.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы активировать подавление акустической обратной связи. На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.
 - Нажмите , чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.
-


Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).






УВЕДОМЛЕНИЕ:


Некоторые модели радиостанций могут быть оснащены GPS и GLONASS. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.


- 1 Для включения или выключения функции GNSS выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS**.
 - Нажмите  для доступа к меню. Перейдите к следующему действию.


- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выбрать элемент **GNSS**. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок  .

Если функция деактивирована, значок  рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Включение и выключение экрана приветствия

Экран приветствия можно активировать и деактивировать, выполнив следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Дисплей. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Экран привет. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.


На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.

- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции

Вы можете включить или отключить все тональные сигналы и оповещения радиостанции при необходимости, за исключением входящего оповещения экстренного вызова. Для активации или деактивации тональных сигналов и оповещений радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **тональных сигналов/оповещений**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Все

тоны. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.

- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов или оповещений выше или ниже уровня громкости передачи голоса. Для установки уровня громкости тональных сигналов или оповещений выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тонь/опов. Нажмите  для выбора.



5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Мин. громкость. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.


7 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите  для выбора. Нужный уровень громкости сохранен.
 - Нажмите , чтобы выйти. Изменения отменены.
-

Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Для включения или выключения тонального сигнала разрешения разговора выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Утилиты. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Тонь/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Разр. разгов. Нажмите  для выбора.

6

Нажмите , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал разрешения разговора.


На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
 - Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.
-

Включение и выключение тонального сигнала включения питания

Для включения или выключения тонального сигнала включения питания выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл.

Нажмите  для выбора.


6





Нажмите , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал включения питания. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения

Вы можете выбрать тональный сигнал оповещения о получении текстового сообщения для каждого пункта в списке контактов. Для настройки тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Оп.** **о выз.** Нажмите  для выбора.
- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Однораз.** Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом **Однораз.**
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Повтор.** Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом **Повтор.**

Уровни мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждого канала.

Высокий

Данный уровень позволяет поддерживать связь с радиостанциями, находящимися на значительном расстоянии от пользователя.

Низкая

Данный уровень обеспечивает связь с радиостанциями, находящимися на небольшом расстоянии.



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Настройка уровней мощности

Для настройки уровней мощности выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите  или  для выбора элемента

Питание. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  или  для выбора элемента

Большая. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок  рядом с элементом Большая.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Малая. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом **Малая**.

6

Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Регулировка яркости дисплея

Для регулировки яркости дисплея радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **яркости**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Яркость. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится индикатор выполнения.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для уменьшения или

увеличения яркости дисплея. Нажмите  для выбора.

Настройка таймера подсветки дисплея

Таймер подсветки дисплея радиостанции можно настроить по мере необходимости. Выбранная настройка применяется также к подсветке клавиатуры и кнопок навигации по меню. Для настройки таймера подсветки выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **подсветки**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Дисплей. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Таймер подсв. Нажмите  для выбора.

При деактивации светодиодного индикатора подсветка дисплея и клавиатуры автоматически отключается. Более подробную информацию см. в разделе

Включение и выключение функции светодиодного индикатора на стр. 207.

Включение и выключение автоматической подсветки

При необходимости можно включить или отключить автоматическую активацию подсветки радиостанции. Если функция активирована, подсветка радиостанции загорается при получении вызова, события из списка уведомлений или экстренного сигнала оповещения.

1 Нажмите  для доступа к меню.


2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Автоподсв..

5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать автоматическую подсветку.

На дисплее появится один из следующих вариантов.


- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.


Включение и выключение функции светодиодного индикатора


Для включения или выключения функции светодиодного индикатора выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента LED. Нажмите  для выбора.


5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор. На дисплее появится один из следующих вариантов.


- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.


Настройка языка


Для настройки языка на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Языки. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного языка.
Нажмите  для выбора.
На дисплее рядом с выбранным языком появится значок ✓.

Включение и выключение функциональной платы

Возможности функциональной платы для каждого канала можно назначать программируемым кнопкам. Для включения или выключения функциональной платы выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **функциональной платы**.

Включение и выключение голосового объявления

Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки.


Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда просмотр сведений, отображаемых на дисплее, затруднен.

Параметры звуковых сигналов можно настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Для

включения или выключения голосовых объявлений выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **голосовых объявлений**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Голос. объяв. Нажмите  для выбора.

5

Нажмите , чтобы включить или выключить функцию голосового объявления.


- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.


Включение и выключение АРУ цифрового микрофона


Автоматическая регулировка усиления (АРУ) цифрового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе.


Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для


включения или выключения АРУ цифрового микрофона выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента АРУ мик. -Ц. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  для выключения или включения АРУ цифрового микрофона.
На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом *Активировано* отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом *Активировано* исчезнет.

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара выполните следующие действия.

Звук можно направлять на внутренний динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара при выполнении следующих условий:

- К радиостанции подключен проводной аксессуар с динамиком.
- Звук не направлен на внешний Bluetooth-аксессуар.

Нажмите запрограммированную кнопку **перенаправления звука**.

После перенаправления звука прозвучит тональный сигнал.

Выключение питания радиостанции или отключение аксессуара отменяет перенаправление звука на внутренний динамик радиостанции.

Включение и выключение функции интеллектуального аудио

Радиостанция автоматически регулирует громкость звука с учетом фоновых шумов как от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук. Для включения или выключения функции интеллектуального аудио выполните следующие действия.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция не действует во время работы в режиме Bluetooth.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **интеллектуального аудио**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Инт. аудио. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Вкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл. .

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

Включение и выключение функции улучшения звучания речи

Данную функцию можно включить при разговоре на языке, в котором содержится много альвеолярных вибрирующих звуков (например, раскатистая "р"). Для включения или выключения функции улучшения звучания речи выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **улучшения звучания речи**. Пропустите описанные ниже действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Улучш зв реч. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента





Вкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл. .



- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл.

Включение и выключение функции управления искажением микрофона

Эта функция позволяет активировать автоматический мониторинг входа микрофона и регулировать усиление микрофона, чтобы избежать амплитудного отсечения аудиоканала.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Искаж. микр. Нажмите  для выбора.
- 5 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите , чтобы активировать функцию управления искажением микрофона. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
- Нажмите , чтобы деактивировать функцию управления искажением микрофона. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.

Настройка уровня шума

Для настройки уровня шума в соответствии с окружающими условиями выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
 Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
 Уровень шума. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной
 настройки. Нажмите  для выбора.

Доступны следующие настройки.

- Выберите По умолч. для восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите Громк для увеличения громкости динамика для работы в шумной окружающей обстановке.
- Выберите Раб. группа для подавления акустической обратной связи при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.


Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.


Настройка аудиопрофилей

Для настройки аудиопрофилей выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
 Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
 Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
 Аудиопрофили. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной
 настройки. Нажмите  для выбора.
 Доступны следующие настройки.

- Выберите *По умолч.* для деактивации ранее выбранного аудиопрофиля и восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите *Уровень 1*, *Уровень 2* или *Уровень 3*, каждый из которых представляет собой аудиопрофиль, предназначенный для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.
- Выберите *Ус выс част*, *Ус ср част* или *Усил бас*, представляющие собой аудиопрофили для настройки более высокого, носового или низкого звучания в соответствии с вашими предпочтениями.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

Общая информация о радиостанции



Радиостанция содержит сведения о различных общих параметрах.

Общая информация о радиостанции включает следующие сведения.

- Информация об аккумуляторе.
- Псевдоним и идентификатор радиостанции.
- Версии микропрограммы и кодплага.
- Обновление ПО.
- Сведения о GNSS.
- Информация об объекте.
- Индикатор уровня принимаемого сигнала.





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.


Просмотр информации об аккумуляторе

Эта функция отображает информацию об аккумуляторе радиостанции.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. о р.с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. об аккумулят. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразится информация об аккумуляторе.





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Только для аккумуляторов **IMPRES**: Если аккумулятор нуждается в восстановлении в зарядном устройстве IMPRES, на дисплее появится сообщение Восстановить аккумулятор. После восстановления на дисплее отобразится информация об аккумуляторе.

Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции

Для просмотра псевдонима и идентификатора радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**. Пропустите следующие действия. Прозвучит тональный сигнал успешного действия. Чтобы вернуться к предыдущему экрану, можно нажать запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Мой*

ID. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится псевдоним радиостанции. Во второй строке появится идентификатор радиостанции.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Версии. Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразятся текущие версии микропрограммы и кодплага.

Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага

Для просмотра версии микропрограммы и версии кодплага радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


УТИЛИТЫ. Нажмите  для выбора.


Проверка информации GNSS


Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:


- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)
- Спутники


• Версия

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. о GNSS. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного элемента. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.

Просмотр информации об обновлении программного обеспечения

Эта функция позволяет вывести на дисплей дату и время последнего обновления ПО, выполненного с помощью беспроводного программирования (OTAP) или по Wi-Fi. Для просмотра информации об обновлении программного обеспечения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Обновл. ПО. Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразятся дата и время последнего обновления программного обеспечения.

Меню обновления ПО станет доступным только после проведения как минимум одного успешного сеанса OTAP или подключения к Wi-Fi. Более подробную информацию см. в разделе [Беспроводное программирование на стр. 490](#).

Отображение информации о сайте

Выполните следующие действия, чтобы отобразить имя текущего сайта, в пределах которого работает ваша радиостанция.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. с. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится название текущего сайта.

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в Меню

сертиф. Нажмите  для выбора.

✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата.

Нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Работа в режиме Connect Plus

Connect Plus — это решение полной транкинговой связи, разработанное на основе технологии DMR. Connect Plus использует выделенный управляющий канал для запросов и назначения каналов. В данной главе приводится описание функций, доступных пользователям радиостанции.

Дополнительные элементы управления радиостанцией в режиме Connect Plus

В данной главе описываются дополнительные способы управления радиостанцией посредством предварительно запрограммированных средств, таких как программируемые клавиши и назначаемые функции радиостанции.

Кнопка PTT (Push-To-Talk)

Кнопка **PTT** на боковой части радиостанции выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **PTT** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове.

Для передачи голоса нажмите кнопку **PTT** и удерживайте ее. Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При нажатии кнопки **PTT** активируется микрофон.

- Кнопка **PTT** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы (см. раздел [Выполнение радиовызова на стр. 240](#)).

Если активирован тональный сигнал разрешения разговора (см. раздел [Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора на стр. 332](#)), не начинайте говорить, пока не прозвучит короткий тональный сигнал оповещения.

Программируемые кнопки

Программируемые кнопки могут быть настроены дилером для быстрого доступа к определенным

функциям радиостанции в зависимости от продолжительности нажатия кнопки.

Короткое нажатие

Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие

Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Запрограммированная длительность нажатия кнопки применима ко всем назначаемым функциям и настройкам радиостанции/вспомогательных функций. См. раздел [Работа в экстренном режиме на стр. 277](#) для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки *экстренного режима*.

Назначаемые функции радиостанции

Включение/выключение радиомаяка

Включение и выключение функции радиомаяка. Необходимо приобрести функцию Connect Plus "Упавший человек".

Сброс радиомаяка

Сброс (отключение) тонального сигнала радиомаяка без отключения функции радиомаяка. Необходимо приобрести функцию Connect Plus "Упавший человек".

Переключатель аудио Bluetooth®

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth

Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth

Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth

Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Отмена очереди занятости

Выход из режима очереди занятости при выполнении неэкстренного вызова, находящегося в очереди занятости. Экстренные вызовы, принятые в очередь занятости, невозможно отменить.

Журнал вызовов

Выбор списка в журнале вызовов.

Объявление канала

Воспроизведение голосовых объявлений зоны и канала для текущего канала.

Контакты

Прямой доступ к списку контактов.

Включение/выключение экстренного режима

Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Отслеживание в помещении

Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио

Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Включение/выключение сигналов тревоги "Упавший человек"

Включение и выключение всех установленных сигналов тревоги функции "Упавший человек". Необходимо приобрести функцию Connect Plus "Упавший человек".

Сброс сигналов тревоги "Упавший человек"

При нажатии этой кнопки во время воспроизведения тонального сигнала оповещения функции "Упавший человек" тональный сигнал отменяется, а таймеры функции сбрасываются, однако при этом сигналы "Упавший человек" не отключаются. Необходимо приобрести функцию "Упавший человек".

Ручной набор

Инициирование частного или телефонного вызова путем набора любого идентификатора абонента или номера телефона в зависимости от программных настроек.

Доступ одним нажатием

Непосредственное выполнение предварительно настроенного частного вызова, а также отправка оповещения о вызове, быстрого текстового сообщения или возврат к базовому каналу.

Конфиденциальность

Включение и выключение функции конфиденциальности.

Проверка радиостанции

Проверка активности радиостанции в системе.

Активация радиостанции

Выполнение дистанционной активации вызываемой радиостанции.

Деактивация радиостанции

Выполнение дистанционной деактивации вызываемой радиостанции.

Удаленный мониторинг

Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Сбросить домашний канал

Установка нового домашнего канала.

Тип сигнала

Прямой доступ к настройке типа звонка оповещения.

Запрос на роуминг

Запрос на поиск другого сайта.

Сканирование

Включение и выключение функции сканирования.

Заглушить напоминание домашнего канала

Отключение звука напоминания домашнего канала

Включение/выключение блокировки сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда

функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Текстовые сообщения

Выбор меню текстовых сообщений.

Тип вибрации

Настройка типа вибрации.

Голосовые объявления вкл/выкл

Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Wi-Fi

Включение и выключение Wi-Fi.

Зона

Выбор зоны из списка зон.

Назначаемые настройки и дополнительные функции

Подавление АФ

Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи.

Все тональные сигналы/оповещения

Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Подсветка

Включение и выключение подсветки дисплея.

Яркость подсветки

Регулировка уровня яркости.

Режим дисплея

Включение и выключение дневного/ночного режима дисплея.

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS)

Включение и выключение спутниковой системы навигации.

Уровень мощности

Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

Не назначено

Для кнопки еще не назначена функция.

Индикаторы состояния в режиме Connect Plus

Дисплей радиостанции отображает статус радиостанции, текст и позиции меню.

Значки дисплея

В этом разделе представлены значки, которые отображаются на дисплее радиостанции. Значки отображаются в строке состояния слева направо в порядке появления/использования и относятся к конкретным каналам.

**Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI)**

Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот значок отображается только во время приема.

**Bluetooth не подключен**

Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.








**Bluetooth подключен**








	<p>Функция Bluetooth активирована. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.</p>
	<p>Большой объем данных</p> <p>Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.</p>
	<p>Доступна функция отслеживания в помещении⁴</p> <p>Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.</p>
	<p>Недоступна функция отслеживания в помещении⁴</p> <p>Функция отслеживания в помещении активирована, но недоступна, поскольку функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.</p>
	<p>Беззвучный режим</p>

	<p>Режим без звука включен и звук динамика выключен.</p>
	<p>Уведомление</p> <p>В списке уведомлений есть одно или несколько пропущенных событий.</p>
	<p>Уровень мощности</p> <p>Радиостанция работает в режиме низкой мощности или в режиме высокой мощности.</p>
	<p>Отключение тональных сигналов</p> <p>Тональные сигналы выключены.</p>
	<p>Функциональная плата</p> <p>Функциональная плата активирована.</p>
	<p>Функциональная плата отключена</p> <p>Функциональная плата деактивирована.</p>
	<p>Функция GNSS доступна</p>

⁴ Доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии

	Функция GPS/GNSS включена. Значок горит, если доступно определение местоположения.
	Функция GNSS недоступна/выход из зоны досягаемости Функция GPS/GNSS включена, но прием данных со спутника не выполняется.
	Сканирование Функция сканирования включена.
	Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.
	Защищенная связь Функция конфиденциальности активирована.
	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.

	Роуминг сайтов Функция роуминга сайтов активирована.
	Аккумулятор Количество штрихов (0-4) отображает текущий уровень заряда аккумулятора. Мигает при низком заряде аккумулятора.
	Контакт Доступен контакт радиостанции.
	Журнал вызовов Журнал вызовов радиостанции.
	Сообщение Входящее сообщение.
	Только звук Активирован звуковой режим.
	Без звука Активирован беззвучный режим.

	Вибрация Активирован режим вибрации.
	Вибрация и звук Активирован режим вибрации и звука.
	Отличный сигнал Wi-Fi ⁵ Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi ⁵ Сигнал Wi-Fi хороший.
	Средний сигнал Wi-Fi ⁵ Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi ⁵ Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен ⁵ Сигнал Wi-Fi недоступен.

Значки вызова

Во время вызова на дисплее радиостанции отображаются следующие значки. Эти значки также появляются в списке контактов, указывая на соответствующий тип идентификатора.




	Частный вызов Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.
	Групповой вызов/общий вызов сайта Выполняется групповой или общий вызов сайта. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Телефонный вызов в режиме частного вызова

⁵ Применимо только к DP4601e

Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова.







Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

	Экранная кнопка (пустая) Означает, что опция не выбрана.
	Экранная кнопка (отмечена флажком) Означает, что опция выбрана.
	Черная экранная кнопка Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.

Значки отправленных элементов

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея радиостанции отображаются следующие значки.

 ИЛИ 	Отправлено успешно Текстовое сообщение успешно отправлено.
 ИЛИ 	Сбой отправки Текстовое сообщение не отправлено.
 ИЛИ 	Выполняется... <ul style="list-style-type: none"> Ожидается отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор группы.

- Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения.



Индивидуальное или групповое сообщение прочитано

ИЛИ

Текстовое сообщение прочитано.



Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано

ИЛИ

Текстовое сообщение не прочитано.



Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки также появляются рядом с пунктами списка доступных устройств с поддержкой Bluetooth и обозначают тип устройства.



Bluetooth-устройство обмена данными

Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.



Аудиоустройство Bluetooth

Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.



Bluetooth-устройство с PTT

Bluetooth-устройство с PTT, например устройство только с поддержкой PPT (POD).

Светодиодный индикатор

Светодиодный индикатор отображает рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным

Используется неподходящий аккумулятор, или радиостанция ведет передачу при низком заряде аккумулятора, принимает экстренную передачу, не прошла

	самотестирование при включении питания или была перемещена за пределы допустимого диапазона (при настройке радиостанции с помощью системы автоматического оповещения). Режим без звука включен.
Быстро мигает красным цветом	Радиостанция принимает файл для беспроводной передачи (файл микропрограммы функциональной платы, файл данных сетевой частоты, файл кодплага функциональной платы) или выполняет обновление до новой версии файла микропрограммы функциональной платы.
Мигает зеленым и желтым цветом	Радиостанция принимает оповещение о вызове, приняла текстовое сообщение, или активирована функция сканирования.
Постоянно горит желтым цветом	Радиостанция находится в режиме обнаружения Bluetooth.



Дважды мигает желтым цветом	Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.
Мигает желтым цветом	Радиостанция принимает оповещение о вызове, или активирована функция сканирования и радиостанция находится в режиме ожидания (сигналы отключены для любой активности).
Постоянно горит зеленым	Радиостанция включается или выполняет передачу.
Мигает зеленым	Радиостанция включается, принимает вызов или данные.
Дважды мигает зеленым цветом	Радиостанция принимает зашифрованный вызов.

Индикаторные тональные сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.





Звуковой сигнал высокой тональности	<input type="checkbox"/>	Звуковой сигнал низкой тональности	<input checked="" type="checkbox"/>
---	--------------------------	--	-------------------------------------

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.

	Тональный сигнал успешного действия
	Тональный сигнал неуспешного действия

Тональные сигналы оповещения

Тональные сигналы оповещения выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.

Непрерывный тональный сигнал 	Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.
Периодический тональный сигнал 	Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.
Повторяющийся тональный сигнал 	Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.
Кратковременный тональный сигнал 	Звучит только один раз в течение небольшого периода времени, определяемого настройками радиостанции.

Переключение между режимами Connect Plus и режимами, отличными от Connect Plus

Если эта функция запрограммирована дилером или системным администратором, то чтобы переключиться в режим, отличный от Connect Plus, необходимо изменить зону. Узнайте у дилера или системного администратора, запрограммированы ли на вашей радиостанции зоны, отличные от Connect Plus, и какие функции доступны при работе в этих зонах.

Выполнение и прием вызовов в режиме Connect Plus

В этом разделе приводятся общие принципы работы с радиостанцией и основные функции вызовов, доступных на вашей радиостанции.

Выбор сайта

Сайт обеспечивает покрытие определенной области радиосвязью. Сайт Connect Plus имеет контроллер

сайта и до 15 ретрансляторов. В многосайтовой сети радиостанция Connect Plus автоматически выполняет поиск нового сайта, когда мощность сигнала от текущего сайта падает до неприемлемого уровня.

Запрос на роуминг

Запрос на роуминг сообщает радиостанции о необходимости поиска другого сайта, даже если уровень сигнала от текущего сайта приемлемый.

Если доступных сайтов не найдено:

- Радиостанция отображает уведомление *Идет поиск* и *Выбран псевдоним канала* и продолжает поиск по списку сайтов.
- Радиостанция вернется на предыдущий сайт, если он все еще доступен.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция программируется дилером.

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса на роуминг**.

Прозвучит тональный сигнал, оповещающий о том, что радиостанция переключилась на новый

сайт. На дисплее отобразится сообщение ИД сайта <номер сайта>.

Включение/выключение блокировки сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.
- На дисплее появится сообщение Сайт зафикс.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
 - На дисплее появится сообщение Сайт расфикс.
-

Ограничение сайта

Системный администратор радиосистемы Connect Plus может решать, какие сетевые сайты может использовать ваша радиостанция. Для изменения списка разрешенных и запрещенных сайтов радиостанцию не требуется перепрограммировать. При попытке радиостанции зарегистрироваться на неразрешенном сайте на дисплее на короткое время отобразится сообщение: Сайт <номер> запрещен. После этого радиостанция продолжит поиск другого сетевого сайта.

Выбор зоны




Радиостанцию можно запрограммировать для работы в 16 зонах Connect Plus, и для каждой зоны Connect Plus


можно назначить до 16 положений ручки выбора каналов.

Каждое положение ручки можно назначить для выполнения одного из типов вызова:

- Групповой вызов
- Мультигрупповой вызов
- Общий вызов сайта
- Частный вызов





1 Для доступа к функции зоны выполните следующие действия:

Элементы управления	Этапы
Запрограммированная кнопка выбора зоны	Нажмите запрограммированную кнопку выбора зоны .
Меню радиостанции	<p>a Нажмите  для доступа к меню.</p> <p>b Нажмите  или  для выбора</p>

Элементы управления	Этапы
	<p>элемента Зона, затем нажмите  для выбора.</p>

Текущая зона отображается и обозначается ✓ .

2 Выберите требуемую зону.

Элемент управления	Этапы
 или 	Нажмите  или  и прокрутите до требуемой зоны.

3 Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Выбрано <зона>, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

Использование нескольких сетей

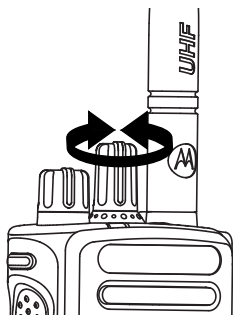
Если радиостанция запрограммирована на использование нескольких сетей Connect Plus, то для выбора другой сети необходимо переключиться на зону Connect Plus, которая назначена необходимой сети. Зоны назначаются сетям дилером во время программирования радиостанции.

Выбор типа вызова

Ручка выбора каналов используется, чтобы выбрать тип вызова. В зависимости от программных настроек радиостанции это может быть групповой, мультигрупповой, общий вызов сайта или частный вызов. При установке ручки выбора каналов в другое положение (которому назначен определенный тип вызова) радиостанция повторно регистрируется на сайте Connect Plus. Для регистрации радиостанции будет использован идентификатор регистрации группы, который запрограммирован для нового положения ручки выбора каналов типа вызова.

При выборе положения, которому не назначен тип вызова, прозвучит непрерывный тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение *Не запрогр.* Поскольку радиостанция не может работать на

незапрограммированном канале, установите ручку выбора каналов в положение запрограммированного канала.



После отображения необходимой зоны (если на радиостанции настроено несколько зон), поверните запрограммированную ручку выбора каналов, чтобы выбрать тип вызова.

Прием радиовызова и ответ на него

Когда канал, идентификатор абонента или тип вызова отображаются на дисплее, это означает, что радиостанция готова к приему вызовов.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает зеленым цветом, когда радиостанция ведет прием.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет передачу, и мигает двойными вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованный вызов. Для дескремблирования зашифрованного вызова секретный ключ радиостанции ИЛИ значение ключа и идентификатор ключа (которые программируются дилером) должны совпадать с соответствующими параметрами передающей радиостанции (радиостанции, от которой вы принимаете вызов).

Более подробную информацию см. в разделе [Конфиденциальность на стр. 304](#).

Прием группового вызова и ответ на него

Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в качестве участника этой группы.

При поступлении группового вызова (на главном экране) светодиодный индикатор мигает зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Во второй строке появится псевдоним группового вызова. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

- 1 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

- 2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Для получения подробной информации о выполнении группового вызова см. раздел [Выполнение группового вызова на стр. 241](#).

Прием частного вызова и ответ на него

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

При поступлении частного вызова светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок частного вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

- 1 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.
-

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

 - 3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

 - 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
-

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение *Выз. законч.*

Подробнее о выполнении частного вызова см. раздел [Выполнение частного вызова на стр. 242](#).

Прием общего вызова сайта

Общий вызов сайта — это вызов, отправляемый одной радиостанцией всем радиостанциям на данном сайте. Он используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей.

При поступлении общего вызова сайта прозвучит тональный сигнал, и светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента. Во второй строке появится сообщение **Общий вызов сайта**.

Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова сайта радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова. Общий вызов сайта заканчивается без установленного периода ожидания.

Ответ на общий вызов сайта не предусмотрен.



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Для получения подробной информации о выполнении общего вызова сайта см. раздел [Выполнение общего вызова сайта на стр. 243](#).

Радиостанция прекратит прием общего вызова сайта, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова сайта функции программируемых кнопок будут недоступны до завершения вызова.

Прием входящего частного телефонного вызова

При поступлении входящего частного телефонного вызова в верхнем правом углу появится значок частного телефонного вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение **Тел. вызов**.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**, чтобы ответить на вызов и начать разговор. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

2 Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы завершить вызов.

В первой строке на дисплее отобразится **Заканч.** Во второй строке на дисплее отобразится **тел. выз...** На дисплее отобразится экран телефонного вызова. На дисплее появится сообщение **Тел. выз законч.**

Получение входящего телефонного группового вызова

При получении входящего телефонного группового вызова в правом верхнем углу появляется значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Вызов1`.

Нажмите кнопку **PTT** для разговора и отпустите ее для прослушивания.

Входящий телефонный мультигрупповой вызов

При получении входящего телефонного мультигруппового вызова в правом верхнем углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится сообщение `Мультигрупповой вызов`. Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего мультигруппового вызова прозвучит в динамике радиостанции.

Выполнение радиовызова

Выбрав канал, вы можете выбрать псевдоним или идентификатор абонента, либо псевдоним или идентификатор группы с помощью следующих средств.

- Ручки выбора каналов.
- Запрограммированная кнопка **доступа одним нажатием** — функция доступа одним нажатием позволяет легко выполнить частный вызов на предварительно заданный идентификатор. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием. Кнопке **вызова одним нажатием** можно назначить только один идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.
- Список контактов (см. [Настройки контактов на стр. 262](#)).

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Для выполнения зашифрованной передачи в радиостанции должна быть активирована функция конфиденциальности для выбранного канала. Расшифровать сообщение смогут только целевые радиостанции, у которых значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Более подробную информацию см. в разделе [Конфиденциальность на стр. 304](#).

Выполнение вызова с помощью ручки выбора каналов

Данная функция позволяет пользователям радиостанции выполнять различные типы вызовов: групповой вызов, частный вызов, общий вызов сайта, мультигрупповой вызов.

Выполнение группового вызова

Для выполнения вызова группы пользователей необходимо, чтобы радиостанция была сконфигурирована как участник этой группы.

- 1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы. См. [Выбор типа вызова на стр. 236](#).

- 2 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

- 3 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Светодиодный индикатор загорится постоянным. В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее отобразится псевдоним группового вызова.

- 4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 5 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. При ответе вызываемой радиостанции начнет мигать зеленый светодиодный индикатор, радиостанция активирует звуковые сигналы, и ответ прозвучит в динамике радиостанции. На дисплее появится значок группового вызова, псевдоним или идентификатор группы, а также

псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. На дисплее радиостанции появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

Выполнение частного вызова

Радиостанция может принимать и/или отвечать на частные вызовы, выполняемые отдельными авторизованными радиостанциями, но для выполнения частного вызова радиостанция должна быть соответствующим образом запрограммирована.

Если эта функция не активирована, то при попытке выполнить частный вызов с помощью списка контактов, журнала вызовов, **кнопки доступа одним нажатием**, или ручки выбора каналов, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Для связи с отдельными радиостанциями используйте шаблоны текстовых сообщений или оповещения о вызове. Для получения дополнительной информации см. раздел [Обмен текстовыми сообщениями на стр. 160](#) или [Функция оповещения о вызове на стр. 272](#).

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента. См. [Выбор типа вызова на стр. 236](#).
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- 2 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1–2 дюйма) от рта.

- 3 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок частного вызова. В первой строке на дисплее отобразится псевдоним вызываемой радиостанции. Во второй строке отобразится состояние вызова.

- 4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 5 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции начнет мигать зеленый светодиодный индикатор.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение

Выз. законч.

Радиостанцию можно запрограммировать на проверку доступности радиостанции перед выполнением частного вызова. Если вызываемая радиостанция не доступна, прозвучит короткий тональный сигнал, и на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном действии.

Выполнение общего вызова сайта

Эта функция позволяет вызвать всех пользователей, работающих на данном сайте и не участвующих в данный момент в другом вызове. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Пользователи канала/сайта не могут ответить на общий вызов сайта.

- 1 Выберите канал с активным псевдонимом группы общего вызова сайта. См. раздел [Выбор типа вызова на стр. 236](#).

- 2 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

- 3 Нажмите кнопку **PTT** для выполнения вызова. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. В верхнем правом углу появится значок группового вызова. В первой строке на дисплее появится сообщение **Общий вызов сайта**.

- 4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Выполнение мультигруппового вызова

Эта функция позволяет вызвать всех пользователей в нескольких группах. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Ответ пользователей на мультигрупповой вызов не предусмотрен.

- 1 Поворачивайте ручку выбора каналов, чтобы выбрать псевдоним или идентификатор мультигруппы.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.

Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор мультигруппы.

Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Выполнение частного вызова с помощью кнопки вызова одним нажатием



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Нажатие запрограммированной кнопки должно выполняться на главном экране.

Функция вызова одним нажатием позволяет быстро совершать частные вызовы на предварительно заданный псевдоним или идентификатор частного вызова. Для включения этой функции можно назначить короткое нажатие программируемой кнопки или нажатие с удержанием.

Кнопке вызова одним нажатием можно назначить ТОЛЬКО один псевдоним или идентификатор. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок вызова одним нажатием.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **вызова одним нажатием**, чтобы выполнить частный вызов на предварительно заданный псевдоним или идентификатор.

2 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

3 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.
Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.
На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор частного вызова.

4 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

5 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.
Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Дополнительные функции в режиме Connect Plus

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция включена с помощью CPS, когда радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически воспроизводятся тональный сигнал напоминания домашнего канала и звук оповещения; в первой строке на дисплее отображается **He**, а во второй строке — **дом. канал**.

При появлении напоминания можно выполнить одно из следующих действий:

- вернуться на домашний канал;
- временно отключить звук напоминания с помощью программируемой кнопки;

- установить новый домашний канал с помощью программируемой кнопки.

Отключение звука напоминания домашнего канала

При появлении напоминания домашнего канала можно временно отключить его звук, выполнив следующие действия.

Нажмите программируемую кнопку **выключения звука напоминания домашнего канала**.

В первой строке на дисплее будет отображаться HCR, а во второй строке — выключено.


Установка нового домашнего канала

При появлении напоминания домашнего канала можно установить новый домашний канал, выполнив одно из следующих действий.


- Нажмите программируемую кнопку **сброса домашнего канала**.

В первой строке на дисплее будет отображаться Нов. дом. канал, а во второй строке — псевдоним канала.


- Установите новый домашний канал с помощью меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.

b. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

c. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Дом. канал, затем нажмите  для выбора.
- e. Выберите действительный канал из списка. Рядом с выбранным псевдонимом домашнего канала появится значок ✓ .

Автоматическое резервирование

Автоматическое резервирование — это системная функция, которая позволяет совершать и принимать неэкстренные вызовы от выбранного группового контакта в случае определенных сбоев системы Connect Plus.

При возникновении одного из таких сбоев радиостанция выполняет поиск другого сайта Connect Plus. При этом радиостанция может найти работающий сайт Connect Plus или резервный канал (если на радиостанции активирована функция автоматического резервирования). Резервный канал — это ретранслятор, который является частью системы работающего сайта Connect Plus, но в настоящее время не может взаимодействовать со своим

контроллером сайта или сетью Connect Plus. В режиме резервирования этот ретранслятор функционирует как один цифровой ретранслятор. В режиме автоматического резервирования поддерживаются только неэкстренные групповые вызовы. Другие типы вызовов в режиме резервирования не поддерживаются.

Индикаторы режима автоматического резервирования

Во время работы радиостанции на резервном канале приблизительно каждые 15 секунд (за исключением периода передачи) будет звучать прерывистый тональный сигнал резервного режима. На дисплее будет периодически на короткое время появляться сообщение «Резервный канал». При нажатии кнопки РТТ можно будет вступить в разговор только с выбранным групповым контактом (групповой вызов, мультигрупповой вызов или общий вызов сайта). Выполнение других типов вызовов не поддерживается.

Выполнение и прием вызовов в режиме резервирования



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Вызовы могут быть приняты только радиостанциями, отслеживающими тот же резервный канал и выбравшими ту же группу. Вызовы не подключаются к сети других сайтов или ретрансляторов.

Экстренные голосовые вызовы и экстренные сигналы тревоги недоступны в режиме резервирования. При нажатии кнопки экстренного режима в режиме резервирования прозвучит тональный сигнал нажатия недопустимой клавиши. На радиостанциях, оснащенных дисплеем, также появится сообщение "Функция недоступна".

Частные вызовы (между двумя радиостанциями) и телефонные вызовы в режиме резервирования недоступны. При попытке выполнить частный вызов прозвучит тональный сигнал запрета. В этом случае необходимо выбрать нужный контакт группы. Также не поддерживаются следующие типы вызовов: удаленный мониторинг, оповещение о вызове, проверка радиостанции, активация радиостанции,

деактивация радиостанции, обмен текстовыми сообщениями, уведомление об изменении местоположения и вызовы пакетных данных.

Расширенный доступ к информационным каналам (ETCA) не поддерживается в режиме автоматического резервирования. Если два или более пользователей одновременно (или практически одновременно) нажмут кнопку **РТТ**, обе радиостанции могут вести передачу, пока кнопка **РТТ** не будет отпущена. В этом случае возможно, что принимающие радиостанции не смогут распознать ни одной передачи.

Вызовы в режиме резервирования выполняются так же, как при нормальной работе радиостанции. Выберите нужный групповой контакт (используя обычный способ выбора канала радиостанции) и нажмите кнопку **РТТ**, чтобы начать вызов. Возможно, что канал уже будет использоваться другой группой. В этом случае прозвучит тональный сигнал занятого канала, и на дисплее появится сообщение "Канал занят". Вы можете выбрать групповой, мультигрупповой вызов или общий вызов сайта обычным способом выбора канала радиостанции. Во время работы радиостанции на резервном канале мультигрупповой вызов действует так же, как любой другой групповой вызов. Он может

быть принят только радиостанциями, на которых в данный момент выбрана та же мультигруппа.

Возврат к обычному режиму работы

Если сайт возвращается к нормальному транкинговому режиму работы, когда вы находитесь в зоне действия резервного ретранслятора, радиостанция автоматически выйдет из режима автоматического резервирования. При успешной регистрации радиостанции прозвучит звуковой сигнал. Если вы находитесь в зоне действия работающего сайта (который не находится в режиме резервирования), нажмите кнопку запроса на роуминг (если она запрограммирована на радиостанции) для поиска доступного сайта и регистрации на нем. Если другой доступный сайт не будет найден, после завершения поиска радиостанция вернется в режим автоматического резервирования. При выходе из зоны покрытия резервного ретранслятора радиостанция перейдет в режим поиска (на дисплее появится сообщение *Идет поиск*).

Radio Check






Эта функция позволяет проверить активность другой радиостанции в системе, не оповещая об этом пользователя этой радиостанции. При этом на целевой радиостанции отсутствует звуковая или визуальная индикация выполняемого действия.





Этой функцией можно воспользоваться, только если соответствующему абоненту присвоен псевдоним или идентификатор.

Выполнение проверки радиостанции

- 1 Выполните доступ к функции проверки радиостанции.

Элемент управления	Этапы
Запрограммированная кнопка проверки радиостанции	<p>a Нажмите запрограммированную кнопку проверки радиостанции.</p> <p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить</p>

Элемент управления	Этапы
	<p>нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем</p> <p>нажмите  для выбора.</p>
<p>Меню</p>	<p>a Нажмите  для доступа к меню.</p> <p>b Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Контакты,</p> <p>затем нажмите  для выбора.</p> <p>c Нажмите  или  , чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем</p>

Элемент управления	Этапы
	<p>нажмите  для выбора.</p> <p>d Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Проверка р/с., затем нажмите  для выбора.</p>

На дисплее отобразится нужный псевдоним, указывая на выполнение запроса. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

Если вызываемая радиостанция активна в системе, прозвучит тональный сигнал и на дисплее на короткое время появится сообщение **Р/с-получ. доступна.**

Если вызываемая радиостанция не активна в системе, прозвучит тональный сигнал и на

дисплее на короткое время появится сообщение
Р/с-получ. не доступна.

При выполнении проверки через меню радиостанция возвращается к экрану псевдонима или идентификатора абонента.

При выполнении проверки с помощью запрограммированной кнопки радиостанция возвращается на главный экран.

Remote Monitor

Функция удаленного мониторинга позволяет включать микрофон вызываемой радиостанции (только псевдоним или идентификатор абонента). На вызываемом абонентском терминале светодиодный индикатор один раз мигнет зеленым цветом. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Инициализация удаленного мониторинга





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Удаленный мониторинг прекращается автоматически по истечении запрограммированного периода времени или при попытке начать передачу, сменить канал или выключить радиостанцию.

- 1 Выполните доступ к функции удаленного мониторинга.

Элемент управления	Этапы
Запрограммированная кнопка удаленного мониторинга	<p>a Нажмите запрограммированную кнопку удаленного мониторинга.</p> <p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем</p>

Элемент управления	Этапы
	<p>нажмите  для выбора.</p>
Меню	<p>a Нажмите  для доступа к меню.</p> <p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите  для выбора.</p> <p>c Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним абонента или идентификатор, затем нажмите  для выбора.</p>

Элемент управления	Этапы
	<p>d Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Ручной набор, затем нажмите  для выбора.</p> <p>e Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Уд. монит., затем нажмите  для выбора.</p>

В первой строке на дисплее отобразится сообщение **Удал. монит.**. Во второй строке отобразится псевдоним вызываемой радиостанции, указывая на выполнение запроса. Светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на

дисплее появится сообщение **Удал. мон.** действует. В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, и на дисплее появится сообщение **Удал. монит.** и псевдоним вызываемой радиостанции. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение **Отказ удал. мониторинга.**

Сканирование

Эта функция позволяет радиостанции отслеживать и присоединяться к групповым вызовам, определенным в предварительно запрограммированном списке сканирования. При активации сканирования в строке состояния появляется значок сканирования, а светодиодный индикатор мигает желтым цветом в режиме ожидания.

Включение и выключение сканирования




УВЕДОМЛЕНИЕ:


Данная процедура позволяет включить или выключить функцию сканирования для всех зон Connect Plus, которые имеют такой же идентификатор сети, как и текущая зона. Важно отметить, что даже когда функция сканирования включена с помощью данной процедуры, сканирование все же может быть деактивировано для некоторых (или всех) групп в списке сканирования. Более подробную информацию см. в разделе [Редактирование списка сканирования на стр. 255](#).

Чтобы включить или выключить функцию сканирования, нажмите запрограммированную кнопку **Сканирование ИЛИ** выполните действия, описанные ниже.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Скан., затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Вкл. или Выкл., затем нажмите  для выбора.

- После активации функции сканирования на дисплее появится сообщение Скан. вкл.
- Если функция сканирования активирована, в меню сканирования отображается элемент Выкл.
- После деактивации функции сканирования на дисплее появится сообщение Скан. выкл.
- Если функция сканирования деактивирована, в меню сканирования отображается элемент Вкл.

Ответ на вызов во время сканирования

При выполнении сканирования радиостанция останавливается на группе каналов, где обнаруживает активность. Находясь в режиме ожидания на управляющем канале, радиостанция постоянно прослушивает участников списка сканирования.

1 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

2 Во время паузы нажмите кнопку РТТ. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом.

3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку РТТ. Если не ответить на вызов до окончания паузы, радиостанция продолжит сканировать другие группы каналов.

Настраиваемое пользователем сканирование

Если меню списка сканирования активировано, можно добавлять и удалять участников списка сканирования в меню добавления пунктов. Участник списка сканирования должен принадлежать к обычной группе (например, не к мультигруппе или общему вызову сайта/по всей сети), для которой назначено положение селектора канала в зоне Connect Plus с тем же идентификатором сети, что и у текущей выбранной зоны. Псевдоним разговорной группы не должен совпадать с разговорной группой, которая уже включена в список сканирования текущей зоны.

Сканирование можно включать и выключать с помощью меню или запрограммированной кнопки **Вкл./выкл. сканирование**.

Эта функция действует, только когда радиостанция не участвует в вызове. Во время приема вызова радиостанция не может сканировать другие групповые вызовы и поэтому не определяет их передачу. После завершения текущего вызова радиостанция возвращается в таймслот управляющего канала и может выполнить сканирование групп, находящихся в списке сканирования.

Редактирование списка сканирования



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если запись списка сканирования оказывается текущей выбранной группой, то радиостанция прослушивает активность текущей выбранной группы независимо от того, отображается ли рядом с ней галочка или нет. Когда радиостанция не участвует в вызове, она прослушивает активность выбранной группы, мультигруппы, общего вызова сайта и группы возврата к экстренной связи по умолчанию (если для нее настроена такая группа). Отключить эту операцию невозможно. Если функция сканирования активирована, радиостанция также будет прослушивать активность участников списка сканирования зоны.

Список сканирования определяет группы, доступные для сканирования. Это список создается во время программирования радиостанции. Если программные настройки радиостанции позволяют редактировать список сканирования, то доступно следующее:

- Функцию сканирования можно активировать и деактивировать для отдельных групп в списке.


- Участников списка сканирования можно добавлять и удалять в меню добавления пунктов. См. [Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов на стр. 257.](#)




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Участник списка сканирования должен принадлежать к обычной группе (не к мультигруппе или общему вызову сайта/по всей сети), для которой назначено положение селектора канала в зоне Connect Plus с тем же идентификатором сети, что и у текущей выбранной зоны.

Псевдоним разговорной группы не должен совпадать с разговорной группой, которая уже включена в список сканирования текущей зоны.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент
См. ред. спис, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить нужное имя группы.


Если перед именем группы установлена галочка, это означает, что для данной группы сканирование уже активировано.

Если галочки нет, значит, сканирование для этой группы в настоящий момент деактивировано.

- 4 Нажмите , чтобы выбрать нужную группу.

Если сканирование в настоящий момент деактивировано для группы, на дисплее отобразится **Акт-ть.**

Если сканирование в настоящий момент активировано для группы, на дисплее отобразится **Деакт.**

- 5 Выберите параметр (**Акт-ть** или **Деакт.**), затем нажмите  для выбора.

В зависимости от выбранного параметра на дисплее радиостанции кратковременно








отобразится сообщение **Скан. вкл. или Скан. выкл.** для подтверждения.

На дисплее радиостанции снова отобразится список сканирования зоны. Если для группы было активировано сканирование, перед именем группы будет отображаться галочка. Если для группы было деактивировано сканирование, галочка перед именем группы будет отсутствовать.



Добавление или удаление группы с помощью меню добавления пунктов

Радиостанция Connect Plus не позволяет добавлять в список сканирования зоны повторяющийся номер или псевдоним группы (или отображать такой номер или псевдоним в качестве "кандидата на сканирование"). Из-за этого правила список "кандидатов на сканирование", описанный в шагах [шаг 6](#) и [шаг 7](#), иногда меняется после того, как группа была добавлена в список сканирования зоны или удалена из него.

Если программные настройки радиостанции позволяют редактировать список сканирования, чтобы добавить или удалить группу из списка сканирования текущей выбранной зоны, можно воспользоваться меню добавления пунктов.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент "Сканирование", затем нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент <Добавить участников>, затем нажмите  для выбора.
На дисплее отобразится сообщение **Добав. пункты из зоны n** (n = номер первой зоны Connect Plus радиостанции с тем же сетевым идентификатором, что и у текущей выбранной зоны).
- 4 Выполните одно из следующих действий.

- Если для группы, которую вы хотите добавить в список сканирования, назначено положение ручки выбора каналов в этой зоне, перейдите к [шаг 6](#).
- Если для группы, которую вы хотите добавить в список сканирования, назначено положение ручки выбора каналов в другой зоне Connect Plus, перейдите к [шаг 5](#).

5 Нажмите  или  , чтобы пролистать список зон Connect Plus, которые имеют тот же идентификатор сети, что и текущая выбранная зона.

6 После того, как будет найдена зона Connect Plus, в которой для нужной группы назначено положение ручки выбора каналов, нажмите

нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится первая запись из списка групп, для которых назначено положение ручки выбора каналов в данной зоне. Группы в этом списке называются "кандидаты на сканирование", потому что их можно добавить в список сканирования текущей выбранной зоны

(или они уже добавлены в список сканирования зоны).

Если в зоне нет групп, которые можно добавить в список сканирования, на дисплее радиостанции отображается сообщение **Кандидатов нет**.

7 Нажмите  или  , чтобы пролистать список групп-кандидатов.

Если перед псевдонимом группы отображается знак плюса (+), то эта группа в данный момент находится в списке сканирования для выбранной зоны.

Если знак плюса (+) не отображается перед псевдонимом группы, то эта группа в данный момент не находится в списке сканирования, но может быть в него добавлена.


8 Когда псевдоним нужной группы отобразится на

дисплее, нажмите .

Если эта группа в данный момент не находится в списке сканирования текущей выбранной зоны, на дисплее отобразится сообщение **Добавить** (псевдоним группы).

Если эта группа уже находится в списке сканирования для текущей выбранной зоны, на дисплее отобразится сообщение *Удалить* (псевдоним группы).

9

Нажмите , чтобы принять отображаемое сообщение (*Добавить* или *Удалить*).

Об успешном удалении группы из списка будет свидетельствовать отсутствие знака плюса (+) перед псевдонимом группы.

Об успешном добавлении группы в список будет свидетельствовать отображение знака плюса (+) перед псевдонимом группы.

При попытке добавить группу в заполненный список радиостанция отображает сообщение *Список полон*. В такой ситуации перед добавлением новой группы необходимо удалить какую-нибудь группу из списка сканирования.

10

По завершении нажмите  столько раз, сколько необходимо для того, чтобы вернуться в нужное меню.

Общие сведения об операции сканирования



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если радиостанция выполняет вызов участника списка сканирования зоны из другой зоны и таймер ожидания вызова истекает до того, как был получен ответ, для того чтобы ответить, нужно перейти к зоне и каналу участника списка сканирования и инициировать новый вызов.

В некоторых случаях вы можете пропустить вызовы групп из вашего списка сканирования. Если вызов пропущен по одной из следующих причин, то это не говорит о неисправности радиостанции. Такая работа функции сканирования Connect Plus является нормальной.

- Функция сканирования не включена (на дисплее должен отображаться значок сканирования).
- Участник списка сканирования отключен с помощью меню (см. [Редактирование списка сканирования на стр. 255](#)).
- Пользователь уже участвует в вызове.

- Ни один из участников сканируемой группы не зарегистрирован на данном сайте (только для многосайтовых систем).

Отклик сканирования

Если радиостанция сканирует вызов из списка сканирования выбранной группы, и если во время сканируемого вызова нажата кнопка **РТТ**, работа радиостанции будет зависеть от того, был ли отклик сканирования включен или отключен во время программирования радиостанции. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Отклик сканирования отключен

Радиостанция оставляет сканируемый вызов и пытается осуществить передачу контакту канала, выбранному в данный момент времени. После того как истечет пауза вызова контакта, выбранного в данный момент, радиостанция вернется на домашний канал и заново запустит таймер паузы сканирования. Радиостанция возобновит групповое сканирование после истечения таймера паузы сканирования.

Отклик сканирования включен

Если кнопка **РТТ** нажата во время паузы сканируемого группового вызова, радиостанция попытается осуществить передачу сканируемой группе.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если при сканировании вызова группы, для которой не назначен канал в текущей выбранной зоне, истекло время паузы вызова, то для ответа этой группе необходимо переключиться на соответствующую зону и выбрать канал группы.


Изменение приоритета разговорной группы


Функция мониторинга приоритетов позволяет радиостанции автоматически принимать передачу от разговорной группы с более высоким приоритетом во время обработки другого вызова. При переключении радиостанции на вызов с более высоким приоритетом воспроизводится тональный сигнал.


Для разговорных групп предусмотрено два уровня приоритета: P1 и P2. Значение P1 соответствует более высокому приоритету, чем P2.


**УВЕДОМЛЕНИЕ:**


Если в ПО MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS настроен идентификатор группы возврата к экстренной связи по умолчанию, для разговорных групп используются три уровня приоритета: P0, P1 и P2. Уровень P0 соответствует постоянному идентификатору группы возврата к экстренной связи и указывает на самый высокий приоритет. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сканд., затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент См.ред. список, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемую разговорную группу, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Ред. приоритет, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемый уровень приоритета, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Значок приоритета появится слева от разговорной группы.

Настройки контактов



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В списке контактов Connect Plus можно добавлять и редактировать идентификаторы абонентов. Функция удаления идентификаторов абонентских терминалов доступна только для дилера.

Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять частные вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция может дескремблировать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Доступ к списку контактов зависит от конфигурации зоны:

- Если в радиостанции настроена конфигурация только для одной зоны, список контактов отображает непосредственно список из текущей выбранной зоны.
- Если в радиостанции настроены конфигурации нескольких зон, в папке контактов зон отображаются

все зоны с идентификаторами сети, которые совпадают с текущей выбранной зоной.

Пользователь может получить доступ к контактам в этих зонах.


Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова.




В каждой зоне можно создать список контактов, содержащий до 100 пунктов. Доступны следующие типы контактов:

- Частный вызов
- Групповой вызов
- Мультигрупповой вызов
- Голосовой вызов по всем сайтам
- Текстовый вызов по всем сайтам
- Вызов диспетчера

Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.

Выполнение частного вызова из списка контактов

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите  для выбора. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

- 3 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.

- 4 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

- 5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 6 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом, и на дисплее появится идентификатор передающего пользователя.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Прозвучит короткий тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Выполнение вызова с помощью поиска псевдонима

Для доступа к псевдониму требуемого абонента можно использовать буквенно-цифровой поиск или поиск псевдонима.

Этой функцией можно воспользоваться, только находясь в списке контактов.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Контакты, затем нажмите  для выбора.

Пункты сортируются в алфавитном порядке.

- 3 Наберите первый символ нужного псевдонима, затем нажмите кнопку ▲ или ▼ , чтобы найти нужный псевдоним.
-

- 4 Держите радиостанцию вертикально на расстоянии примерно 2,5–5 см (1-2 дюйма) от рта.
-

- 5 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.
Светодиодный индикатор загорится постоянным зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним получателя.
-

- 6 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
-

- 7 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

На дисплее появится сообщение **Выз. законч.**


Настройки сигналов вызова

Данная настройка позволяет пользователям радиостанции настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещений о вызове

Для принимаемых оповещений о вызове можно выбрать, включить или выключить тональный сигнал вызова.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.


5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Сигналы выз., затем нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Опов. о выз, затем нажмите  для выбора.
Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓ .

7 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать нужный


тональный сигнал, затем нажмите  для выбора.

Рядом с выбранным сигналом появится значок ✓ .

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

Для получаемых частных вызовов можно включить или выключить тональные сигналы вызова.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Сигналы выз., затем нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Частн. вызов, затем нажмите  для выбора.

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений


Для принимаемых текстовых сообщений можно включить или выключить тональный сигнал вызова.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Сигналы выз., затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Текст. сообщ., затем нажмите  для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓ .

- 7 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать нужный

тональный сигнал, затем нажмите  для выбора.

Рядом с выбранным сигналом появится значок ✓ .

тоны" деактивирован, радиостанция отобразит значок "Все тоны без звука". Если элемент "Все тоны" активирован, отобразится значок соответствующего типа сигнала оповещения.

Радиостанция подает однократный сигнал вибровызова в случае кратковременного типа тонального сигнала.

Радиостанция подает повторяющийся сигнал вибровызова в случае повторяющегося типа звонка.

При использовании режима "Звонок и вибрация" радиостанция подаст определенный тип звонка в случае любой входящей передачи (например, оповещение о вызове или сообщение). Он звучит как тональный сигнал успешного действия или пропущенный вызов.

Для радиостанций с аккумуляторами, которые поддерживают функцию вибрации и которые закреплены на пояском зажиме с функцией вибрации, доступными типами звонка оповещения являются: "Бесшумный", "Звонок", "Вибрация" и "Звонок и вибрация".

Для радиостанций с аккумуляторами, которые не поддерживают функцию вибрации и которые не закреплены на пояском зажиме с функцией вибрации, автоматически устанавливается тип звонка

Выбор типа оповещения о вызове







УВЕДОМЛЕНИЕ:




Программируемая кнопка **типа звонка оповещения** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанцию можно запрограммировать на один предустановленный вибровызов. Если элемент "Все

оповещения "Звонок". Доступными вариантами типа звонка оповещения являются "Бесшумный" и "Звонок".

Чтобы выбрать тип сигнала оповещения, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип сигнала оповещения** для доступа к меню "Тип сигнала оповещения".
 - a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Звонок, Вибрация, Звонок и вибр или Бесшум, затем нажмите  для выбора.
- Доступ к этой функции можно получить в меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.
 - c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тоны/Опов., затем нажмите  для выбора.
- e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тип сигнала оповещения, затем нажмите  для выбора.
- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Звонок, Вибрация, Звонок и вибр или Бесшум, затем нажмите  для выбора.

Настройка типа вибрации







УВЕДОМЛЕНИЕ:



Программируемая кнопка **типа вибрации** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Параметр "Тип вибрации" включен, если к радиостанции с аккумулятором, поддерживающей

функцию вибрации, прикреплен поясной зажим с функцией вибрации.

Чтобы настроить тип вибрации, выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип вибрации** для доступа к меню "Тип вибрации".
 - a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.
 - Доступ к этой функции можно получить в меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.
 - c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.
- e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тип вибрации, затем нажмите  для выбора.
- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на вызов. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически

повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью.

Функции журнала вызовов


Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, ответченных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.



В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:


- Delete
- Просмотр информации



Просмотр недавних вызовов

Существуют следующие списки вызовов: Пропущен., Ответчен. и Исходящие.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Журнал вызовов, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить нужный

список, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится список вызовов, начиная с последнего по времени.


- 4 Нажмите  или , чтобы просмотреть список.

Для выполнения частного вызова с текущим выбранным псевдонимом или идентификатором нажмите кнопку РТТ.

Удаление вызова из списка вызовов

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Журнал вызовов, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемый

список, затем нажмите  для выбора.

Если выбранный список вызовов не содержит ни одного пункта, на дисплее появится сообщение Список пуст.



4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите

 для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Удалить, затем нажмите  для выбора.

6 Выполните одно из следующих действий.


- Чтобы удалить пункт, нажмите  для выбора элемента Да. На дисплее появится сообщение Пункт удален.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Нет, затем нажмите  , чтобы вернуться к предыдущему экрану.

Просмотр информации в списке вызовов


1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Журнал вызовов, затем нажмите  для выбора.

3


Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемый список, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите



для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

дет. данные, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отображаются данные списка вызовов.

Функция оповещения о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас, когда у него будет такая возможность.

Доступ к функции осуществляется через меню с помощью списка контактов.

Ответ на оповещение о вызове

Для ответа на оповещение о вызове выполните следующие действия.

При получении оповещения о вызове:


- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.
- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.



В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором, можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.



- Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
- Нажмите кнопку **РТТ** для поддержания связи с разговорной группой.
Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента можно ответить из журнала пропущенных вызовов.



Для получения дополнительной информации см. разделы [Список уведомлений на стр. 183](#) и [Функции журнала вызовов на стр. 134](#).

Создание оповещения о вызове из списка контактов

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент **Контакты**, затем нажмите  для выбора.

- 3 Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента.
 - напрямую выберите псевдоним абонента
 - Нажмите  или  , чтобы выделить необходимый псевдоним абонента, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент

Опов. о выз, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение **Опов. о выз:** <псевдоним или идентификатор абонента>сообщение **Опов. о выз**, а также псевдоним или идентификатор абонента, указывая на то, что оповещение о вызове отправлено.

Во время отправки оповещения о вызове светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом.

При подтверждении получения оповещения о вызове на дисплее появится сообщение **Оп. о выз. успешное.**

В случае неподтверждения получения оповещения о вызове на дисплее появится сообщение **Опов. о выз. не удалось.**

Создание оповещения о вызове с помощью кнопки доступа одним нажатием

Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**, чтобы отправить оповещение о вызове на предварительно заданный псевдоним.

На дисплее появится сообщение **Опов. о выз.**, а также псевдоним или идентификатор абонента, что означает, что оповещение о вызове отправлено.

Во время отправки оповещения о вызове светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом.

При подтверждении получения оповещения о вызове на дисплее появится

Оп. о выз. успешное.

В случае неподтверждения получения оповещения о вызове на дисплее появится

Опов. о выз. не удалось.

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет пользователю возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция приобретается отдельно. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.
- Для мгновенного доступа к этой функции переверните радиостанцию вниз экраном.

В зависимости от модели радиостанции функцию переворота вниз экраном можно включить в меню радиостанции или, обратившись к системному администратору. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.



ВАЖНО!:

Одновременно пользователь может включить только одну из функций: переворот экраном вниз или сигнализация об отсутствующем работнике (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e .

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится надпись **Беззв. реж. вкл.**
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.


Настройка таймера режима без звука


Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал. Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из режима без звука происходит после окончания действия таймера.


Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до переворота экраном вверх или до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.


**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тайм. беззв. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового значения каждой цифры, и нажмите .

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **РТТ**.
- Переверните радиостанцию экраном вверх ненадолго.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится надпись Беззв. реж. выкл. .
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.

- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

Работа в экстренном режиме

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Если на радиостанции запрограммирован тип инициации экстренного режима "Беззвучный" или "Беззвучный с голосом", то в большинстве случаев радиостанция будет автоматически выходить из беззвучного режима работы после завершения экстренного вызова или экстренного оповещения. Исключение составляют случаи, когда в качестве экстренного режима выбран режим экстренного оповещения, а в качестве типа экстренного режима выбран тип "Беззвучный". Если радиостанция запрограммирована таким образом, она будет работать в беззвучном режиме, пока пользователь не нажмет кнопку **РТТ** или кнопку, настроенную для выключения экстренного режима.

Экстренные голосовые вызовы и экстренные оповещения не поддерживаются в режиме автоматического резервирования Connect Plus. Для получения дополнительной информации см. раздел [Автоматическое резервирование на стр. 247](#).

Экстренное оповещение служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Переход в экстренный режим можно совершить в любой момент, с любого экрана и даже при наличии активности на текущем канале. При нажатии кнопки **экстренного режима** активируется запрограммированный экстренный режим. Запрограммированный экстренный режим также может быть инициирован включением дополнительной функции "Упавший человек". Функция экстренного режима на радиостанции может быть отключена.

Дилер может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие

От 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие

От 1,00 секунды до 3,75 секунды.

За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

- Если короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то

длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для выхода из экстренного режима.

- Если длительное нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для включения экстренного режима, то короткое нажатие кнопки **экстренного режима** назначено для выхода из экстренного режима.

Радиостанция, на которой выбрана зона Connect Plus, поддерживает три экстренных режима.

Экстренный вызов

Для передачи голосового сообщения на назначенном таймслоте экстренной связи необходимо нажать кнопку **РТТ**.

Экстренный вызов с последующей голосовой передачей

При первой передаче на назначенном таймслоте экстренной связи микрофон автоматически активируется, и пользователь может говорить, не нажимая кнопку **РТТ**. Микрофон остается включенным в таком режиме в течение запрограммированного времени. Для последующей передачи голосового сообщения в этом же экстренном вызове необходимо нажать кнопку **РТТ**.

Экстренное оповещение

Экстренное оповещение не является голосовым вызовом. Это уведомление об экстренной ситуации, отправляемое на радиостанции, настроенные для приема таких оповещений. Радиостанция отправляет экстренное оповещение через управляющий канал сайта, на котором она зарегистрирована в данный момент. Экстренное оповещение принимается радиостанциями в сети Connect Plus, которые запрограммированы на его прием (независимо от сайта сети, на котором они зарегистрированы).

Для кнопки экстренного режима в каждой зоне можно назначить только один из экстренных режимов. Кроме того, каждый экстренный режим имеет следующие типы:

Обычный

Радиостанция инициирует экстренный режим и включает звуковые и/или визуальные индикаторы.

Беззвучный

Радиостанция инициирует экстренный режим без звуковых или визуальных индикаторов. Все звуковые или визуальные индикаторы экстренного режима будут подавляться, пока пользователь не

нажмет кнопку **PTT** для инициации голосовой передачи.

Беззвучный с голосом

Аналогично беззвучному типу, за исключением того, что радиостанция будет включать некоторые голосовые передачи.

Прием входящего экстренного сигнала

Радиостанция может быть запрограммирована для воспроизведения тонального сигнала оповещения и отображения информации об экстренном уведомлении на дисплее. Если это так, при приеме экстренного вызова или экстренного сигнала оповещения на дисплее отобразится экран со сведениями об экстренном уведомлении: значок экстренного сигнала, псевдоним или идентификатор запрашивающей радиостанции, контакт группы, который используется для экстренного вызова, и еще одна дополнительная строка с информацией. Дополнительной информацией является имя зоны, содержащий контакт группы.


В настоящее время радиостанция отображает только последний декодированный экстренный сигнал. Если до проверки предыдущего экстренного сигнала был

получен следующий, сведения о новом экстренном сигнале заменят сведения о предыдущем.



В зависимости от программных настроек радиостанции экран со сведениями об экстренном сигнале (или со списком сигналов оповещения) может оставаться на дисплее радиостанции даже после завершения экстренного сигнала. Можно сохранить сведения об экстренном сигнале в список сигналов оповещения или удалить их, как описано в следующих разделах.

Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения


Сохранение сведений об экстренном сигнале в список сигналов оповещения позволяет снова просмотреть эти сведения позже, выбрав список сигналов оповещения в главном меню.



- 1 Когда отображается экран со сведениями об экстренном сигнале (или со списком сигналов оповещения), нажмите . Отобразится экран **выхода из списка сигналов**.

- 2 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите **Да** и нажмите , чтобы сохранить сведения об экстренном сигнале в список сигналов оповещения и выйти из экрана сведений об экстренном сигнале (или из экрана списка сигналов оповещения).
- Выберите **Нет** и нажмите , чтобы вернуться к экрану сведений об экстренном сигнале (или к экрану списка сигналов оповещения).

Удаление сведений об экстренном сигнале

- 1 Когда отображается экран со сведениями об экстренном сигнале, нажмите . Отобразится экран **Удалить**.
- 2 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите **Да** и нажмите , чтобы удалить сведения об экстренном сигнале.
 - Выберите **Нет** и нажмите , чтобы вернуться к экрану со сведениями об экстренном сигнале.
-

Ответ на экстренный вызов



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если вы не ответите на экстренный вызов в течение паузы экстренного вызова, он будет завершен. Чтобы поговорить с группой по истечении паузы экстренного вызова, необходимо сначала выбрать назначенный этой группе канал (если он еще не выбран). Затем нажмите кнопку **РТТ**, чтобы инициировать неэкстренный вызов группы.

- 1 При поступлении экстренного вызова нажмите любую кнопку, чтобы прервать всю индикацию полученных экстренных вызовов.
-

- 2 Нажмите кнопку **РТТ**, чтобы начать голосовую передачу для группы экстренного режима.
Это сообщение услышат все радиостанции, выполняющие мониторинг данной группы.
-

- 3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Светодиодный индикатор загорится зеленым цветом.

- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе радиостанции, с которой был отправлен экстренный сигнал оповещения, светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее появится значок группового вызова, идентификатор группы и идентификатор передающей радиостанции.

Ответ на экстренное оповещение



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Не следует использовать для голосовой связи контакт группы, который используется для экстренного оповещения. Это может помешать другим радиостанциям отправлять и получать экстренные оповещения в пределах данной группы.

Экстренное оповещение, полученное от радиостанции, означает, что ее пользователь находится в экстренной ситуации. Чтобы ответить на оповещение, можно выполнить частный вызов радиостанции, отправляющей экстренный сигнал, групповой вызов разговорной группы, отправить на радиостанцию оповещение о вызове, выполнить удаленный мониторинг этой радиостанции и т.п. Выбор способа ответа зависит от вашей организации и конкретной ситуации.

Игнорирование вызова возврата к экстренной связи

Эта дополнительная функция позволяет радиостанции игнорировать активный вызов возврата к экстренной связи.

Функцию игнорирования вызова возврата к экстренной связи можно включить только на радиостанции, настроенной с помощью ПО для пользовательского программирования Connect Plus (CPCPS).

Если эта функция включена, радиостанция не уведомляет об экстренном вызове с помощью индикации и не принимает аудиосигналы на идентификатор группы возврата к экстренной связи по умолчанию.

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Инициация экстренного вызова



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Беззвучный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, пока пользователь не нажмет кнопку **РТТ** для начала голосовой передачи. Если выбран тип "Беззвучный с голосом", радиостанция изначально не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, указывающие на ее работу в экстренном режиме. Однако при получении ответа на экстренный вызов радиостанция воспроизведет его. Индикаторы экстренного режима появятся только после нажатия кнопки **РТТ** для начала голосовой передачи.

В обоих режимах работы (беззвучном и беззвучном с голосом) радиостанция автоматически выйдет из беззвучного режима после завершения экстренного вызова.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **экстренного режима**.
-

- 2 Нажмите кнопку **РТТ**, чтобы начать голосовую передачу для группы экстренного режима.

Когда кнопка **РТТ** будет отпущена, экстренный вызов будет продолжаться в течение заданного времени ожидания экстренного вызова.

Если в это время нажать кнопку **РТТ**, экстренный вызов будет продолжен.

Инициация экстренного вызова с последующей голосовой передачей

Для работы в этом режиме радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Когда включен этот режим работы, то при нажатии запрограммированной кнопки **экстренного режима** и получении радиостанцией выделенного таймслота микрофон автоматически активируется без нажатия кнопки **РТТ**. Этот режим работы микрофона называется "горячий микрофон". Режим "горячий микрофон" включается для первой голосовой передачи, осуществляемой с радиостанции во время экстренного вызова. Для последующей передачи голосового

сообщения в этом же экстренном вызове необходимо нажать кнопку **РТТ**.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **экстренного режима**.

- 2 Микрофон останется активным в течение времени, заданного для режима "горячего микрофона" при программировании кода плага радиостанции.
В течение этого времени светодиодный индикатор будет гореть зеленым цветом.

- 3 Чтобы говорить дольше запрограммированного времени, нажмите и удерживайте кнопку **РТТ**.

Инициация экстренного оповещения



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если на радиостанции запрограммирован тип экстренного режима "Беззвучный" или "Беззвучный с голосом", радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы, указывающие на отправку экстренного оповещения. Если запрограммирован тип экстренного режима "Беззвучный", радиостанция будет работать в этом режиме до тех пор, пока не будет нажата кнопка РТТ или кнопка, настроенная для отключения экстренного режима. Если запрограммирован режим "Беззвучный с голосом", то радиостанция автоматически прекращает работу в беззвучном режиме при широковещательной передаче экстренного оповещения контроллером сайта.

Нажмите оранжевую кнопку **экстренного режима**.

При передаче экстренного оповещения контроллеру сайта на дисплее радиостанции отобразится значок экстренного режима, контакт

группы, который используется для экстренного оповещения, и сообщение *Сигн. пер.*

После успешной отправки экстренного сигнала тревоги и его широкоэвещательной передачи на другие радиостанции прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее отображается *Сигн. отпр.*

Если экстренное оповещение не было передано, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение *Сиг. не получ.*

Выход из экстренного режима



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если экстренный вызов завершен в результате истечения ожидания экстренного вызова, но экстренная ситуация сохраняется, нажмите кнопку **экстренного режима** еще раз, чтобы начать процесс заново.

Если экстренное оповещение было инициировано нажатием запрограммированной кнопки **экстренного режима**, радиостанция автоматически выйдет из экстренного режима, получив ответ от системы Connect Plus.

При нажатии запрограммированной кнопки **экстренного режима** для инициации экстренного вызова радиостанции будет автоматически назначен доступный канал по мере его освобождения. Когда радиостанция завершит передачу экстренного сообщения, отменить экстренный вызов будет невозможно. В случае если вы случайно нажали кнопку или экстренная ситуация отсутствует, вы можете сообщить об этом по выделенному каналу. Когда кнопка **РТТ** будет отпущена, вызов будет завершен после истечения времени паузы экстренного вызова.

Если на радиостанции настроен режим экстренного вызова с последующим голосовым сигналом, воспользуйтесь периодом действия «горячего микрофона», чтобы объяснить свою ошибку, затем нажмите и отпустите кнопку **РТТ** для прекращения передачи. Вызов будет завершен по истечении времени паузы экстренного вызова.

Сигналы тревоги "Упавший человек"



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция применима только к DP4600e/DP4601e.

В режиме резервирования сигналы тревоги "Упавший человек" не работают. Для получения дополнительной информации см. раздел [Автоматическое резервирование на стр. 247](#).

В данном разделе приводится описание функции Connect Plus "Упавший человек". Данная функция является дополнительной опцией и приобретается отдельно.

Портативная радиостанция Connect Plus может быть запрограммирована для одного или нескольких сигналов тревоги "Упавший человек". Информацию о наличии в радиостанции данной функции, а также о программных настройках сигналов тревоги "Упавший человек" можно получить у дилера или системного администратора.

Если на радиостанции запрограммирован один или несколько сигналов тревоги "Упавший человек", пользователь радиостанции должен отчетливо

понимать принцип работы данной функции, знать соответствующие (тональные) сигналы индикации, подаваемые радиостанцией, а также действия, которые необходимо предпринять.

Задача функции "Упавший человек" заключается в оповещении других пользователей об опасности, угрожающей пользователю данной радиостанции. Данная функция реализуется с помощью программной настройки, позволяющей определять угол наклона радиостанции, обнаруживать низкий уровень подвижности или полную неподвижность радиостанции в зависимости от активации тех или иных сигналов тревоги функции "Упавший человек". При обнаружении радиостанцией недопустимых перемещений, а также при отсутствии изменений ситуации в течение заданного периода времени звучит тональный сигнал оповещения (при соответствующих программных настройках). Услышав данный сигнал, пользователь должен немедленно предпринять ряд описанных ниже действий, в зависимости от настройки определенных сигналов тревоги "Упавший человек". В противном случае радиостанция автоматически инициирует передачу экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги.

- **Сигнал наклона** — при наклоне радиостанции на заданный угол или угол, превышающий заданную

величину, и сохранении данного положения в течение определенного периода времени, звучит тональный сигнал оповещения (при соответствующих программных настройках). Чтобы предотвратить автоматическую активацию экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги, необходимо немедленно привести радиостанцию в вертикальное положение.

- **Сигнал неподвижности** — при отсутствии движения радиостанции в течение определенного периода времени звучит тональный сигнал оповещения (при соответствующих программных настройках). Чтобы предотвратить автоматическую активацию экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги, необходимо немедленно изменить положение радиостанции.
- **Сигнал перемещения** — при наличии постоянного движения радиостанции в течение определенного периода времени звучит тональный сигнал оповещения (при соответствующих программных настройках). Чтобы предотвратить автоматическую активацию экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги, необходимо немедленно прекратить движение радиостанции.

Информацию о программно реализованных сигнализациях тревоги (если такие установлены), описанных выше, можно получить у дилера или системного администратора. Допускается одновременная активация сигналов наклона и неподвижности. В этом случае тональный сигнал оповещения начинает звучать при обнаружении одного из данных нарушений.

Вместо выполнения одного из описанных выше действий можно предотвратить активацию экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги с помощью программируемой кнопки (при соответствующих программных настройках). Данная процедура описывается в следующих двух разделах.

Включение и выключение сигналов тревоги "Упавший человек"



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **Упавший человек** и настройки функции "Упавший человек" сконфигурированы с помощью CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Если функция "Упавший человек" включена на максимальную чувствительность и задан высокий уровень вибрации, радиостанция автоматически ограничивает уровень вибрации до среднего. Эта функция предотвращает инициализацию функции экстренного режима "Упавший человек" из-за высокого уровня вибрации.


Процедура включения и выключения сигналов тревоги "Упавший человек" зависит от запрограммированных параметров радиостанции. Если одной из кнопок радиостанции назначена функция "Упавший человек", включение и выключение этой функции выполняется с помощью данной кнопки. При этом происходит включение или выключение всех сигналов тревог




"Упавший человек", установленных на данной радиостанции.


При включении сигналов тревоги "Упавший человек" радиостанция воспроизводит звуковой сигнал с повышением высоты тона, а на дисплее на короткое время появляется сообщение подтверждения.


Чтобы включение или выключение сигналов тревоги "Упавший человек" сопровождалось описанными выше тональными сигналами, в программных настройках радиостанции MOTOTRBO и функциональной платы Connect Plus должны быть активированы тональные сигналы клавиатуры.

Если радиостанция запрограммирована для включения и выключения сигналов тревоги "Упавший человек" с помощью меню, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сиг. Упавш. чел., затем нажмите  для выбора.

Если сигнал тревоги "Упавший человек" в настоящее время деактивирован, отобразится параметр **Акть**.

Если сигнал тревоги "Упавший человек" в настоящее время активирован, отобразится параметр **Деакт**.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Активировать или Деактивировать, затем нажмите  для выбора.











Сброс сигналов тревоги "Упавший человек"



Если на радиостанции запрограммирована кнопка сброса сигналов тревоги "Упавший человек" или опция меню "Сигналы тревоги "Упавший человек"", пользователь может выполнить сброс функции "Упавший человек" без включения или выключения сигналов тревоги. Тональный сигнал оповещения "Упавший человек" отключается со сбросом таймеров оповещения. При этом для устранения возникшего нарушения необходимо выполнить одно из действий, описанных в разделе сигналов тревоги "Упавший человек". Если нарушение не устраняется в течение определенного периода времени, тональный сигнал оповещения начнет звучать снова.

Процедура сброса сигналов тревоги "Упавший человек" зависит от запрограммированных параметров радиостанции. Если одной из кнопок радиостанции назначена функция сброса сигнала тревоги "Упавший человек", сброс функции выполняется с помощью данной кнопки. При этом происходит включение или выключение всех сигналов тревог "Упавший человек", установленных на данной радиостанции.

При сбросе функции "Упавший человек" с помощью запрограммированной кнопки на дисплее на короткое время появляется сообщение подтверждения.

Если радиостанция запрограммирована для сброса сигналов тревоги "Упавший человек" с помощью меню, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Сиг. Упавш. чел., затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент

Перезагрузить, затем нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции на короткое время появится сообщение подтверждения.

Функция радиомаяка

В данном разделе описывается функция радиомаяка. Функция радиомаяка является частью функции Coppest Plus «Упавший человек», приобретаемой отдельно. Информацию о возможности применения функции радиомаяка на данной радиостанции можно получить у дилера или системного администратора.

Если на радиостанции программно реализован один или несколько сигналов тревоги «Упавший человек», то функция радиомаяка также может быть активирована на данной радиостанции.

Если на радиостанции установлена и активирована функция радиомаяка, то при автоматическом инициировании экстренного вызова или экстренного сигнала тревоги, вызванного срабатыванием одного из сигналов тревог «Упавший человек», приблизительно

через каждые десять секунд будет звучать сигнал высокой тональности. Интервал может меняться в зависимости от того, выполняет ли пользователь голосовую передачу. Целью функции радиомаяка является помощь в поиске пользователя радиостанции. Если на радиостанции также активирована функция «Визуальный радиомаяк», подсветка радиостанции включается на несколько секунд при воспроизведении тонального сигнала радиомаяка.

Выключить тональный сигнал радиомаяка можно с помощью программируемой кнопки при наличии соответствующих программных настроек. Данная процедура описывается в следующих двух разделах. Если ни одной из программируемых кнопок или ни одному из пунктов меню радиостанции не назначена данная функция, отключить тональный сигнал радиомаяка можно путем выключения и повторного включения питания радиостанции, а также переключением на другую зону (если радиостанция запрограммирована для работы в нескольких зонах).

Включение и выключение функции радиомаяка


Процедура включения и выключения функции радиомаяка зависит от запрограммированных


параметров. Если одной из кнопок радиостанции назначена функция "Радиомаяк вкл./выкл.", включение и выключение функции выполняется с помощью данной кнопки.


- При включении функции радиомаяка с помощью запрограммированной кнопки радиостанция воспроизводит тональный сигнал с повышением высоты тона и выдает короткое сообщение подтверждения.
- При выключении функции радиомаяка с помощью запрограммированной кнопки радиостанция воспроизводит тональный сигнал с понижением высоты тона и выдает короткое сообщение подтверждения.


Чтобы включение или выключение функции радиомаяка сопровождалось описанными выше тональными сигналами, в программных настройках радиостанции MOTOTRBO и функциональной платы Connect Plus должны быть активированы тональные сигналы клавиатуры. Если радиостанция запрограммирована для включения и выключения


функции радиомаяка с помощью меню, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Радиомаяк, затем нажмите  для выбора.
 Если параметр Радиомаяк в настоящее время деактивирован, отобразится параметр Активировать.
 Если параметр Радиомаяк в настоящее время активирован, отобразится параметр Деактивировать.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Активировать или Деактивировать, затем нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции на короткое время отобразится сообщение с подтверждением активации (или деактивации) функции радиомаяка.

Сброс функции радиомаяка

Если для радиостанции запрограммирована кнопка сброса радиомаяка или опция радиомаяка в меню, можно выполнить сброс функции радиомаяка. При этом тональный сигнал радиомаяка (и визуальный радиомаяк) отключается без выключения функции радиомаяка. Процедура сброса радиомаяка зависит от запрограммированных параметров радиостанции. Если одной из кнопок радиостанции назначена функция сброса радиомаяка, сброс функции выполняется с помощью данной кнопки. При сбросе функции радиомаяка с помощью запрограммированной кнопки на дисплее на короткое время появляется сообщение подтверждения. Если радиостанция

запрограммирована для сброса функции радиомаяка с помощью меню, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Радиомаяк, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Перезагрузить, затем нажмите  для выбора.
На дисплее радиостанции на короткое время появится сообщение подтверждения.

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.








Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.

Отправка шаблона текстового сообщения

Радиостанция поддерживает до 10 шаблонов текстовых сообщений, запрограммированных дилером.

Шаблоны сообщения задаются заранее, но допускают редактирование при отправке.

Если вы отправляете сообщение, выполните одно из следующих действий, чтобы выбрать получателя:

- Нажмите  или , чтобы выбрать требуемый псевдоним, затем нажмите  для выбора.
- Нажмите  или , чтобы выделить элемент *Ручной набор*, затем нажмите  для выбора. В первой строке на дисплее появится сообщение *Номер:*. Во второй строке появится мигающий курсор. Введите псевдоним или идентификатор абонента, затем нажмите .

На дисплее появится уведомление *Сообщение отправляется*, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст *Сообщение отправлено успешно*.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение *Сбой отправки сообщения*.

Если текстовое сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции Отпр. снова (см. раздел [Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки на стр. 295](#)).

псевдоним, нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее появится уведомление Сообщение отправляется, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Отправка шаблона текстового сообщения с помощью кнопки доступа одним нажатием

Возможность отправки быстрых текстовых сообщений с помощью программируемой кнопки программируется дилером.

Чтобы отправить заранее заданный шаблон текстового сообщения на заранее заданный

Если сообщение будет отправлено, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст Сообщение отправлено.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее отобразится текст Сбой отправки сообщения.

Если текстовое сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции Отпр. снова (см. раздел [Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки на стр. 295](#)).

Управление текстовыми сообщениями после сбоя отправки

Находясь на экране опции Отпр. снова, можно выполнить одно из следующих действий.

- Отпр. снова

- Пересл.

Повторная отправка текстового сообщения

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы,



нажмите .

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.



Если сообщение не удастся отправить, на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.


Пересылка текстового сообщения

Выберите вариант Пересл., чтобы отправить сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента/группы.

- 1 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Пересл., затем нажмите  для выбора.

- 2 Чтобы выбрать получателя сообщения, нажмите  или , чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор, затем нажмите

 для выбора.

На дисплее появится уведомление Сообщение отправляется, сопровождающее процесс отправки сообщения.

Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст Сообщение отправлено успешно.

Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение Сбой отправки сообщения.

Управление отправленными текстовыми сообщениями

После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало списка.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.







УВЕДОМЛЕНИЕ:

Главный экран можно открыть в любой момент с

помощью длительного нажатия кнопки  .

Просмотр отправленного текстового сообщения

- 1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку текстовых сообщений .
Меню	<p>a Нажмите  OK для доступа к меню.</p> <p>b Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Сообщения, затем нажмите  OK для выбора.</p>

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Отправл., затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти к нужному

сообщению, затем нажмите  для выбора.

Значок в правом верхнем углу обозначает статус сообщения (см. [Значки отправленных элементов на стр. 229](#)).

Пересылка отправленного текстового сообщения

При просмотре отправленного текстового сообщения можно выбрать одну из следующих опций:


- Отпр. снова
- Пересл.
- Удалить

1 Повторно нажмите  во время просмотра сообщения.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из опций,

затем нажмите  для выбора.

Опция	Этапы
Пересл.	Выберите опцию Пересл. , чтобы отправить выбранное текстовое сообщение на другой псевдоним или идентификатор абонента/ группы, (см. раздел Пересылка текстового сообщения на стр. 296).
Удалить	Выберите опцию Удалить , чтобы удалить текстовое сообщение.
Отпр. снова	Выберите опцию Отпр. снова , чтобы повторно отправить выбранное текстовое сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы. На дисплее на короткое время появится уведомление Сообщение отправляется , подтверждающее, что на

Опция	Этапы
	<p>вызываемую радиостанцию отправляется то же самое сообщение.</p> <p>Если сообщение будет отправлено успешно, прозвучит тональный сигнал и на дисплее отобразится текст Сообщение отправлено успешно.</p> <p>Если сообщение не удастся отправить, прозвучит сигнал низкой тональности и на дисплее появится сообщение Сбой отправки сообщения.</p> <p>Если сообщение не удастся отправить, на дисплее радиостанции появится экран опции Отпр. снова. Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента/группы, нажмите  .</p>





В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения радиостанция обновляет статус этого сообщения в папке "Отправленные" автоматически без звуковой и визуальной индикации.



В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отpravку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"



- 1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку текстовых сообщений .
Меню	<p>a Нажмите  для доступа к меню.</p> <p>b Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сообщения, затем нажмите  для выбора.</p>

2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент






Отправл., затем нажмите  для выбора.

Если папка Отправл. не содержит ни одного текстового сообщения, на дисплее появится сообщение Список пуст.

3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Удалить все, затем нажмите  для выбора.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  или  для выбора варианта Да, затем нажмите  для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Нажмите  или  для выбора варианта Нет и нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран.

Прием текстового сообщения

Когда радиостанция принимает сообщение, на дисплее появляется список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя и значком сообщения.

Полученные текстовые сообщения можно:

- Прочитать
- Читать позже

- Delete



Чтение текстового сообщения

- 1 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Читать?, затем нажмите  для выбора.

Откроется сообщение, выбранное в папке "Полученные".

- 2 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  , чтобы вернуться в папку "Полученные".
- Повторно нажмите  , чтобы ответить на текстовое сообщение, переслать или удалить его.

Управление полученными текстовыми сообщениями

Для управления текстовыми сообщениями служит папка «Полученные». Папка «Полученные» может содержать до 30 сообщений.

Текстовые сообщения в папке «Полученные» расположены, начиная с последнего поступившего сообщения.

При работе с текстовыми сообщениями можно выполнить одно из следующих действий:

- Переслать
- Удалить
- Удалить все




УВЕДОМЛЕНИЕ:




Если тип канала не совпадает, будут доступны только пересылка, удаление и удаление всех отправленных сообщений.




Главный экран можно открыть в любой момент с



помощью длительного нажатия кнопки  .



Просмотр текстовых сообщений в папке "Полученные"


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сообщения, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Полученные, затем нажмите  для выбора.




- 4 Нажмите  или , чтобы просмотреть сообщения.


- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите , чтобы выбрать текущее сообщение, и повторно нажмите , чтобы ответить на это сообщение, переслать или удалить его.

- Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"

- 1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку текстовых сообщений .
Меню	<ol style="list-style-type: none"> a Нажмите  для доступа к меню. b Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сообщения, затем

Элементы управления	Этапы
	нажмите  для выбора.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Полученные, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое

сообщение, затем нажмите  для выбора.

4 Повторно нажмите  , чтобы получить доступ к подменю.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Удалить, затем нажмите  для выбора.


6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Да, и нажмите  , чтобы выбрать.


На дисплее появится Сообщение удалено, и будет выполнен возврат в папку "Полученные".


Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"


1 Выполните доступ к функции **Текстовые сообщения**.

Элементы управления	Этапы
Запрограммированная кнопка текстовых сообщений	Нажмите запрограммированную кнопку текстовых сообщений .
Меню	<p>а Нажмите  для доступа к меню.</p>

Элементы управления	Этапы
	<p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сообщения, затем нажмите  для выбора.</p>

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Полученные**, затем нажмите  для выбора.
- Если папка **Полученные** не содержит ни одного текстового сообщения, на дисплее появится сообщение **Список пуст.**

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Удалить все**, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Да**, затем нажмите  , чтобы выбрать.
- На дисплее появится сообщение **Входящие очищены.**

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со скремблированием на текущем канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Радиостанция поддерживает расширенную конфиденциальность.

Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы значение ключа и идентификатор ключа (для расширенной конфиденциальности) совпадали со значением ключа и идентификатором ключа передающей радиостанции.

Если при приеме скремблированного вызова значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, сигнал не прозвучит (расширенная конфиденциальность).

Если в радиостанции установлен тип конфиденциальности, то на главном экране появится значок защищенной или незащищенной связи, за исключением случаев, когда идет отправление или прием экстренного вызова или сигнала.

Светодиодный индикатор постоянно горит зеленым цветом, когда радиостанция ведет зашифрованную передачу, и быстро мигает вспышками зеленого цвета, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.

Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**, чтобы включить или выключить функцию конфиденциальности.


- Использование меню радиостанции, как описано в следующих шагах.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В некоторых моделях радиостанций функция конфиденциальности может отсутствовать. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3

Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, или  или , чтобы выделить элемент Connect Plus, затем нажмите



для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Расшир. шифр.

Если на дисплее отображается Вкл. , нажмите



для активации функции конфиденциальности. На дисплее радиостанции отобразится сообщение с подтверждением выбора.

Если на дисплее отображается Выкл. , нажмите



для деактивации функции конфиденциальности. На дисплее радиостанции отобразится сообщение с подтверждением выбора.

Если в радиостанции установлен тип конфиденциальности, то в строке состояния появится значок защищенной или незащищенной связи, за исключением случаев, когда идет отправление или прием экстренного сигнала тревоги.

Выполнение зашифрованного (скремблированного) вызова

Включить шифрование можно с помощью запрограммированной кнопки или меню. Для выполнения зашифрованной передачи в радиостанции должна быть активирована функция конфиденциальности для текущего канала. Если для текущего канала активирована функция конфиденциальности, то все передаваемые радиостанцией голосовые сообщения будут шифроваться. К таким вызовам относятся групповые вызовы, мультигрупповые, ответы во время сканируемых вызовов, вызовы по всем сайтам, экстренные и частные вызовы. Расшифровать сообщение смогут только принимающие радиостанции, у которых значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Службы безопасности

Вы можете активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе. Можно, например, деактивировать украденную радиостанцию, чтобы вор

не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.










УВЕДОМЛЕНИЕ:


Деактивировать и активировать можно только те радиостанции, в которых эти функции подключены. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Деактивация радиостанции

- 1 Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

Элемент	Этапы
ы управле ния радиост анции	
Кнопка деактив ации	<ol style="list-style-type: none"> а Нажмите запрограммированную кнопку деактивации радиостанции.

Элемент	Этапы
ы управле ния радиост анции	
радиост анции	<ol style="list-style-type: none"> б Нажмите  или , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите  для выбора.
Меню радиост анции	<ol style="list-style-type: none"> а Нажмите  для доступа к меню. б Нажмите  или , чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите  для выбора. Пункты сортируются в алфавитном порядке. с Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы

Элементы управления радиостанции	Этапы
	<p>выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Напрямую выберите необходимый псевдоним или идентификатор абонента. • Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите  для выбора. <p>d Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент</p>

Элементы управления радиостанции	Этапы
	<p>Деактив.р/с, затем нажмите  для выбора.</p>

На дисплее появится сообщение Деактив.р/с: <<псевдоним или идентификатор радиостанции-получателя>, и светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.



2 Дождитесь подтверждения.


В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее появится сообщение Радиостанция деакт-на.



В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение Деакт-ие р/с не удалось.

Активация радиостанции

- 1 Для доступа к этой функции выполните одно из следующих действий.

Элементы управления радиостанции	Этапы
Кнопка активации радиостанции	<p>a Нажмите запрограммированную кнопку активации радиостанции.</p> <p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите  для выбора.</p>
Меню радиостанции	<p>a Нажмите  для доступа к меню.</p>

Элементы управления радиостанции	Этапы
	<p>b Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Контакты, затем нажмите  для выбора. Пункты сортируются в алфавитном порядке.</p> <p>c Выполните одно из действий, описанных ниже, чтобы выделить необходимый псевдоним или идентификатор абонента.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Напрямую выберите необходимый псевдоним или идентификатор абонента.

Элементы управления радиостанции	Этапы
	<ul style="list-style-type: none"> Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный псевдоним или идентификатор, затем нажмите  для выбора. <p>d Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Активация р/с, затем нажмите  для выбора.</p>

На дисплее появится сообщение Активация р/с: «псевдоним или идентификатор абонента», и светодиодный индикатор загорится ровным зеленым цветом.

2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения прозвучит тональный сигнал успешного действия, и на дисплее появится сообщение Радиостанция активирована.

В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, и на дисплее появится сообщение Активация р/с не удалась.


Функции блокировки с паролем

При активации эта функция позволяет осуществлять доступ к радиостанции после включения, только если введен правильный пароль.

Доступ к радиостанции с помощью пароля

1 Включите питание радиостанции.

Прозвучит непрерывный тональный сигнал.

- 2 Наберите текущий четырехзначный пароль. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы изменить числовое значение каждого символа. Каждый знак будет заменен значком ●. Нажмите ► , чтобы перейти к следующему символу. Нажмите  , чтобы подтвердить выбор.

При наборе каждого символа будет звучать тональный сигнал успешного действия. Нажмите ◀ , чтобы удалить каждый ● на дисплее. При нажатии ◀ в пустой строке или при наборе более четырех символов прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Если пароль введен правильно, радиостанция продолжит включение. См. [Включение питания радиостанции на стр. 46](#).

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль. Повторите шаг 2.

После ввода неверного пароля в третий раз на дисплее появится сообщение Неверный пароль, а затем — сообщение Радиостанц. заблок.




Прозвучит тональный сигнал, и светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом.




УВЕДОМЛЕНИЕ:


В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы, в том числе и экстренные вызовы.


Включение и выключение блокировки с паролем

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Блок. с пароль, затем нажмите  для выбора.

- 5 Введите четырехзначный пароль.
См. шаг 2 в [Доступ к радиостанции с помощью пароля на стр. 310](#).

- 6 Нажмите  , чтобы продолжить.
Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

- 7 Если на предыдущем шаге пароль введен правильно, нажмите  , чтобы активировать или деактивировать блокировку пароля.
На дисплее рядом с сообщением "Активировано" появится значок ✓ .
Значок ✓ рядом с сообщением "Активировано" исчезнет.

Разблокировка заблокированной радиостанции

- 1 Если радиостанция была выключена в заблокированном состоянии, включите радиостанцию.
Прозвучит тональный сигнал, и светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. На дисплее появится сообщение Радиостанц. заблок.

- 2 Подождите 15 минут.
При включении радиостанция снова начнет отсчет 15 минут заблокированного состояния.

- 3 Повторите шаги шаг 1 и шаг 2 в разделе [Доступ к радиостанции с помощью пароля на стр. 310](#).


Изменение пароля

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Блок с парол, затем нажмите  для выбора.


- 5 Введите четырехзначный пароль.

См. шаг 2 в [Доступ к радиостанции с помощью пароля на стр. 310](#).

- 6 Нажмите  , чтобы продолжить.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.


- 7 Если на предыдущем шаге пароль введен правильно, нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить

элемент Смена пароля, затем нажмите  для выбора.

- 8 Наберите новый четырехзначный пароль.

См. шаг 2 в [Доступ к радиостанции с помощью пароля на стр. 310](#).

- 9 Еще раз наберите введенный ранее четырехзначный пароль. См. шаг 2 в [Доступ к радиостанции с помощью пароля на стр. 310](#).
-

- 10 Нажмите  , чтобы продолжить.

Если повторно набранный пароль соответствует новому паролю, введенному ранее, на дисплее появится сообщение Пароль изменен.

Если повторно набранный пароль **НЕ** соответствует новому паролю, введенному ранее, на дисплее появится сообщение Пароли не совпад.

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

Функция Bluetooth



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При отключении с помощью CPS все функции Bluetooth будут отключены, а также будет удалена база данных Bluetooth-устройств.

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), подключив его к радиостанции его посредством Bluetooth-соединения. Радиостанция совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.

Дальность связи Bluetooth составляет 10 метров (32 фута) при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена.

Не рекомендуется оставлять радиостанцию, рассчитывая на то, что Bluetooth-устройство будет надежно работать на удалении.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы станут искаженными и ломаными.


Чтобы улучшить качество звука, нужно просто восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной 10-метровой зоны приема). В радиусе 10 метров (32 фута) максимальная мощность функции Bluetooth в радиостанции составляет 2,5 мВт (4 дБм).


Радиостанция может поддерживать до 4 одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура и устройство только с поддержкой PPT (POD). Несколько соединений с однотипными Bluetooth-устройствами установить нельзя.


Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройств можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

Включение и выключение функции Bluetooth



1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Мой статус, затем нажмите  для выбора. На дисплее появятся элементы Вкл. и Выкл. Текущий статус отмечен значком ✓.

4 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Вкл., затем нажмите  для выбора. На дисплее появится сообщение Вкл., и слева от выбранного статуса появится значок ✓.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Выкл., затем нажмите  для выбора. На дисплее появится сообщение Выкл., и слева от выбранного статуса появится значок ✓.
-


Обнаружение Bluetooth-устройства и подключение к нему


Не выключайте Bluetooth-устройство и не нажимайте

 во время обнаружения и соединения, чтобы не отменить операцию.



1 Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.


2 Нажмите  для доступа к меню.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Устройства, затем нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите  для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать элемент Найти уст-ва, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Соединить, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Соединение с <название устройства>. Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.



В случае успешного подключения на дисплее радиостанции появится сообщение <Название устройства> соединено. Прозвучит тональный

сигнал и рядом с подключенным устройством появится значок ✓ . В строке состояния появится значок Bluetooth-соединения.

В случае сбоя на дисплее появится сообщение Соединение не удалось.

Поиск и подключение к Bluetooth-устройству (режим обнаружения)

Не выключайте Bluetooth-устройство или радиостанцию во время поиска и установки соединения, так как это может привести к отмене операции.

- 1 Включите функцию Bluetooth.
См. [Включение и выключение функции Bluetooth на стр. 314](#).
- 2 Нажмите  для доступа к меню.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Найти меня, затем нажмите  для выбора.


Ваша радиостанция остается видимой для других Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".


- 5 Включите Bluetooth-устройство и выполните сопряжение с радиостанцией.


При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.


Отключение от Bluetooth-устройства

- 1 Нажмите  для доступа к меню на радиостанции.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Устройства, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Отсоединить, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Отсоед-ие от <название устройства>. Для отсоединения Bluetooth-устройства могут потребоваться дополнительные действия. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

На дисплее радиостанции появится сообщение <Название устройства> отсоединено. Прозвучит тональный сигнал успешного действия, и значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет. Значок Bluetooth-соединения в строке состояния исчезнет.

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство




Звук можно направлять на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.




Нажмите запрограммированную кнопку переключателя аудио Bluetooth.




- Прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение **Аудио на радиост.**
- Прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение **Аудио на Bluetooth.**

Просмотр информации об устройстве

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Устройства, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить требуемое устройство, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите  для выбора.

Удаление имени устройства

Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Устройства, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое

устройство, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Удалить, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Устройство удалено.


2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Bluetooth, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Ус.мик ВТ, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона ВТ и текущего значения.

Чтобы изменить значения, нажмите  для выбора.


5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы увеличить или

уменьшить значения, затем нажмите  для выбора.

Усиление микрофона Bluetooth

Эта функция позволяет регулировать усиление микрофона подключенного Bluetooth-устройства.

1

Нажмите  для доступа к меню.

Постоянный режим обнаружения Bluetooth



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Постоянный режим обнаружения Bluetooth может быть активирован с помощью MOTOTRBO CPS.

При активации данного режима элемент Bluetooth **не** будет отображаться в меню, и функции программируемой кнопки Bluetooth будут **недоступны**.

Другие Bluetooth-устройства смогут определять местоположение радиостанции, но не смогут подключаться к ней. Благодаря этому режиму специализированные устройства могут использовать местоположение радиостанции при определении местоположения с помощью Bluetooth.

Включите Bluetooth-устройство и выполните сопряжение с радиостанцией. При необходимости обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.

Отслеживание в помещении



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.


Включение и выключение функции отслеживания в помещении


Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.

а. Нажмите  для доступа к меню.

b. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.


c. Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Отсл. в помещ., затем нажмите  для выбора.

d. Нажмите , чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение Отсл. в пом. вкл. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение Сбой включения. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

e. Нажмите , чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение Отсл. в пом. выкл. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение Сбой выключения. Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

• Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

a. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение Отсл. в пом. вкл. Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
 - В случае сбоя на дисплее появится сообщение *Сбой включения*. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- b. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение *Отсл. в пом. выкл.* Прозвучит тональный сигнал успешного действия.


Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение *Сбой выключения*. В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента *Отсл. в помещ.*, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента Радиомаяки, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится информация о радиомаяках.

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок уведомления.

В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

Доступ к списку уведомлений



Для получения доступа к списку уведомлений следуйте описанной процедуре.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите  или , чтобы выбрать пункт

Уведом-ие, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите  или , чтобы выбрать требуемое

событие, затем нажмите  для выбора.

Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновления микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция применима только для DP4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2

Используется для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2

Используется для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.


Включение или выключение Wi-Fi

Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.


Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для включения или отключения Wi-Fi выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.
- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.


b. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **WiFi**, затем нажмите  для выбора.

c. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **Wi-Fi вкл.**, затем нажмите  для выбора.

Нажмите , чтобы включить Wi-Fi. На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓.

Нажмите , чтобы выключить Wi-Fi. Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.


Точки доступа к корпоративной сети Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В случае корпоративной сети Wi-Fi параметр **Соединить** недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент Соединить, затем нажмите  для выбора.

- 6 При использовании корпоративной сети Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение *Сбой аутентифик.* и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Чтобы проверить состояние подключения Wi-Fi, выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается *Wi-Fi выкл.*
- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается *Wi-Fi вкл., подключен.*
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается *Wi-Fi вкл., отключен.*





Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.




**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Обновление списка сетей




Для обновления списка сетей следуйте описанной процедуре.

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите  или , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- c. Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.

- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

Нажмите  или , чтобы выделить элемент Обновить, затем нажмите  для выбора.


Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.


Добавление сети


**УВЕДОМЛЕНИЕ:**


Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.


Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите  для выбора.


- 5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите  .


- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Без защиты, затем нажмите  для выбора.

- 7 Введите пароль и нажмите  .
На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.


Просмотр информации о точках доступа к сети


Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для обычной и корпоративной сетей Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Обычная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности, адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.

Удаление точек доступа к сети




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

WiFi, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите

 для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Удалить, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Да, затем нажмите  для выбора.

На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

Вспомогательные функции


В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

Включение и выключение тональных сигналов или оповещений радиостанции

Все тональные сигналы и оповещения радиостанции (за исключением экстренного сигнала оповещения) можно при необходимости активировать и деактивировать.

Нажмите запрограммированную кнопку **всех тональных сигналов/оповещений** , чтобы включить или выключить все тональные сигналы, или выполните процедуру, описанную далее, с помощью меню радиостанции.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Все тоны, затем нажмите  для выбора.

6

Нажмите  , чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения.


На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓ .

Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

При необходимости вы можете отрегулировать уровень громкости тональных сигналов/оповещений. Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов/оповещений выше или ниже уровня громкости передачи речи.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Тонны/опов., затем нажмите  для выбора.


5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Мин. громкость, затем нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить необходимое значение громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.

7 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите  для выбора отображаемого значения громкости.

- Нажмите  , чтобы выйти без изменения текущих установок уровня громкости.


Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Тональный сигнал разрешения разговора можно при необходимости активировать и деактивировать.


1


Нажмите  для доступа к меню.


2

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.


3

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Тонны/опов., затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Разр. разгов., затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для
изменения выбранного параметра.

6 Нажмите  , чтобы активировать или
деактивировать тональный сигнал разрешения
разговора.


На дисплее рядом с сообщением Активировано
появится значок ✓ .


Значок ✓ рядом с сообщением Активировано
исчезнет.


Включение и выключение тонального сигнала оповещения о включении питания

Тональный сигнал оповещения о включении питания
можно при необходимости активировать и
деактивировать.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Параметры р/с, затем нажмите  для
выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Тонны/опов., затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Вкл., затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.

6

Нажмите , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал оповещения о включении питания.

На дисплее рядом с сообщением *Активировано* появится значок ✓ .

Значок ✓ рядом с сообщением *Активировано* исчезнет.

Регулировка уровня мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждой зоны Connect Plus.


Высокий обеспечивает связь с вышками сетей в режиме Connect Plus, находящимися на значительном

расстоянии от вас. *Низкий* обеспечивает связь с вышками сетей в режиме Connect Plus, находящимися на небольшом расстоянии.

Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности** , чтобы переключиться между высоким и низким уровнем мощности передачи.

Для получения доступа к этой функции с помощью меню радиостанции выполните действия, описанные ниже.


1

Нажмите  для доступа к меню.


2



Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.

3

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.

4

Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Мощность**, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужную настройку, затем нажмите  для выбора.
 ✓ появится рядом с выбранной настройкой.
 Главный экран можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки  .
 Радиостанция вернется к предыдущему меню.







Регулировка яркости дисплея

Яркость дисплея радиостанции можно регулировать по мере необходимости.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если функция "Автояркость" активирована, яркость дисплея нельзя регулировать.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
-
- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.
-
- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.
-
- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Дисплей**, затем нажмите  для выбора.
-
- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Яркость**, затем нажмите  для выбора.
 На дисплее появится индикатор выполнения.
-
- 6 Уменьшайте яркость дисплея нажатием ◀ или увеличивайте нажатием ▶ . Выберите настройку от 1 до 8. Нажмите  для подтверждения выбора.
-




Настройка таймера подсветки дисплея



Таймер подсветки дисплея радиостанции можно настроить по мере необходимости. Выбранная настройка применяется также к подсветке клавиатуры и кнопок навигации по меню.


Нажмите запрограммированную кнопку **подсветки** для переключения настроек подсветки дисплея или выполните процедуру, описанную в разделе доступа к этой функции, с помощью меню радиостанции.



При деактивации светодиодного индикатора подсветка дисплея и клавиатуры автоматически отключается (см. раздел [Включение и выключение функции светодиодного индикатора на стр. 338](#)).

1 Нажмите  для доступа к меню.



2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент



Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Дисплей, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент


Таймер подсв., затем нажмите  для выбора.


Для изменения выбранного параметра можно использовать  или .


Включение и выключение экрана приветствия

Экран приветствия можно при необходимости активировать и деактивировать.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Дисплей, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Экран привет., затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.

- 6 Нажмите  , чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.
На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓ .
Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

Язык


Дисплей радиостанции можно настроить на нужный язык.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Языки, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить нужный

язык, затем нажмите  , чтобы активировать его. Рядом с выбранным языком появится значок ✓ .

Включение и выключение функции светодиодного индикатора

Светодиодный индикатор можно при необходимости активировать и деактивировать.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент





LED, затем нажмите  для выбора.




Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.






- 5 Нажмите  , чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор.
- На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓ .
- Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.
-

Определение типа кабеля

Вы можете выбрать тип кабеля, используемого радиостанцией.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
-
- 2 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.
-

- 3 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.
-


- 4 Нажмите  или  , чтобы выделить элемент **Тип кабеля**, затем нажмите  для выбора.
- Также можно использовать  или  для изменения выбранного параметра.
-




- 5 Текущий тип кабеля отмечен значком ✓ .
-




Голосовое объявление




Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки. Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Такие объявления, как правило,



полезны в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Голос. объяв., затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать  или  для изменения выбранного параметра.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы активировать функцию голосовых объявлений. На дисплее рядом с сообщением Активировано появится значок ✓.
- Нажмите , чтобы деактивировать функцию голосовых объявлений. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.

Настройка функции синтеза речи



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Функция синтеза речи может быть активирована только с помощью MOTOTRBO CPS. При активации данной функции функция голосового объявления автоматически деактивируется, и наоборот. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.




Эта функция позволяет радиостанции объявлять следующие параметры.




- Текущий канал

- Текущая зона
- Включение и выключение программируемой кнопки
- Содержание полученных текстовых сообщений


- Нажмите запрограммированную кнопку **голосовых объявлений** для включения или выключения функции.
- Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

a. Нажмите  для доступа к меню.


b. Нажмите  или , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.



c. Нажмите  или , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.

d. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **Голос. объявл.**, затем нажмите  для выбора.

e. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **Сообщения** или **Кноп прогр.**, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать  или  для изменения выбранного параметра.

✓ Рядом с выбранной настройкой появится значок .

Таймер меню


Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Дисплей, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Таймер меню, затем нажмите  для выбора.


6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать нужную

настройку, затем нажмите  для выбора.

Цифровая АРУ микрофона (Ц-АРУ микрофона)

Эта функция позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе. Она подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука.


1

Нажмите  для доступа к меню.


2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.



3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент АРУ мик. -Ц, затем нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  , чтобы активировать функцию **Цифровая АРУ микрофона**. На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** .
- Нажмите  , чтобы деактивировать функцию **Цифровая АРУ микрофона**. Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет .

Функция интеллектуального аудио


Радиостанция может автоматически регулировать громкость звука с учетом наружного шума как всех от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция не действует во время работы в режиме Bluetooth.




1




Нажмите  для доступа к меню.




Управление радиостанцией

Этапы

Меню

- Нажмите  для доступа к меню.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.
- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.


Управление радиостанцией	Этапы
	<p>d Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инт. аудио, затем нажмите  для выбора.</p> <p> УВЕДОМЛЕНИЕ: Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.</p> <p>e Выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите  , чтобы активировать функцию интеллектуального аудио. На дисплее


Управление радиостанцией	Этапы
	<p>рядом с сообщением Активировано появится значок ✓ .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите  , чтобы деактивировать функцию интеллектуального аудио. Значок ✓ рядом с сообщением Активировано исчезнет.
<p>2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.</p>	
<p>3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.</p>	

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инт. аудио, затем нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите  , чтобы активировать функцию интеллектуального аудио. На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓ .


- Нажмите  , чтобы деактивировать функцию интеллектуального аудио. Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.


Включение и выключение функции подавления акустической обратной связи

Эта функция позволяет снизить акустическую обратную связь при приеме вызовов.

1 Нажмите  для доступа к меню.



2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Подав. ЗЧ, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.


5 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите , чтобы активировать подавление акустической обратной связи. На дисплее рядом с сообщением **Активировано** появится значок ✓.
- Нажмите , чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи. Значок ✓ рядом с сообщением **Активировано** исчезнет.

Включение и выключение функции управления искажением микрофона


Эта функция позволяет активировать автоматический мониторинг входа микрофона и регулировать усиление микрофона, чтобы избежать амплитудного отсечения аудиоканала.

1 Нажмите  для доступа к меню.



2 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.

Также можно использовать ◀ или ▶ для изменения выбранного параметра.

4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент **Искаж. микр.**, затем нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы активировать функцию управления искажением микрофона. На дисплее рядом с сообщением **"Активировано"** появится значок ✓.
- Нажмите , чтобы деактивировать функцию управления искажением микрофона.

Значок ✓ рядом с сообщением "Активировано" исчезнет.

Включение и выключение функции GNSS


Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Некоторые радиостанции могут поддерживать GPS и ГЛОНАСС. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS** для включения или выключения функции. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента GNSS.

Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓ .


Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.


Для получения дополнительной информации о данных GNSS см. раздел [Проверка информации GNSS на стр. 362](#).

Просмотр общей информации о радиостанции

В памяти радиостанции содержится следующая информация:


- Аккумулятор
- Угол наклона (акселерометр)
- Индекс номера модели радиостанции
- CRC кодплата функциональной платы для беспроводной связи (OTA)
- Номер сайта
- Информация о сайте
- Псевдоним и идентификатор радиостанции
- Версии микропрограммы и кодплата
- Сведения о GNSS




Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий экран,




или нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

Просмотр информации об аккумуляторе


Эта функция отображает информацию об аккумуляторе радиостанции.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инф. об аккумулят., затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится информация об аккумуляторе.


ТОЛЬКО для аккумуляторов **IMPRES**: Если аккумулятор нуждается в восстановлении в заряжном устройстве IMPRES, на дисплее появится сообщение *Восстановить аккумулятор*. После восстановления на дисплее отобразится информация об аккумуляторе.


Просмотр угла наклона (акселерометр)



УВЕДОМЛЕНИЕ:

На дисплее отобразится величина угла наклона, измеренная радиостанцией в момент нажатия

кнопки  для подтверждения выбора опции *Акселерометр*. При изменении угла наклона

радиостанции после нажатия кнопки  значение угла, отображаемое на дисплее, не изменится. На дисплее сохранится значение

угла, измеренное в момент нажатия кнопки .

При активации сигнала тревоги "Упавший человек" посмотреть величину наклона, измеряемую радиостанцией, можно с помощью соответствующей опции меню. Такая возможность может быть полезной, когда для программной настройки угла наклона, при котором сработает сигнал тревоги, дилер или

администратор радиосистемы использует ПО MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.


- 4 Наклоните радиостанцию на угол, при котором должен сработать сигнал тревоги наклона.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Акселерометр, затем нажмите  для выбора.
 На дисплее отобразится угол наклона корпуса радиостанции (отклонение от вертикального положения) в градусах (например, 62 град.) Исходя из полученной величины, установите ближайшее возможное значение угла


срабатывания тревоги (60 градусов) с помощью ПО MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS. Таймеры сигнала тревоги сработают при наклоне радиостанции на угол 60 градусов или более.

Просмотр индекса номера модели радиостанции


Этот номер обозначает оборудование, используемое непосредственно на данной модели радиостанции. Системный администратор может запросить этот номер для подготовки нового кодплага функциональной платы для радиостанции.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Индекс модели, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится индекс номера модели.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

OTA срс СР фП, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится набор цифр и букв. Сообщите эту информацию системному администратору точно в том виде, в котором она отображается.

Просмотр CRC файла кодаплага функциональной платы OTA

Если системный администратор просит просмотреть CRC (циклическую контрольную сумму) файла кодаплага функциональной платы OTA (беспроводной), следуйте указаниям ниже. Эта опция меню отображается только после получения функциональной платой последнего обновления кодаплага по беспроводной связи.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

Отображение идентификатора сайта (номера сайта)





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Если в настоящее время радиостанция не зарегистрирована на каком-либо сайте, на дисплее появится сообщение Не зарегистрир.


Радиостанция на короткое время отображает идентификатор сайта при регистрации на сайте Connect Plus. После регистрации номер сайта обычно

больше не отображается. Чтобы просмотреть его, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Номер сайта, затем нажмите  для выбора.
На дисплее отобразится идентификатор сети и номер сайта.

Просмотр информации о сайте



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Если в настоящее время радиостанция не зарегистрирована на каком-либо сайте, на дисплее появится сообщение Не зарегистрир.

Функция просмотра информации о сайте отображает информацию, которая может быть полезна специалистам по обслуживанию. С помощью данной функции можно узнать следующую информацию:

- Номер текущего ретранслятора управляющего канала.
- RSSI: последнее значение уровня сигнала, измеряемого ретранслятором управляющего канала.
- Список соседних элементов, отправляемый ретранслятором управляющего канала (пять цифр, разделенных запятыми).

Если вас просят использовать эту функцию, сообщите информацию в точности так же, как она отображается на экране.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Инф. с, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится информация о сайте.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Мой IP, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится идентификатор радиостанции.

Просмотр идентификатора радиостанции

Эта функция отображает идентификатор радиостанции.

Для получения доступа к этой функции с помощью дисплея радиостанции выполните действия, описанные ниже.

1 Нажмите  для доступа к меню.

Просмотр версии микропрограммы и версии кодаплага

Отображение версии микропрограммы радиостанции.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Версии, затем нажмите  для выбора.

На дисплее появится следующая информация:

- Версия микропрограммы (радиостанции)
- Версия кодплага (радиостанции)
- Версия микропрограммы функциональной платы
- Версия файла данных частоты функциональной платы
- Версия оборудования функциональной платы
- Версия кодплага функциональной платы

Проверка обновлений

Connect Plus предоставляет возможность обновлять некоторые файлы (файл кодплага функциональной платы, файл данных сетевой частоты и файл микропрограммы функциональной платы) беспроводным способом (OTA).



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Чтобы узнать, активирована ли эта функция на вашей радиостанции, обратитесь к дилеру или администратору сети.

На любой оснащенной дисплеем радиостанции Connect Plus можно узнать текущую версию CRC кодплага функциональной платы OTA, версию файла данных частоты или микропрограммы функциональной платы с помощью меню. Кроме того, на дисплее радиостанции, на которой активирована функция беспроводной передачи файлов, может отображаться версия ожидаемого файла. Ожидаемый файл — это файл данных частоты или микропрограммы функциональной платы, наличие которого радиостанция Connect Plus обнаруживает с помощью системы обмена сообщениями, но пакеты данных которого еще не получены полностью. Если на радиостанции Connect Plus с дисплеем имеется ожидаемый файл, меню предоставляет опции для:

- просмотра номера версии ожидаемого файла;
- просмотра количества полученных пакетов данных в процентах;
- запроса радиостанции Connect Plus на возобновление сбора пакетов файлов.

Если на радиостанции активирована функция беспроводной (OTA) передачи файлов Connect Plus, то в некоторых случаях радиостанция может автоматически начинать передачу файлов без предварительного уведомления пользователя. Во время приема пакетов файлов светодиодный индикатор быстро мигает красным цветом, а в строке состояния главного экрана отображается значок большого объема данных.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция Connect Plus не поддерживает одновременное получение пакетов файлов и прием вызовов. Чтобы отменить передачу файла, нажмите и отпустите кнопку **PTT**. В этом случае радиостанция запрашивает вызов выбранного имени контакта и отменяет передачу файла этой радиостанции до возобновления процесса в будущем.

Возобновить процесс передачи файла можно несколькими способами. Первый способ относится ко всем типам файлов OTA. Два других способа относятся только к файлам данных сетевой частоты и микропрограммы функциональной платы.

- Повторный запуск файлов OTA выполняется системным администратором радиостанции.
- Процесс сбора пакетов автоматически возобновляется функциональной платой после истечения заранее заданного времени функциональной платы.
- Если заданное время еще не истекло, передача файла возобновляется пользователем радиостанции через меню.

После завершения загрузки всех пакетов файлов радиостанция Connect Plus должна выполнить обновление с помощью принятого файла. Обновление файла данных сетевой частоты выполняется автоматически и не требует перезагрузки радиостанции. Обновление файла кодплаги функциональной платы также выполняется автоматически, однако во время загрузки функциональной платой новой информации кодплаги и повторного получения сетевого сайта произойдет кратковременный перебой в обслуживании. Скорость

обновления радиостанции до новой версии файла микропрограммы функциональной платы зависит от конфигурации радиостанции дилером или системным администратором. Радиостанция выполнит обновление сразу после получения всех пакетов файлов или при следующем включении.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Процесс обновления файла микропрограммы функциональной платы занимает несколько секунд и требует перезагрузки радиостанции Connect Plus. После начала обновления пользователь не сможет выполнять и принимать вызовы до завершения процесса. Во время обновления радиостанция отображает сообщение с просьбой не отключать питание радиостанции.

Файл микропрограммы

В данном разделе приводятся сведения о микропрограммном обеспечении радиостанции.


Обновление микропрограммы





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если файл микропрограммы функциональной платы не обновлен (и если радиостанция частично собрала более новую версию файла микропрограммы функциональной платы), на дисплее отобразится список дополнительных опций: Версия, Получено* и Загрузка.




1

Нажмите  для доступа к меню.




2

Нажмите  , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.


3

Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

4

Нажмите  или  , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Микропрограмма, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится сообщение
Микропрогр. обновлена.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Микропрограмма, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Версия, затем нажмите  для выбора.

Если имеется ожидаемый файл микропрограммы дополнительной платы, на дисплее отобразится номер версии ожидаемого файла микропрограммного обеспечения.

Если имеется ожидаемый файл микропрограммы функциональной платы, на дисплее отобразится сообщение Микропрограмма обновлена.

Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Версия

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
-


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент




Утилиты, затем нажмите  для выбора.




- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент




Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.




Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Получено %



- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите  или , чтобы выделить элемент

Получено%, затем нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится количество полученных пакетов файлов в процентах.



УВЕДОМЛЕНИЕ:




При достижении 100% радиостанцию необходимо выключить и включить снова, чтобы начать обновление микропрограммного обеспечения.



Ожидание файла микропрограммного обеспечения — Загрузка



Если во время предыдущей беспроводной передачи файла микропрограммного обеспечения функциональной платы радиостанция Connect Plus загрузила его не полностью, радиостанция автоматически продолжит процесс передачи (если он не завершен) по истечении заданного времени. Чтобы возобновить прием файла микропрограммы функциональной платы до истечения заданного




времени, используйте опцию загрузки, как описано ниже.




- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.



- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Микропрограмма, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Загрузить, затем нажмите  для выбора. На дисплее отобразится следующее.

Загрузка возможна	Начать загрузку
Загрузка невозможна	Невозможно загрузить

- 7 Выполните одно из следующих действий.

- Выберите Да и нажмите  , чтобы начать загрузку.
- Выберите Нет и нажмите  , чтобы вернуться к предыдущему меню.

Файл данных частоты

В данном разделе приводятся сведения о файлах частот для радиостанции.


Обновление файла данных частоты









УВЕДОМЛЕНИЕ:




Если файл данных частоты не обновлен (и если радиостанция частично собрала более новую версию файла данных частоты), на дисплее отобразится список дополнительных опций:

Версия, Получено* и Загрузка.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.




- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.




- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.




- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Частота, затем нажмите  для выбора.
На дисплее в первой строке отобразится сообщение **Файл частоты обновлен.**




Ожидаемый файл данных частоты — Версия

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Частота, затем нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Версия, затем нажмите  для выбора.

Если имеется ожидаемый файл данных частоты, на дисплее отобразится номер версии ожидаемого файла данных частоты.

Ожидаемый файл данных частоты — Получено %

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Информация, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Обновления, затем нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент


Получено%, затем нажмите  для выбора.


На дисплее отобразится количество полученных пакетов файлов данных частоты в процентах.


Ожидаемый файл данных частоты — Загрузка

Если во время предыдущей беспроводной передачи загрузка файла данных сетевой частоты была прервана, радиостанция Connect Plus автоматически продолжит процесс передачи (если он не завершен) по истечении заданного времени. Чтобы возобновить прием файла данных сетевой частоты до истечения заданного времени, используйте опцию загрузки, как описано ниже.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Утилиты, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Информация, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Обновления, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Частота, затем нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Загрузить, затем нажмите  для выбора.

В данный момент загрузка невозможна	Невозможно загрузить
--	-------------------------

В данный момент загрузка возможна	Начать загрузку
--------------------------------------	-----------------

7 Выполните одно из следующих действий.


- Выберите Да и нажмите, чтобы начать загрузку.
- Выберите Нет и нажмите, чтобы вернуться к предыдущему меню.


Проверка информации GNSS


Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:


- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)


- Спутники
- Версия

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф. о р/с, затем нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Инф. о GNSS, затем нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать требуемый элемент, затем нажмите  для выбора.
На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.


Для получения дополнительной информации о GNSS см. [Включение и выключение функции GNSS на стр. 347](#).

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в Меню сертиф. Нажмите  для выбора.
✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата.

Нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Другие системы

В данной главе приводится описание функций, доступных пользователям радиостанции.

Кнопка РТТ (Push-To-Talk)

Кнопка **РТТ** (Push-to-Talk) выполняет две основные задачи.

- Во время вызова кнопка **РТТ** позволяет радиостанции выполнять передачу на другие радиостанции, участвующие в вызове. При нажатии кнопки **РТТ** активируется микрофон.
- Кнопка **РТТ** также служит для выполнения нового вызова, когда не выполняются другие вызовы.

Для передачи голоса выполните длительное нажатие кнопки **РТТ**. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если включен тональный сигнал разрешения разговора, не начинайте говорить, пока не прозвучит короткий тональный сигнал оповещения.

Программируемые клавиши

Программируемые кнопки могут быть запрограммированы дилером для быстрого доступа к определенным функциям радиостанции (в зависимости от продолжительности нажатия кнопки).

Короткое нажатие

Нажатие и быстрое отпускание кнопки.

Длительное нажатие

Продолжительное нажатие запрограммированной кнопки.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

См. раздел [Работа в экстренном режиме на стр. 447](#) для получения дополнительной информации о запрограммированной длительности нажатия кнопки **экстренного режима**.

Назначаемые функции радиостанции

Следующие функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Аудиопрофили

Выбор предпочитаемого аудиопрофиля.

Перенаправление звука

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара.

Переключатель аудио Bluetooth®

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар.

Подключение к Bluetooth

Выполнение операции поиска и подключения к Bluetooth.

Отключение Bluetooth

Отключение всех текущих Bluetooth-соединений между радиостанцией и всеми Bluetooth-устройствами.

Обнаружение Bluetooth

Переключение радиостанции в режим обнаружения Bluetooth.

Оповещение о вызове

Прямой доступ к списку контактов для выбора контакта, которому можно послать оповещение о вызове.

Переадресация вызовов

Включение и выключение переадресации вызовов.

Журнал вызовов

Выбор списка в журнале вызовов.

Объявление канала

Воспроизведение голосовых объявлений зоны и канала для текущего канала.

Контакты

Прямой доступ к списку контактов.

Экстренный режим

Инициирование или отмена экстренного режима связи в зависимости от программных настроек.

Отслеживание в помещении

Включение и выключение функции отслеживания в помещении.

Функция интеллектуального аудио

Включение и выключение функции интеллектуального аудио.

Роуминг сайтов в ручном режиме⁶

Включение ручного поиска сайтов.

APU микрофона

Включение и выключение автоматической регулировки усиления (APU) встроенного микрофона.

Мониторинг

Мониторинг выбранного канала на наличие активности.

Уведомления

Прямой доступ к списку уведомлений.

Удаление мешающего канала⁶

Временное удаление ненужного канала (кроме выбранного канала) из списка сканирования. Под выбранным каналом понимается выбранная пользователем комбинация зоны и канала, с которой инициируется сканирование.

Доступ одним нажатием

Непосредственное выполнение предварительно настроенного частного, телефонного или группового вызова, а также отправка оповещения о вызове, быстрого текстового сообщения или возврат к базовому каналу.

Функциональная плата

Активация и деактивация возможностей функциональной платы для соответствующих каналов.

Непрерывный мониторинг⁶

Мониторинг всего радиотрафика на выбранном канале до выключения данной функции.

Телефон

Прямой доступ к списку контактов телефона.

Конфиденциальность

Включение и выключение функции конфиденциальности.

Псевдоним и идентификатор радиостанции

Отображение псевдонима и идентификатора радиостанции.

⁶ Неприменимо в Capacity Plus.

Проверка радиостанции

Проверка активности радиостанции в системе.

Активация радиостанции

Выполнение дистанционной активации вызываемой радиостанции.

Деактивация радиостанции

Выполнение дистанционной деактивации вызываемой радиостанции.

Удаленный мониторинг

Включение микрофона вызываемой радиостанции без сопутствующей индикации.

Ретранслятор/прямая связь⁶

Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи с другой радиостанцией.

Заглушить напоминание домашнего канала

Отключение звука напоминания домашнего канала

Сканирование⁷

Включение и выключение функции сканирования.

Информация о сайте

Отображение имени и идентификатора текущего сайта в режиме "Capacity Plus – многосайтовая".

Воспроизведение голосовых сообщений для текущего сайта, если функция голосовых объявлений активирована.

Фиксация сайта⁶

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Состояние

Выбор меню списка статусов.

Телеметрическое управление

Управление выходным контактом местной или удаленной радиостанции.

Текстовые сообщения

Выбор меню текстовых сообщений.

Отключение удаленного прерывания передачи

Завершение текущего прерываемого вызова для освобождения канала.

Улучшение качества звучания

Включение или выключение функции улучшения звучания речи.

⁷ Неприменимо в Capacity Plus Single-Site.

Голосовые объявления вкл/выкл

Включение и выключение функции голосовых объявлений.

Передача с голосовым управлением (VOX)

Включение и выключение функции VOX.

Wi-Fi

Включение и выключение Wi-Fi.

Выбор зоны

Выбор зоны из списка зон.

Назначаемые настройки и дополнительные функции

Следующие настройки или дополнительные функции радиостанции можно назначить программируемым кнопкам.

Тональные сигналы/оповещения

Включение и выключение всех тональных сигналов и оповещений.

Подсветка

Включение и выключение подсветки дисплея.

Яркость подсветки

Регулировка уровня яркости.


Уровень мощности




Переключение между высоким и низким уровнями мощности передачи.

Доступ к запрограммированным функциям


Для получения доступа к запрограммированным функциям выполните следующие действия.


- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку. Перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора функции меню, затем нажмите  для выбора функции или перехода в подменю.

- 3 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  , чтобы вернуться на предыдущий экран.

- Нажмите и удерживайте  , чтобы вернуться на главный экран.

При длительном периоде неактивности выход из меню и возврат на главный экран происходит автоматически.

Индикаторы состояния

В данной главе описываются индикаторы состояния и тональные сигналы, используемые в радиостанции.


Значки




Дисплей радиостанции отображает статус радиостанции, текст и позиции меню. Ниже приведены значки, которые отображаются на дисплее радиостанции.





Таблица 8: Значки дисплея

Следующие значки появляются в строке состояния в верхней части дисплея радиостанции. Значки

отображаются слева направо в порядке появления или использования и относятся к конкретным каналам.




	<p>Аккумулятор Количество штрихов (0–4) показывает оставшийся уровень заряда аккумулятора. Значок мигает при низком заряде аккумулятора.</p>
	<p>Bluetooth подключен Функция Bluetooth активирована. Значок горит, когда удаленное Bluetooth-устройство подсоединено.</p>
	<p>Bluetooth не подключен Функция Bluetooth активирована, но удаленное Bluetooth-устройство не подсоединено.</p>
	<p>Журнал вызовов Журнал вызовов радиостанции.</p>
	<p>Контакт Доступен контакт радиостанции.</p>

	Экстренный режим Радиостанция работает в режиме экстренной связи.
	Адаптивный список приема Функция адаптивного списка приема активирована.
	Функция GNSS доступна ⁸ Функция GNSS активирована. Значок горит, если доступно определение местоположения.
	Функция GNSS недоступна ⁸ Функция GNSS активирована, но прием данных со спутника не выполняется.
	Большой объем данных Радиостанция выполняет прием большого объема данных, и канал занят.






	Доступно отслеживание в помещении ⁸ Функция отслеживания в помещении активирована и доступна.
	Функция отслеживания в помещении недоступна ⁸ Функция отслеживания в помещении активирована, но недоступна, поскольку функция Bluetooth отключена или сканирование радиомаяков приостановлено функцией Bluetooth.
	Сообщение Входящее сообщение.
	Мониторинг Радиостанция выполняет мониторинг выбранного канала.

⁸ Доступно только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии.

	<p>Беззвучный режим Режим без звука включен и звук динамика выключен.</p>
	<p>Уведомление В списке уведомлений есть одно или несколько пропущенных событий.</p>
	<p>Функциональная плата Функциональная плата активирована. (Только для моделей с функциональной платой)</p>
	<p>Функциональная плата отключена Функциональная плата деактивирована.</p>
	<p>Таймер задержки беспроводного программирования Показывает время, оставшееся до автоматического перезапуска радиостанции.</p>

	<p>Уровень мощности Радиостанция работает в режиме низкой мощности или в режиме высокой мощности.</p>
	<p>Индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI) Количество отображаемых штрихов обозначает уровень мощности радиосигнала. Четыре штриха указывают на максимальный уровень мощности сигнала. Этот значок отображается только во время приема.</p>
	<p>Запрет ответа Запрет ответа включен.</p>
	<p>Только звук Активирован звуковой режим.</p>
	<p>Сканирование⁹ Функция сканирования включена.</p>

⁹ Неприменимо в Capacity Plus.

	Сканирование — приоритет 1⁹ Радиостанция обнаруживает активность на канале/в группе с приоритетом 1.
	Сканирование — приоритет 2⁹ Радиостанция обнаруживает активность на канале/в группе с приоритетом 2.
	Защищенная связь Функция конфиденциальности активирована.
	Без звука Активирован беззвучный режим.
	Роуминг сайтов¹⁰ Функция роуминга сайтов активирована.

	Прямая связь⁹ Радиостанция настроена на прямую связь с другими радиостанциями при отсутствии ретранслятора.
	Отключение тональных сигналов Тональные сигналы выключены.
	Незащищенная связь Функция конфиденциальности деактивирована.
	Вибрация Активирован режим вибрации.
	Вибрация и звук Активирован режим вибрации и звука.
	Многочастотное сканирование Функция многочастотного сканирования включена.

¹⁰ Неприменимо в Saracity Plus - односайтовая

	Отличный сигнал Wi-Fi¹¹ Сигнал Wi-Fi отличный.
	Хороший сигнал Wi-Fi¹¹ Сигнал Wi-Fi хороший.
	Средний сигнал Wi-Fi¹¹ Сигнал Wi-Fi средний.
	Слабый сигнал Wi-Fi¹¹ Сигнал Wi-Fi слабый.
	Сигнал Wi-Fi недоступен¹¹ Сигнал Wi-Fi недоступен.

Таблица 9: Дополнительные значки меню

Нижеследующие значки отображаются рядом с пунктами меню, позволяя выбирать из двух вариантов или указывая на наличие подменю с двумя вариантами.

¹¹ Применимо только для DP4601e





	Кнопка-флажок (отмечена флажком) Указывает на то, что опция выбрана.
	Кнопка-флажок (пустая, без флажка) Указывает на то, что опция не выбрана.
	Черная экранная кнопка Означает, что выбрана опция пункта меню с имеющимся в нем подменю.

Таблица 10: Значки Bluetooth-устройств

Нижеследующие значки появляются рядом с пунктами списка доступных устройств, имеющих функцию Bluetooth, и обозначают тип устройства.

	Аудиоустройство Bluetooth Аудиоустройство Bluetooth, например гарнитура.
---	--







	Bluetooth-устройство обмена данными
Bluetooth-устройство обмена данными, например сканер.	
	Bluetooth-устройство с РТТ Bluetooth-устройство с РТТ, например устройство только с поддержкой РРТ (POD).

Таблица 11: Значки вызова

Во время вызова на дисплее отображаются следующие значки. Эти значки также отображаются в списке контактов, обозначая тип идентификатора или псевдоним.

	Вызов на ПК по Bluetooth Выполняется вызов на ПК по Bluetooth. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) вызова на ПК по Bluetooth.
---	--

	Вызов диспетчера Вызов диспетчера используется для отправки текстового сообщения на компьютер диспетчера через сторонний сервер текстовых сообщений.
	Групповой/общий вызов Выполняется групповой или общий вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.
	Индивидуальный вызов периферийного устройства (не IP) Выполняется индивидуальный вызов периферийного устройства (не IP). В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.



Групповой вызов периферийного устройства (не IP)

Выполняется групповой вызов периферийного устройства (не IP).

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.



Индивидуальный вызов функциональной платы

Выполняется индивидуальный вызов функциональной платы.

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.



Групповой вызов функциональной платы

Выполняется групповой вызов функциональной платы.

В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.



Телефонный вызов в режиме группового/общего вызова

Выполняется телефонный вызов в режиме группового или общего вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) группы.



Телефонный вызов в режиме частного вызова

Выполняется телефонный вызов в режиме частного вызова. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) телефона.



Частный вызов

Выполняется частный вызов. В списке контактов данный значок обозначает псевдоним (имя) или идентификатор (номер) абонента.

Таблица 12: Значки мини-уведомлений

Следующие значки могут на короткое время появляться на дисплее после выполнения определенных действий.








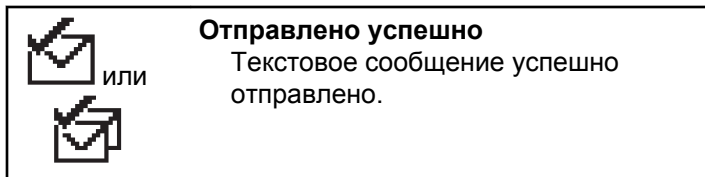
	<p>Передача не состоялась (отрицательное) Действие не выполнено.</p>
	<p>Успешная передача (положительное) Действие выполнено успешно.</p>
	<p>Идет передача (переходное) Выполняется передача. Этот значок появляется перед индикацией "Успешная передача" или "Передача не состоялась".</p>

Таблица 13: Значки отправленных элементов 

В папке "Отправленные" в правом верхнем углу дисплея отображаются следующие значки.

 или 	<p>Выполняется... Выполняется отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор абонента. За этим следует ожидание подтверждения. Ожидается отправка текстового сообщения на псевдоним или идентификатор группы.</p>
 или 	<p>Индивидуальное или групповое сообщение прочитано Текстовое сообщение прочитано.</p>
 или 	<p>Индивидуальное или групповое сообщение не прочитано Текстовое сообщение не прочитано.</p>
 или 	<p>Сбой отправки Не удалось отправить текстовое сообщение.</p>



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы показывают рабочее состояние радиостанции.

Мигает красным

Радиостанция указывает на несоответствие аккумуляторов.

Радиостанция не прошла автотестирование при включении питания.

Радиостанция принимает или отправляет передачу в экстренном режиме.

Радиостанция передает сигнал при низком уровне заряда аккумулятора.

Радиостанция перемещена за пределы допустимого диапазона при настройке системы автоматического оповещения.

Режим без звука включен.

Постоянно горит зеленым

Радиостанция включается.

Радиостанция передает сигнал.

Радиостанция отправляет оповещение о вызове или выполняет экстренную передачу.

Мигает зеленым

Радиостанция принимает вызов или данные.

Радиостанция получает передачу беспроводного программирования.

Радиостанция выполняет поиск активности в эфире.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В силу особенностей цифрового протокола эта активность может влиять или не влиять на использование запрограммированного канала радиостанции.

В режиме Capacity Plus при обнаружении активности в эфире светодиодная индикация отсутствует.

Дважды мигает зеленым

Радиостанция принимает зашифрованный вызов или данные.

Постоянно горит желтым

Радиостанция выполняет мониторинг конвенционального канала.

Мигает желтым

Радиостанция выполняет поиск активности.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о вызове.

Все каналы в режиме "Capacity Plus – многосайтовая" заняты.

Дважды мигает желтым

В радиостанции активирована функция автоматического роуминга.

Радиостанция выполняет активный поиск нового сайта.

Радиостанция еще не отреагировала на оповещение о групповом вызове.

Радиостанция заблокирована.

Отсутствует соединение радиостанции с ретранслятором в режиме Capacity Plus.

Все каналы Capacity Plus заняты.

Сигналы

Ниже приведены тональные сигналы, которые звучат в динамике радиостанции.



Звуковой сигнал высокой тональности



Звуковой сигнал низкой тональности

Индикаторные тональные сигналы

Индикаторные тональные сигналы обеспечивают звуковую индикацию состояния радиостанции после выполнения какого-либо действия.



Тональный сигнал успешного действия



Тональный сигнал неуспешного действия

Звуковые сигналы

Звуковые сигналы выступают в роли звуковых индикаторов, указывая на состояние радиостанции или ее реакцию на полученные данные.

■ _____ Непрерывный тональный сигнал

Однообразный звук. Звучит до тех пор, пока не будет отключен.



Периодический тональный сигнал

Включается с периодичностью, определяемой настройками радиостанции. Сигнал звучит, прекращается, затем повторяется.



Повторяющийся тональный сигнал

Одиночный тональный сигнал, который повторяется до тех пор, пока не будет отключен пользователем.



Кратковременный тональный сигнал

Звучит один раз в течение периода времени, определяемого настройками радиостанции.

Выбор зон и каналов

В данной главе описываются принципы выбора зон и каналов на радиостанции. Зона — это группа каналов.


Радиостанция поддерживает до 1000 каналов и 250 зон, каждая из которых можем включать не более 160 каналов.

Каждый канал может быть запрограммирован с разными функциями и/или поддерживать различные группы пользователей.

Выбор зон

Для выбора нужной зоны выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **выбора зоны**. Перейдите к [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Зона.

- Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущая зона.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной зоны.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение *Выбрана <зона>*, после чего радиостанция вернется к экрану выбранной зоны.

Выбор канала

Для выбора нужного канала после выбора зоны выполните следующие действия.

Поверните ручку **выбора каналов**, чтобы выбрать канал, идентификатор абонента или идентификатор группы.

Вызовы

В данной главе приводится описание действий для приема, ответа, выполнения и завершения вызовов.

После выбора канала можно выбрать псевдоним или идентификатор абонента или группы с помощью одного из следующих способов.

Поиск псевдонима

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Список контактов

Этот способ дает прямой доступ к списку контактов.

Ручной набор (через список контактов)

Этот способ используется для выполнения частных и телефонных вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.

Запрограммированные цифровые клавиши

Этот способ используется для выполнения групповых, частных и общих вызовов только при помощи микрофона с клавиатурой.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Каждой цифровой клавише можно назначить только один псевдоним или идентификатор, но псевдониму или идентификатору можно назначить несколько цифровых клавиш. Псевдоним или идентификатор можно назначить любой цифровой клавише микрофона с клавиатурой. Более подробную информацию см. в разделе [Назначение пункта программируемой цифровой клавише на стр. 428](#).

Запрограммированная кнопка доступа одним нажатием

Этот способ используется только для выполнения групповых, частных и телефонных вызовов.

Кнопке **доступа одним нажатием** можно назначить только один идентификатор, а также запрограммировать для нее короткое или длительное нажатие. Радиостанция поддерживает программирование нескольких кнопок **доступа одним нажатием**.

Программируемая кнопка

Этот способ используется только для выполнения телефонных вызовов.

Груп. выз.


Для получения или выполнения группового вызова радиостанция должна быть сконфигурирована как участник этой группы.

Выполнение групповых вызовов

Для выполнения группового вызова на радиостанции выполните следующие действия.


- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.
-

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и псевдоним группового вызова.
-

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 -  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
-

- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**,


псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.




- 5  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.




Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Вид экрана радиостанции вернется к отображению до выполнения вызова.

Выполнение группового вызова с помощью списка контактов


Для выполнения группового вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 -  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

6 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится значок **группового вызова**, псевдоним или идентификатор группы, а также псевдоним или идентификатор передающей радиостанции.

-
- 7  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Ответ на групповой вызов


Чтобы выполнить прием вызова от группы пользователей, необходимо настроить радиостанцию в

качестве участника этой группы. Для ответа на групповой вызов выполните следующие действия.

При поступлении группового вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Во второй строке появится псевдоним группового вызова.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий.

-  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

- Если включена функция прерывания голосовой передачи, нажмите кнопку **РТТ**, чтобы прервать аудиосигнал с передающей радиостанции и освободить канал для того, чтобы вы могли ответить.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.


2 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

Если при получении группового вызова на радиостанции отображается не главный экран, то до ответа на вызов будет отображаться текущий экран.

Нажмите и удерживайте кнопку , чтобы вернуться на главный экран для просмотра псевдонима вызывающего абонента перед ответом на вызов.

Частные вызовы

Частный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией.

Существует два типа осуществления частного вызова. В первом типе перед выполнением вызова производится проверка доступности радиостанции, а во втором типе вызов выполняется сразу же. Только один из этих типов вызова может быть запрограммирован дилером для радиостанции.

Если радиостанция запрограммирована на проверку доступности радиостанции перед выполнением частного вызова и вызываемая радиостанция недоступна:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Перед началом проверки доступности радиостанции происходит возврат к меню.

Более подробную информацию см. в разделе [Конфиденциальность на стр. 474](#).

Выполнение индивидуального вызова

Для выполнения частного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Если эта функция неактивна, то при инициировании вызова звучит тональный сигнал неуспешного действия. Для выполнения частного вызова на радиостанции выполните следующие действия.


- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и состояние вызова.

- 3 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.


- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом.


- 5  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.


Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение **Вызв. законч.**

Выполнение частного вызова с помощью списка контактов

Для выполнения частного вызова на радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова.
Если отпустить кнопку **РТТ** во время выполнения вызова, то вызов будет прерван без

сопутствующей индикации, и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее отобразится псевдоним получателя.

- 5 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 6 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
При ответе вызываемой радиостанции светодиодный индикатор начнет мигать зеленым цветом. На дисплее отобразится псевдоним или идентификатор передающего абонента.

- 7  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов

будет завершен.Прозвучит тональный сигнал.На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Ответ на частный вызов

Для ответа на частный вызов выполните следующие действия.

При поступлении частного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В верхнем правом углу появится значок **частного вызова**.
- В первой строке на дисплее появится псевдоним вызывающего абонента.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал

свободен и можно отвечать.Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

- Если включена функция удаленного прерывания передачи, нажмите кнопку **РТТ**, чтобы остановить текущий прерываемый вызов и освободить канал для ответа.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Общие вызовы

Общий вызов — это вызов одной радиостанцией всех радиостанций, работающих на данном канале. Общий вызов используется для передачи важных объявлений, требующих особого внимания пользователей.

Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

Выполнение общего вызова

Для выполнения общего вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.


Для выполнения общего вызова на радиостанции выполните следующие действия.

1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором группы общего вызова.

2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова** и сообщение *Общий вызов*.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

-  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

Пользователи канала не могут ответить на общий вызов.

Прием общего вызова

При приеме общего вызова:

- Прозвучит тональный сигнал.
- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- В правом верхнем углу дисплея появится значок **группового вызова**.
- В первой строке на дисплее появится идентификатор псевдонима вызывающего абонента.
- Во второй строке появится сообщение *Общий вызов*.
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

По окончании общего вызова радиостанция вернется к экрану, который отображался до принятия вызова.

Общий вызов заканчивается без установленного периода ожидания.

🔵 Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и доступен для использования.

Ответ на общий вызов не предусмотрен.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Радиостанция прекратит прием общего вызова, если при поступлении вызова пользователь переключится на другой канал. Во время общего вызова вы не можете пользоваться навигацией по меню или выполнять операции редактирования до завершения общего вызова.

Выборочные вызовы 📞

Выборочный вызов — это вызов одной радиостанции другой радиостанцией. Это частный вызов, выполняемый в аналоговой системе.

Выполнение выборочного вызова

Для выполнения выборочного вызова радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для выполнения выборочного вызова на радиостанции выполните следующие действия.


- 1 Выберите канал с активным псевдонимом или идентификатором абонента.

- 2 Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и состояние вызова.

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 - 📞 Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

4 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.

При ответе вызываемой радиостанции загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 5  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **PTT** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.

Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен.

- 6 На дисплее отобразится сообщение `Выз. законч.`

- В первой строке на дисплее появится значок **частного вызова**, псевдоним абонента и сообщение `Выбор. вызов` или `Оповещ. с выз..`
- Радиостанция активирует звуковые сигналы, и звук входящего вызова прозвучит в динамике радиостанции.

- 1 Нажмите кнопку **PTT** для ответа на вызов.
Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 2 Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

- 3 Для прослушивания отпустите кнопку **PTT**.
Если голосовая активность отсутствует в течение запрограммированного периода времени, вызов будет завершен. Прозвучит тональный сигнал. На дисплее отобразится сообщение `Выз. законч.`

Ответ на выборочный вызов

Для ответа на выборочный вызов выполните следующие действия.

При поступлении выборочного вызова:

- Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.

Телефонные вызовы

Телефонный вызов — это вызов телефона с радиостанции.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова:

- На дисплее появится сообщение **Недоступно**.
- Радиостанция отключит сигнал вызова.
- После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Радиостанция попытается завершить телефонный вызов в следующих случаях:

- Нажатие кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа.
- Ввод кода отмены доступа при появлении запроса на ввод дополнительных цифр.

Во время осуществления доступа к каналу, передачи кода доступа или отмены доступа или дополнительных цифр радиостанция реагирует только на команды кнопок и ручек **включения/выключения**, **регулировки громкости** и **селектора каналов**.

Каждый раз при вводе недопустимого значения звучит тональный сигнал.

Во время осуществления доступа к каналу нажмите



, чтобы отменить вызов. Прозвучит тональный сигнал.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Выполнение телефонного вызова


Для выполнения телефонного вызова на радиостанции выполните следующие действия.

Выполнение телефонного вызова с помощью программируемой кнопки телефона

Для выполнения телефонного вызова с помощью программируемой кнопки телефона выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **телефона** для перехода к списку пунктов телефона.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- Загорится зеленый светодиодный индикатор. В верхнем правом углу появится значок **телефонного вызова**. В первой строке на дисплее появится псевдоним абонента. Во второй строке отобразится состояние вызова.
- Если звонок инициирован успешно, прозвучит звуковое уведомление двухтонального многочастотного сигнала DTMF. Прозвучит тональный сигнал набора телефонного номера пользователя. В первой строке на дисплее появится псевдоним абонента. Значок **телефонного вызова** по-прежнему будет отображаться в правом верхнем углу экрана. Во второй строке отобразится состояние вызова.
- Если звонок не будет успешно инициирован, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится сообщение **Тел. вызов отказ**. На дисплее радиостанции отобразится окно ввода кода доступа. Если код доступа был предварительно задан в списке контактов, на

дисплее появится окно, которое отображалось до выполнения вызова.

3 Для разговора нажмите кнопку **РТТ**. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

4 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу




- Прозвучит звуковой сигнал двухтонального многочастотного сигнала DTMF, и на дисплее появится сообщение **Заканч. тел. выз.**
- Если звонок успешно завершен, прозвучит тональный сигнал и на дисплее появится сообщение **Выз. законч.**
- Если звонок не будет успешно завершен, радиостанция вернется к экрану телефонного вызова. Повторите **шаг 3** и **шаг 4** или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.
- После нажатия кнопки **РТТ** во время отображения экрана контактов телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение **Нажать ОК для вызова**.

- После завершения вызова пользователем телефона прозвучит тональный сигнал, и на дисплее появится сообщение **Тел. выз законч.**



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Во время осуществления доступа к каналу

нажмите , чтобы отменить вызов, после чего прозвучит тональный сигнал.

При нажатии во время вызова кнопки **доступа одним нажатием**, которой соответствует код отмены доступа, или при вводе во время вызова кода отмены доступа по запросу на ввод дополнительных цифр, радиостанция попытается завершить вызов.



Двухтональный многочастотный сигнал

Двухтональный многочастотный сигнал (DTMF) позволяет радиостанции работать в системе радиосвязи, имеющей выход в телефонную сеть.

Тональный сигнал DTMF можно отключить путем деактивирования всех тональных сигналов и оповещений радиостанции. Более подробную информацию см. в разделе [Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции на стр. 199](#).

Инициирование вызовов DTMF

Для инициирования вызова DTMF на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **PTT**.
-
- 2 Выполните одно из следующих действий.
 - Введите требуемый номер для инициирования вызова DTMF.
 - Для инициирования вызова DTMF нажмите .
 - Для инициирования вызова DTMF нажмите .
-

Ответ на телефонный вызов в режиме частного вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме частного вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме частного вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее отобразится псевдоним вызывающего абонента или сообщение **Тел. вызов**.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение **Недоступно**, и радиостанция отключит сигнал вызова. После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

- 1 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

- 2 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



На дисплее появится сообщение

Заканч. тел. выз.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг и завершите вызов или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Ответ на телефонный вызов в режиме группового вызова

Для ответа на телефонный вызов в режиме группового вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме группового вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее отобразится псевдоним группы и сообщение **Тел. вызов**.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение **Недоступно**, и радиостанция отключит сигнал вызова.

- 1 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

- 2 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



На дисплее появится сообщение **Заканч. тел. выз.**

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее отобразится сообщение **Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите шаг и завершите вызов или

подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Ответ на телефонный вызов в режиме общего вызова

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова можно ответить на вызов или завершить его, только если для канала назначен тип "Общий вызов". Для ответа на телефонный вызов в режиме общего вызова выполните следующие действия.

При приеме телефонного вызова в режиме общего вызова:

- В правом верхнем углу дисплея появится значок **телефонного вызова**.
- На дисплее появится сообщение **Общий вызов и Тел. вызов**.

Если на радиостанции не включена функция телефонного вызова, в первой строке на дисплее появится сообщение **Недоступно**, и радиостанция отключит сигнал вызова.

После завершения вызова радиостанция вернется к предыдущему экрану.

- 1 Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

- 2 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

- 3 Чтобы закончить разговор, нажмите клавишу



На дисплее появится сообщение

Заканч. тел. выз.

Если вызов завершен успешно:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится сообщение **Общий вызов И Выз. законч.**

Если вызов не удалось завершить, на дисплее радиостанции отобразится экран телефонного вызова. Повторите [шаг 3](#) или подождите, пока пользователь телефона завершит вызов.

Прекращение радиовызова

Данная функция позволяет остановить текущий групповой или частный вызов, чтобы освободить канал для передачи. Например, это можно сделать в ситуации "залипания" микрофона, когда кнопка **РТТ** случайно нажата пользователем. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом. Для прекращения радиовызова выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **дистанционного прерывания передачи**.

На дисплее появится сообщение

Дист. прер. пер. .

- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение **Дист. прер. пер. успешно.**

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение
Дист. прер. пер. не усп..



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Дополнительные функции

В данной главе описываются функции, доступные на радиостанции.

Ваш дилер или системный администратор могли внести изменения в настройки вашей радиостанции, исходя из конкретных задач. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Bluetooth

Эта функция позволяет использовать Bluetooth-устройство (аксессуар), соединив его посредством Bluetooth-подключения с радиостанцией. Радиостанция

совместима как с Bluetooth-устройствами Motorola Solutions, так и со стандартными устройствами, имеющимися в массовой продаже.


Дальность связи Bluetooth составляет 10 м (32 фута) при прямой видимости. Линия связи между радиостанцией и Bluetooth-устройством не должна быть ничем заслонена. Для обеспечения высокой надежности Motorola Solutions рекомендует не разносить радиостанцию и аксессуар на большое расстояние.

В приграничных зонах приема сигнала голосовые и тональные сигналы становятся искаженными и ломаными. Чтобы улучшить качество звука, нужно восстановить радиосвязь, приблизив Bluetooth-устройство к радиостанции (в пределах установленной 10-метровой зоны приема). В радиусе 10 м максимальная мощность функции Bluetooth, поддерживаемая радиостанцией, составляет 2,5 мВт (4 дБм).

Радиостанция может поддерживать до трех одновременных Bluetooth-подключений к Bluetooth-устройствам разных типов. Например, это может быть гарнитура, сканер и устройство только с поддержкой PPT (POD). Несколько соединений с однотипными Bluetooth-устройствами установить нельзя.





Дополнительную информацию о функциональности Bluetooth-устройства можно найти в руководстве пользователя соответствующего Bluetooth-устройства.


Радиостанция подключается к тому Bluetooth-устройству в зоне ее действия, которое обладает самым сильным сигналом, либо к тому, к которому она подключалась во время предыдущей сессии. Не выключайте Bluetooth-устройство и не нажимайте

кнопку возврата на главный экран  во время обнаружения и соединения, чтобы не отменить операцию.







Включение и выключение функции Bluetooth

Чтобы включить Bluetooth, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Мой статус. Нажмите  для выбора.


На дисплее появятся элементы Вкл. и Выкл. Текущий статус отмечен значком ✓.


- 4 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите  или  для выбора элемента Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..
 - Нажмите  или  для выбора элемента Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл..


Подключение к Bluetooth-устройству



Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия.


Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.

- 4 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Найти уст-ва, чтобы обнаружить доступные устройства. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Соединить. Нажмите  для выбора. Для выполнения сопряжения с Bluetooth-устройством могут потребоваться дополнительные действия. Обратитесь к руководству пользователя соответствующего Bluetooth-устройства. На дисплее появится сообщение Соединение с <название устройства>.

Дождитесь подтверждения.
В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
 - На дисплее появится сообщение <Название устройства> соединено и значок **Bluetooth-соединения**.
 - На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.
- В случае сбоя:
- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится сообщение *Соединение не удалось*.

Подключение к Bluetooth-устройству в режиме обнаружения

Для подключения Bluetooth-устройств выполните следующие действия в режиме обнаружения.

Включите Bluetooth-устройство и переведите его в режим сопряжения.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Найти меня*. Нажмите  для выбора. Ваша радиостанция остается видимой для других

Bluetooth-устройств в течение заданного периода времени. Это называется "режим обнаружения".

Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится сообщение *«Название устройства» соединено* и значок **Bluetooth-соединения**.
- На дисплее рядом с подключенным устройством появится значок ✓.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится сообщение *Соединение не удалось*.

Отключение от Bluetooth-устройства

Для отключения Bluetooth-устройства выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Bluetooth. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Устройства. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

устройства. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отсоединить. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Отсоединение от «название устройства».

Дождитесь подтверждения.

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится «Название устройства» отсоединено, и значок **Bluetooth-соединения** исчезнет.

- Значок ✓ рядом с подключенным устройством исчезнет.

Перенаправление звука на встроенный динамик радиостанции или Bluetooth-устройство

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на внешний Bluetooth-аксессуар выполните следующие действия.






Нажмите запрограммированную кнопку **переключателя аудио Bluetooth**.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение **Аудио на радиост.**
- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение **Аудио на Bluetooth**.






Просмотр информации об устройстве

Для просмотра информации об устройстве выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дет. данные. Нажмите  для выбора.


Удаление имени устройства


Вы можете удалить отключенное устройство из списка Bluetooth-устройств.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Устройства. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного устройства. Нажмите  для выбора.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Удалить. Нажмите  для выбора. На дисплее появится сообщение Устройство удалено.


Усиление микрофона Bluetooth


Данная функция позволяет управлять значением усиления микрофона для подключенного устройства с поддержкой Bluetooth.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ус. микр. ВТ. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа усиления микрофона ВТ и текущего значения. Нажмите  для выбора. Значения можно отредактировать здесь.

- 5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы увеличить или уменьшить значения. Нажмите  для выбора.

Постоянный режим обнаружения Bluetooth

Постоянный режим обнаружения Bluetooth должен быть активирован дилером или системным администратором.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При активации данного режима элемент Bluetooth **не** будет отображаться в меню, и функции программируемой кнопки Bluetooth будут недоступны.

Другие Bluetooth-устройства смогут определять местоположение радиостанции, но не смогут подключаться к ней. Благодаря постоянному режиму обнаружения Bluetooth специализированные устройства могут использовать местоположение радиостанции при определении местоположения с помощью Bluetooth.

Отслеживание в помещении



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Функция отслеживания в помещении доступна только в моделях с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.








Функция отслеживания в помещении используется для отслеживания местоположения пользователей радиостанций. Если функция отслеживания в помещении активирована, радиостанция работает в ограниченном режиме обнаружения. Для поиска радиостанции и определения ее местоположения используются специальные радиомаяки.

Включение и выключение функции отслеживания в помещении

Для включения или выключения функции отслеживания в помещении выполните одно из следующих действий.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.

- b. Нажмите  или  для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.
- c. Нажмите  или  для выбора элемента Отсл. в помещ., затем нажмите  для выбора.
- d. Нажмите , чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. вкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой включения.** Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

е. Нажмите , чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. выкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой выключения.** Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия

• Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку.

а. Выполните длительное нажатие запрограммированной кнопки **отслеживания в помещении**, чтобы включить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. вкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного включения функции на главном экране появится значок "Отслеживание в помещении доступно".
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой включения.** В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

б. Нажмите запрограммированную кнопку **отслеживания в помещении**, чтобы выключить функцию отслеживания в помещении.

На дисплее появится сообщение **Отсл. в пом. выкл.** Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

Произойдет одна из следующих ситуаций:

- В случае успешного выключения функции значок "Отслеживание в помещении доступно" на главном экране исчезнет.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Сбой выключения.** В случае сбоя прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

Доступ к информации о радиомаяках для отслеживания в помещении

Для доступа к информации радиомаяков для отслеживания в помещении следуйте описанной процедуре.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Bluetooth, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Отсл. в помещ., затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Радиомаяки, затем нажмите  для выбора.


На дисплее отобразится информация о радиомаяках.


Многосайтовые элементы управления

Эти функции применимы, когда текущий канал радиосвязи является частью конфигурации IP Site Connect или Capacity Plus – многосайтовая.

Включение ручного поиска сайтов

При низком уровне принимаемого сигнала выполните следующие действия, чтобы включить ручной поиск сайтов для поиска сайта с более высоким уровнем сигнала.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **роуминга сайтов в ручном режиме**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Роуминг. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Актив. поиск. Нажмите  для выбора.

Прозвучит тональный сигнал. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать. На дисплее появится сообщение Поиск сайта.

Если радиостанция найдет новый сайт:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится сообщение Сайт <псевдоним> найден.

Если радиостанции не удастся найти новый сайт:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.

- На дисплее появится сообщение Вне зоны приема.

Если новый сайт находится в пределах зоны доступа, но радиостанции не удается к нему подключиться:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- Светодиодный индикатор выключится.
- На дисплее появится сообщение Канал занят.

Включение/выключение блокировки сайта

Когда функция включена, радиостанция осуществляет поиск только текущего сайта. Когда функция выключена, помимо текущего сайта, радиостанция также выполняет поиск других сайтов.

Нажмите запрограммированную кнопку **блокировки сайта**.

Если функция **блокировки сайта** включена:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия, оповещающий о том, что радиостанция зафиксирована на текущем сайте.

- На дисплее появится сообщение Сайт зафикс.

Если функция **блокировки сайта** выключена:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия, оповещающий о том, что радиостанция расфиксирована.
- На дисплее появится сообщение Сайт расфикс.

Прямая связь

Данная функция позволяет поддерживать связь, когда ретранслятор не работает или радиостанция находится за пределами радиуса действия ретранслятора, но в зоне приема других радиостанций.

При выключении питания заданная настройка прямой связи сохраняется.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна в режиме "Capacity Plus – односайтовая", в режиме "Capacity Plus – многосайтовая" и на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Переключение между режимом ретранслятора и режимом прямой связи

Для переключения между режимом ретранслятора и режимом прямой связи выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **ретранслятора/прямой связи**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  **OK** для доступа к меню.


- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  **OK** для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  **OK** для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Пр. связь. Нажмите  для выбора.

Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.

Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Радиостанция автоматически вернется к предыдущему экрану.

Функция мониторинга

Функция мониторинга позволяет убедиться перед передачей в том, что канал свободен.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна в режимах "Capacity Plus – односайтовая" и "Capacity Plus – многосайтовая".

Мониторинг каналов

Следуйте описанной процедуре для мониторинга каналов.

- 1 Долго нажмите запрограммированную кнопку **мониторинга**.

На дисплее появится значок **мониторинга**, и светодиодный индикатор загорится ровным желтым цветом.

Если канал используется:

- На дисплее появится значок **мониторинга**.
- Вы услышите либо активность, либо полную тишину.
- Загорится желтый светодиодный индикатор.

Если отслеживаемый канал свободен, вы услышите "белый шум".

-
- 2 Для разговора нажмите кнопку **РТТ**. Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.
-

Непрерывный мониторинг

Функция постоянного мониторинга служит для непрерывной проверки выбранного канала на наличие активности.

Включение и выключение функции постоянного мониторинга

Для включения или выключения функции постоянного мониторинга выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **постоянного мониторинга**.

При входе радиостанции в выбранный режим:

- прозвучит тональный сигнал оповещения.
- Загорится желтый светодиодный индикатор.
- На дисплее появится сообщение
Постоянн.мон. вкл. и значок **мониторинга**.

При выходе радиостанции из этого режима:

- прозвучит тональный сигнал оповещения.
 - Желтый светодиодный индикатор выключится.
 - На дисплее отобразится сообщение
Постоянн.мон. выкл.
-

Напоминание домашнего канала

Эта функция обеспечивает напоминание, если радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени.

Если эта функция активирована с помощью CPS и ваша радиостанция не настроена на домашний канал в течение определенного периода времени, периодически выполняются следующие действия.

- Воспроизводится тональный сигнал напоминания домашнего канала и объявление.
- В первой строке на дисплее отобразится He.
- Во второй строке отобразится дом. канал.

При появлении напоминания можно выполнить одно из следующих действий:

- вернуться на домашний канал;
- временно отключить звук напоминания с помощью программируемой кнопки;
- установить новый домашний канал с помощью программируемой кнопки.

Отключение звука напоминания домашнего канала

При звуковом сигнале напоминания домашнего канала можно временно отключить его звук.


Нажмите программируемую кнопку **выключения звука напоминания домашнего канала**.

В первой строке на дисплее будет отображаться HCR, а во второй строке — выключено.

Установка новых домашних каналов

При появлении напоминания домашнего канала можно установить новый домашний канал.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите программируемую кнопку **сброса домашнего канала**, чтобы установить текущий канал в качестве нового домашнего канала. Пропустите следующие действия. В первой строке на дисплее будет отображаться Нов. дом. канал, а во второй строке — псевдоним канала.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выделить элемент

Дом. канал. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима домашнего канала. Нажмите  для выбора.

Рядом с выбранным псевдонимом домашнего канала появится значок ✓.

Проверка радиостанции


Эта функция позволяет проверить активность другой радиостанции в системе, не оповещая об этом пользователя этой радиостанции. При этом на целевой радиостанции отсутствует звуковая или визуальная индикация выполняемого действия. Чтобы использовать эту функцию, радиостанция должна быть запрограммирована соответствующим образом.

Отправка сигнала проверки радиостанции

Для отправки сигнала проверки радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **проверки радиостанции**.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение

запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

Дождитесь подтверждения.

Если во время ожидания подтверждения нажать кнопку



, прозвучит тональный сигнал и радиостанция прекратит попытки получить подтверждение, а затем выйдет из режима проверки радиостанции.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Радиостанция вернется к экрану псевдонима или идентификатора абонента.

Удаленный мониторинг

Данная функция позволяет включать микрофон вызываемой радиостанции с помощью псевдонима или идентификатора абонента. Эту функцию можно использовать для дистанционного слежения за звуковой активностью вокруг прослушиваемой радиостанции.

Существует два типа сообщений удаленного мониторинга:

- Удаленный мониторинг без аутентификации
- Удаленный мониторинг с аутентификацией

Функция "Удаленный мониторинг с аутентификацией" приобретается отдельно. При работе в режиме удаленного мониторинга с аутентификацией проверка требуется при включении микрофона на целевой радиостанции с помощью радиостанции.

Если радиостанция запускает эту функцию на целевой радиостанции с аутентификацией пользователя потребуются ввести парольную фразу. Парольная фраза на целевой радиостанции программируется заранее с помощью CPS.

Чтобы использовать данную функцию, ваша радиостанция и прослушиваемая радиостанция

должны быть запрограммированы соответствующим образом.


Функция прекращает действовать по истечении запрограммированного периода времени, или когда пользователь совершит любую операцию с прослушиваемой радиостанцией.

Инициация удаленного мониторинга


Для инициации удаленного мониторинга выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **удаленного мониторинга**.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

- 3 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:
 - На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой

радиостанции, а на дисплее появится сообщение **Удал. монит.** По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Инициализация удаленного мониторинга с помощью списка контактов

Для инициализации удаленного мониторинга с помощью списка контактов выполните следующие действия.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.


4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уд.

МОНИТ.

5

Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
 - Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
-

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение Удал. МОНИТ.. По истечении периода действия таймера прозвучит




тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.




В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.



Инициализация удаленного мониторинга с помощью ручного набора



Для инициализации удаленного мониторинга с помощью ручного набора выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента **Ручной набор**. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Номер р/ст**. Нажмите  для выбора.


- 5 Выполните одно из следующих действий.
 - Введите псевдоним или идентификатор абонента и нажмите  , чтобы продолжить.
 - Отредактируйте набранный идентификатор и нажмите  , чтобы продолжить.

- 6 Нажмите  или  для выбора элемента **Уд. МОНИТ.**

- 7 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:
 - На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите  , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- В течение запрограммированного периода времени радиостанция будет воспроизводить звуковые сигналы с прослушиваемой радиостанции, а на дисплее появится сообщение Удал. монит. По истечении периода действия таймера прозвучит тональный сигнал оповещения, и светодиодный индикатор выключится.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Списки сканирования

Для отдельных каналов и групп каналов можно формировать и назначать списки сканирования. Радиостанция выполняет поиск голосовой активности путем циклического сканирования каналов или групп каналов в последовательности, определяемой списком сканирования, соответствующим текущему каналу или группе каналов.

Ваша радиостанция поддерживает до 250 списков сканирования, каждый из которых может содержать до 16 пунктов.

Каждый список сканирования может одновременно включать и аналоговые, и цифровые каналы.

Функции редактирования списков сканирования включают добавление и удаление каналов, а также присвоение им приоритетов.

Новый список сканирования можно добавить с помощью программирования с передней панели. См. раздел [Программирование с передней панели на стр. 186](#) для получения более подробной информации.

Слева от псевдонима участника появится значок **приоритета**, если эта установка задана. Значок указывает, в какой список каналов включен этот участник — "Приоритет 1" или "Приоритет 2". В вашем списке сканирования не может быть несколько каналов с установленными уровнями "Приоритет 1" или "Приоритет 2". Значок **приоритета** не отображается, если текущей настройкой приоритета является **Нет**.





УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта функция недоступна в режиме Capacity Plus.

Просмотр пунктов списка сканирования

Для просмотра пунктов списка сканирования выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.




- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите  для выбора.





- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список сканирования. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для просмотра участников списка.

Добавление нового пункта в список сканирования


Для добавления нового пункта в список сканирования выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список сканирования. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Добав. пункт. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите  для выбора.
На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, а затем сообщение Доб-ть друг.?.
- 7 Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы добавить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите  для выбора. Повторите шаг 5 и шаг 6.
 - Чтобы сохранить текущий список, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите  для выбора.


Удаление пункта из списка сканирования

Для удаления пунктов из списка сканирования выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список сканирования. Нажмите  для выбора.



- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Удалить. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится сообщение Удалить запись?.

- 6 Выполните одно из следующих действий.




- Чтобы удалить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да. Нажмите  для выбора.
На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Чтобы вернуться к предыдущему экрану, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Нет. Нажмите  для выбора.


- 7 Повторяйте шаги с [шаг 4](#) по [шаг 6](#), чтобы удалить другие пункты.


- 8 Завершив удаление псевдонимов или идентификаторов, вернитесь на главный экран с помощью длительного нажатия  .


Установка приоритетности пунктов списка сканирования

Для установки приоритетности пунктов списка сканирования выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сканир. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Список сканирования. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Ред. приоритет. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня приоритета. Нажмите  для выбора.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, после чего откроется предыдущий экран. Значок **приоритета** появится слева от псевдонима участника.

Сканирование

При запуске сканирования радиостанция начнет циклически сканировать запрограммированный для текущего канала список сканирования на наличие голосовой активности.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Эта функция недоступна в режиме Capacity Plus.

Если, находясь на цифровом канале во время двухрежимного сканирования, ваша радиостанция фиксируется на аналоговом канале, она автоматически переключится с цифрового на аналоговый режим до окончания вызова. Аналогичная процедура выполняется и в обратном случае.

Существует два типа сканирования:

Полное сканирование каналов (ручное)

Радиостанция сканирует все каналы или группы каналов из списка сканирования. В зависимости от настроек радиостанция может автоматически начать сканирование с последнего сканированного "активного" канала или группы каналов, а также с канала, на котором было инициировано сканирование.

Автосканирование (автоматическое)

Радиостанция начинает сканирование автоматически при выборе вами канала или группы каналов, для которых активировано автосканирование.

Включение и выключение функции сканирования


Для включения или выключения функции сканирования выполните следующие действия.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**



Во время сканирования радиостанция принимает данные (например, текстовые сообщения, данные о местоположении или данные с персонального компьютера) только на выбранном канале.

- 1 Поверните **ручку выбора каналов**, чтобы выбрать канал, запрограммированный с помощью списка сканирования.

2

Нажмите  **OK** для доступа к меню.

3


Нажмите  или  для выбора элемента

Сканир. Нажмите  **OK** для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сост. скан. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить требуемое состояние сканирования, и нажмите

 для выбора.

Если сканирование включено:


- На дисплее появится сообщение Скан. вкл. и значок **сканирования**.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.

Если сканирование выключено:

- На дисплее появится сообщение Скан. выкл.
- Значок **сканирования** исчезнет.
- Светодиодный индикатор выключится.

Ответ на передачу во время сканирования


При выполнении сканирования радиостанция останавливается на канале или группе, где обнаруживает активность. Радиостанция остается на этом канале в течение запрограммированного периода времени, называемого "паузой" сканирования. Для ответа на передачу во время сканирования выполните следующие действия.

- 1  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Во время паузы нажмите кнопку **РТТ**.

Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- 2 Выполните одно из следующих действий.

- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.

-  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
-

3 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**.

Если пользователь не отвечает до окончания паузы, радиостанция продолжит сканировать другие каналы или группы.

Удаление мешающих каналов

Если по какому-либо каналу (т. н. "мешающему" каналу) постоянно поступают нежелательные вызовы или шумы, можно временно убрать этот канал из списка сканирования. Эта функция не применима к текущему выбранному каналу. Для удаления мешающего канала выполните следующие действия.

- 1 Если радиостанция "фиксируется" на нежелательном или мешающем канале, нажмите запрограммированную кнопку **удаления мешающего канала** и удерживайте ее, пока не услышите тональный сигнал.
-

2 Отпустите запрограммированную кнопку **удаления мешающего канала**.

Мешающий канал будет удален.

Восстановление мешающих каналов

Для восстановления удаленного мешающего канала выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Выключите и снова включите питание радиостанции.
 - Выключите и снова включите сканирование с помощью запрограммированной кнопки **сканирования** или из меню.
 - Смените канал с помощью **ручки выбора каналов**.
-

Многочастотное сканирование

Выборочное сканирование обеспечивает широкую зону покрытия там, где несколько базовых станций

передают идентичную информацию на разных аналоговых каналах.

Радиостанция сканирует аналоговые каналы разных базовых станций и с помощью системы выбора определяет наиболее сильный принимаемый сигнал. Определив самый сильный сигнал, радиостанция начинает получать передачи с соответствующей базовой станции.

Во время выборочного сканирования мигает желтый светодиодный индикатор, и на дисплее появляется значок **выборочного сканирования**.

Для ответа на передачу во время многочастотного сканирования выполните действия, описанные в разделе [Ответ на передачу во время сканирования на стр. 424](#).

Настройки контактов

Список контактов — это адресная книга вашей радиостанции. Каждый пункт соответствует псевдониму или идентификатору, который используется для инициирования вызова. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

Каждый пункт, в зависимости от контекста, привязан к определенному типу вызова: групповой вызов, частный вызов, общий вызов, вызов на ПК и вызов диспетчера.

Вызов на ПК и вызов диспетчера сопровождаются передачей данных. Они требуют использования соответствующих программных приложений. Для получения дополнительной информации см. документацию по приложениям для передачи данных.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Перед каждой цифровой клавишей, назначенной для пункта, стоит галочка. Если флажок стоит перед элементом `Пусто`, это означает, что запись не назначена ни одна цифровая клавиша.

В каждом пункте списка контактов отображается следующая информация.


- Тип вызова
- Псевдоним вызова
- ИД вызова


**УВЕДОМЛЕНИЕ:**


Если для канала активирована функция конфиденциальности, то на нем можно выполнять групповые, частные и общие вызовы с шифрованием. Вызываемая радиостанция сможет дешифровать передачу, только если ее секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа совпадают с соответствующими параметрами вашей радиостанции.

Добавление нового контакта


Для добавления нового контакта выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Новый контакт. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора типа контакта: Радио контакт или Тел. контакт. Нажмите

 для выбора.


- 5 Введите номер контакта с помощью клавиатуры и нажмите , чтобы продолжить.


- 6 Введите имя контакта с помощью клавиатуры и нажмите , чтобы продолжить.


- 7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного типа звонка. Нажмите  для выбора. Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


Настройка контакта по умолчанию

Для настройки контакта по умолчанию выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **По умолч.** Нажмите  для выбора.
Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия. Рядом с выбранным псевдонимом или идентификатором по умолчанию появится значок ✓.


Назначение пункта программируемой цифровой клавише

Для назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Прогр. кнопку**. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Если выбранной цифровой клавише не назначен никакой пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной цифровой клавиши.

Нажмите  для выбора.

- Если выбранной цифровой клавише уже назначен другой пункт, на дисплее появится сообщение *Клавиша уже использована*, а затем в первой строке дисплея появится сообщение *Заменить?*. Выполните одно из следующих действий.

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Да. Нажмите  для выбора.

После этого прозвучит тональный сигнал успешного действия, а на дисплее появится *Контакт сохранен* и мини-уведомление об успешном выполнении действия.


Чтобы вернуться к предыдущему шагу, нажмите ▲ или ▼ для выбора варианта *Нет*.

Удаление назначения пункта программируемой цифровой клавише

Для удаления назначения пункта программируемой цифровой клавише выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Длинным нажатием запрограммированной цифровой клавиши выберите необходимый псевдоним или идентификатор. Перейдите к [шаг 4](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Прогр. кнопку. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Пусто. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение
Очистить все ключи.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При удалении пункта связь между этим пунктом и соответствующими запрограммированными цифровыми клавишами отменяется.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия. На дисплее появится сообщение
Контакт сохр-н.
На экране автоматически отобразится предыдущее меню.


Настройки сигналов вызова


Данная настройка позволяет пользователям радиостанции настраивать конфигурацию вызовов или звуковые сигналы текстовых сообщений.

Активация и деактивация сигналов вызова для оповещения о вызове

Для активации или деактивации сигналов вызова для оповещения о вызове выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

ТОНЫ/ОПОВ. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


СИГНАЛЫ ВЫЗ.. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

ОПОВ. О ВЫЗ. Нажмите  для выбора.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

ВЫКЛ.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением ВЫКЛ..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением ВЫКЛ..

Активация и деактивация сигналов вызова для частных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для частных вызовов выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

УТИЛИТЫ. Нажмите  для выбора.

3

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

ТОНАЛЬН. ОПОВ. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

СИГНАЛЫ ВЫЗ. Нажмите  для выбора.


6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Частн. вызов. Нажмите  для выбора.

Если сигналы частных вызовов активированы, на дисплее рядом с сообщением Вкл. появится значок ✓.

Если сигналы частных вызовов деактивированы, на дисплее рядом с сообщением Выкл. появится значок ✓.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

Активация и деактивация сигналов вызова для выборочных вызовов

Для активации или деактивации сигналов вызова для выборочных вызовов выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.


6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выбор вызов. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Активация и деактивация сигналов вызова для текстовых сообщений

Для активации или деактивации сигналов вызова для текстовых сообщений выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.


6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Текст. сообщ. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и текущий тональный сигнал.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

тонального сигнала. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ и выбранный тональный сигнал.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора.


Если сигналы вызова ранее были активированы, на дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Если сигналы вызова ранее не были активированы, на дисплее не появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл..

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений

Активация и деактивация сигналов вызова для телеметрических статусных текстовых сообщений выполняются следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сигналы выз.. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Телеметрия. Нажмите  для выбора.

Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочтительного тонального сигнала.

Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразится сообщение Тон <номер> выбран и слева от выбранного сигнала появится значок ✓.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Выкл. Нажмите  для выбора.


На дисплее появится сообщение Звонок телеметр. выкл., и слева от элемента Выкл. появится значок ✓.


Назначение типа звонка


Радиостанцию можно запрограммировать на включение одного из одиннадцати заранее заданных сигналов вызова при поступлении оповещения о частном или обычном вызове, а также текстового сообщения от определенного контакта. Сигналы вызова будут воспроизводиться при перемещении по списку.


Для назначения типа звонка выполните следующее действие.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора. Пункты сортируются в алфавитном порядке.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Просм./Ред.** Нажмите  для выбора.

- 5 Нажимайте , пока на дисплее не появится меню **Звонок**. Текущий тональный сигнал отмечен значком ✓.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного тонального сигнала. Нажмите  для выбора. На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Выбор типа оповещения о вызове



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **типа звонка оповещения** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанцию можно запрограммировать на один предустановленный вибровызов. Если элемент "Все тоны" деактивирован, радиостанция отобразит значок "Все тоны без звука". Если элемент "Все тоны" активирован, отобразится значок соответствующего типа сигнала оповещения.

Радиостанция подает однократный сигнал вибровызова в случае кратковременного типа тонального сигнала. Радиостанция подает повторяющийся сигнал


вибровывоза в случае повторяющегося типа звонка. При использовании режима "Звонок и вибрация" радиостанция подаст определенный тип звонка в случае любой входящей передачи (например, оповещение о вызове или сообщение). Он звучит как тональный сигнал успешного действия или пропущенный вызов.

Для радиостанций с аккумуляторами, которые поддерживают функцию вибрации и которые закреплены на поясном зажиме с функцией вибрации, доступными типами звонка оповещения являются: "Бесшумный", "Звонок", "Вибрация" и "Звонок и вибрация".

Для радиостанций с аккумуляторами, которые не поддерживают функцию вибрации и которые не закреплены на поясном зажиме с функцией вибрации, автоматически устанавливается тип звонка оповещения "Звонок". Доступными вариантами типа звонка оповещения являются "Бесшумный" и "Звонок".


Чтобы выбрать тип сигнала оповещения, выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип сигнала оповещения** для доступа к меню "Тип сигнала оповещения".


a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Звонок, Вибрация, Звонок и вибр** или **Бесшум**, затем нажмите  для выбора.


- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.

b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Утилиты**, затем нажмите  для выбора.

c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Параметры р/с**, затем нажмите  для выбора.

d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Тоны/опов.**, затем нажмите  для выбора.

e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент **Тип сигнала оповещения**, затем нажмите  для выбора.

- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Звонок, Вибрация, Звонок и вибр или Бесшум, затем нажмите  для выбора.

Настройка типа вибрации




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **типа вибрации** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Параметр "Тип вибрации" включен, если к радиостанции с аккумулятором, поддерживающей функцию вибрации, прикреплен поясной зажим с функцией вибрации.


Чтобы настроить тип вибрации, выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **Тип вибрации** для доступа к меню "Тип вибрации".


- a. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.


- Доступ к этой функции можно получить в меню.


- a. Нажмите  для доступа к меню.

- b. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Утилиты, затем нажмите  для выбора.

- c. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Параметры р/с, затем нажмите  для выбора.

- d. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тоны/опов., затем нажмите  для выбора.

- e. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Тип вибрации, затем нажмите  для выбора.

- f. Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Краткая, Средний или Долгая, затем нажмите  для выбора.

Оповещение с нарастающей громкостью

Радиостанцию можно запрограммировать на непрерывное оповещение пользователя, когда он не отвечает на радиовывоз. При этом громкость тонального сигнала оповещения постепенно автоматически повышается. Эта функция называется оповещением с нарастающей громкостью. Для включения на радиостанции тонального сигнала оповещения с нарастающей громкостью выполните следующие действия.

Функции журнала вызовов


Радиостанция ведет учет всех недавних исходящих, отвеченных и пропущенных частных вызовов. Журнал вызовов позволяет просматривать недавние вызовы и управлять ими.


В зависимости конфигурации системы радиостанции журналы вызовов могут содержать оповещения о пропущенных вызовах. В каждом списке вызовов можно выполнять следующие операции:

- Сохранение псевдонимов или идентификаторов в контактах
- Удаление вызова
- Просмотр информации

Просмотр недавних вызовов

Для просмотра недавних вызовов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора предпочитаемого списка. Доступны следующие варианты Пропущен., Отвечен. и Исходящие.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится самый последний пункт.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для просмотра списка.

При нажатии на кнопку **РТТ** радиостанция выполнит вызов с использованием псевдонима или идентификатора, отображаемого в данный момент на экране.

Просмотр деталей списка вызовов

Для просмотра информации о вызове выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Журн. выз. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка.

Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Дет. данные. Нажмите  для выбора.


На дисплее отобразятся подробные данные вызова.


Сохранение псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов


Для сохранения псевдонимов или идентификаторов из списка вызовов выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Оставить. Нажмите  для выбора. На дисплее появится мигающий курсор.


- 6 Наберите остальные символы нужного псевдонима. Нажмите  для выбора.


Для сохранения идентификатора псевдоним необязателен.


На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

Удаление вызовов из списка вызовов


Для удаления вызова из списка вызовов выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Журн. выз.. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного списка. Нажмите  для выбора. Если список пуст:
 - Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится сообщение **Список пуст.**

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Удалить пункт?**. Нажмите  для выбора.

- 6 Выполните одно из следующих действий.
- Чтобы удалить пункт, нажмите  для выбора элемента **Да**.
На дисплее появится сообщение **Пункт удален.**
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Нет**. Нажмите  для выбора.
Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Функция оповещения о вызове

Функция оповещения о вызове позволяет оповестить пользователя определенной радиостанции о необходимости вызвать вас.

Эту функцию можно использовать, только если абоненту присвоен псевдоним или идентификатор. Доступ к функции осуществляется в меню через список контактов или с помощью запрограммированной кнопки **доступа одним нажатием**.

Ответ на оповещение о вызове

Для ответа на оповещение о вызове выполните следующие действия.

При получении оповещения о вызове:

- Прозвучит повторяющийся тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать желтым цветом.

- На дисплее появится список уведомлений, содержащий оповещения о вызове с псевдонимом или идентификатором вызывающей радиостанции.

В зависимости от конфигурации, выбранной дилером или системным администратором, можно ответить на оповещение о вызове, выполнив следующие действия.

- Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения частного вызова, чтобы ответить непосредственно вызывающему абоненту.
- Нажмите кнопку **РТТ** для поддержания связи с разговорной группой.
Оповещение о вызове будет перемещено в журнал пропущенных вызовов, доступный в меню журнала вызовов. На вызов абонента можно ответить из журнала пропущенных вызовов.

Для получения дополнительной информации см. разделы [Список уведомлений на стр. 183](#) и [Функции журнала вызовов на стр. 134](#).

Выполнение оповещения о вызове

Для выполнения оповещения о вызове выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее появятся сообщение **Опов. о вызв** и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.


-
- 2 Дождитесь подтверждения.




При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.




В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.




Выполнение оповещения о вызове с помощью списка контактов

Для выполнения оповещения о вызове с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Опов. о выз.** Нажмите  для выбора.
На дисплее появятся сообщение **Опов. о выз** и псевдоним или идентификатор абонента. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

5 Дождитесь подтверждения.

- При получении подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- В случае неполучения подтверждения оповещения о вызове на дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Беззвучный режим

Режим без звука предоставляет пользователю возможность отключить все звуковые уведомления на радиостанции.

После активации беззвучного режима звук всех звуковых уведомлений отключается, кроме функций с высоким уровнем приоритета, например связанные с режимом экстренной связи.

После выхода из беззвучного режима радиостанция может воспроизводить входящие звуковые сигналы и аудиопередачи.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Эта функция приобретается отдельно. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

**ВАЖНО!:**

Одновременно пользователь может включить только одну из функций: переворот экраном вниз или сигнализация об отсутствующем работнике (Man Down). Обе функции не могут работать параллельно.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e .

Включение режима без звука

Для включения режима без звука выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Для доступа к этой функции можно использовать программируемую кнопку **режима без звука**.
- Для мгновенного доступа к этой функции переверните радиостанцию вниз экраном.

В зависимости от модели радиостанции функцию переворота вниз экраном можно включить в меню радиостанции или, обратившись к системному администратору. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

При включении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится надпись *Беззв. реж. вкл.*
- Светодиодный индикатор красного цвета начинает мигать и продолжает мигать до выхода из режима без звука.
- На дисплее на главном экране отображается значок **режима без звука**.
- Звук радиостанции выключается.
- Таймер режима без звук начинает обратный отсчет в зависимости от заданного временного интервала.

Настройка таймера режима без звука

Функцию режима без звука можно включить, предварительно настроив таймер режима без звука на определенный временной интервал.

Продолжительность таймера настраивается в меню радиостанции в диапазоне 0,5–6 часов. Выход из режима без звука происходит после окончания действия таймера.


Если значение длительности таймера установить на "0", радиостанция будет оставаться в режиме без звука неопределенное количество времени до переворота экраном вверх или до нажатия запрограммированной кнопки **режима без звука**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тайм. беззв. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для изменения числового

значения каждой цифры, и нажмите .

Выход из режима без звука

Выход из этого режима выполняется автоматически после окончания таймера режима без звука.

Для выхода из режима без звука вручную можно выполнить следующие действия.

- Нажмите запрограммированную кнопку **режима без звука**.
- Выберите любую запись и нажмите **РТТ**.
- Переверните радиостанцию экраном вверх ненадолго.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Функция переворота экраном вниз применима только к DP4601e.

При отключении режима без звука происходит следующее.

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится надпись *Беззв. реж. выкл.*
- Светодиодный индикатор красного цвета перестает мигать и отключается.
- Значок **режима без звука** пропадает с главного экрана.
- Звук на радиостанции включается, состояние динамика восстанавливается.
- Если действие таймера не окончено, таймер режима без звука останавливается.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Режим без звука также активируется, если пользователь осуществляет голосовую передачу или переключается на незапрограммированный канал.

Работа в экстренном режиме

Экстренный сигнал оповещения служит для уведомления о чрезвычайных обстоятельствах. Экстренный сигнал оповещения можно подать в любой момент, при любых обстоятельствах и даже при наличии активности на текущем канале.

Дилер может установить длительность нажатия запрограммированной кнопки **экстренного режима**, кроме длительного нажатия, которое аналогично для всех кнопок.

Короткое нажатие

Продолжительность – от 0,05 секунды до 0,75 секунды.

Длительное нажатие

Продолжительность – от 1,00 секунды до 3,75 секунды.


За кнопкой **экстренного режима** закреплена функция включения/выключения экстренного режима. Для получения сведений о назначении кнопки **экстренного режима** обратитесь к дилеру.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Короткое нажатие кнопки **экстренного режима** инициирует запуск экстренный режим, а длительное нажатие той же кнопки позволяет радиостанции выйти из экстренного режима.

Длительное нажатие кнопки **экстренного режима** инициирует запуск экстренный режим, а короткое нажатие той же кнопки позволяет радиостанции выйти из экстренного режима.

Данная радиостанция позволяет посылать экстренные сигналы оповещения трех типов.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал оповещения с вызовом
- Экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей 

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Только один из указанных экстренных сигналов оповещения может быть назначен запрограммированной кнопке **экстренного режима**.

Кроме того, каждый сигнал оповещения имеет следующие типы:

Обычный

Передача сигнала оповещения сопровождается звуковой и/или визуальной индикацией.

Беззвучный

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией. Радиостанция принимает вызов без воспроизведения звука через динамик, пока не завершится передача в режиме *"горячего микрофона"* и пользователь не нажмет кнопку **РТТ**.

Беззвучный с голосом

Передача сигнала оповещения не сопровождается звуковой или визуальной индикацией, но звук всех входящих вызовов поступает через динамик радиостанции. Если функция *"горячего микрофона"* активирована, звук входящих вызовов поступает через динамик радиостанции после того, как завершается период передачи в режиме *"горячего микрофона"*. Индикация появится только после того, как пользователь нажмет кнопку **РТТ**.


Отправка экстренного сигнала оповещения

Данная функция позволяет отправлять негласовой экстренный сигнал оповещения, который инициирует индикацию оповещения для группы радиостанций. Если на радиостанции выбран тип экстренного режима "Бесшумный", во время работы в экстренном режиме радиостанция не будет отображать звуковые или визуальные индикаторы.

Для отправки экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение **Сигн. пер.** и псевдоним получателя.
-  На дисплее появится сообщение **Пер. телегр.** и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима. Тональный сигнал экстренного поиска можно запрограммировать с помощью CPS.

- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится сообщение **Сигн. отпр.**

Если, несмотря на все повторные попытки, отправка экстренного сигнала оповещения не будет выполнена:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится сообщение **Сиг. не получ.**

Радиостанция выйдет из режима экстренного сигнала оповещения и вернется к главному экрану.

Отправка экстренного сигнала оповещения с вызовом

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с вызовом. После подтверждения получения сигнала радиостанцией, входящей в группу, эта группа радиостанций может поддерживать связь на запрограммированном экстренном канале. Для отправки экстренного сигнала оповещения с вызовом выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Произойдет следующее:

- На дисплее появится сообщение **Пер. телегр.** и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если данная функция запрограммирована, прозвучит тональный сигнал экстренного поиска. Тональный сигнал не звучит, когда радиостанция выполняет передачу или прием голосовых данных, и отключается при выходе из экстренного режима. Тональный сигнал экстренного поиска может быть запрограммирован дилером или системным администратором.


-
- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:


- Прозвучит тональный сигнал экстренного режима.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.
- На дисплее появится сообщение **Сигн. отпр.**
- Когда на дисплее появится сообщение **Экст. сист.** и псевдоним группы назначения,

радиостанция перейдет в режим экстренного вызова.

-
- 3** Нажмите кнопку **РТТ** для выполнения вызова. Загорится зеленый светодиодный индикатор. На дисплее появится значок **группового вызова**.
-

- 4** Выполните одно из следующих действий.
- Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 -  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
-

- 5** Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. На дисплее появится псевдоним абонента и группы.
-

- 6**  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения,

уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ** для ответа на вызов.

- 7** Для выхода из экстренного режима после завершения вызова нажмите кнопку **выключения экстренного режима**. Радиостанция вернется к главному экрану.
-

Экстренные сигналы оповещения с последующей голосовой передачей

Данная функция позволяет отправлять группе радиостанций экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей. Микрофон радиостанции активируется автоматически, позволяя поддерживать связь с группой радиостанций без нажатия кнопки **РТТ**. Этот режим работы микрофона называется *"горячий микрофон"*.

Если в радиостанции активирован режим экстренного цикла, то повторы периодов *"горячего микрофона"* и приема выполняются в течение заданного времени. В режиме экстренного цикла принимаемые вызовы звучат в динамике радиостанции.

При нажатии кнопки **РТТ** в течение запрограммированного периода приема прозвучит тональный сигнал запрета, означающий, что нужно отпустить кнопку **РТТ**. Радиостанция проигнорирует нажатие кнопки **РТТ** и останется в экстренном режиме.

При нажатии кнопки **РТТ** в режиме *"горячего микрофона"* и удержании ее нажатой после завершения периода передачи в режиме *"горячего микрофона"*, радиостанция продолжит передачу, пока пользователь не отпустит кнопку **РТТ**.

Если подтверждение экстренного сигнала оповещения не будет получено, радиостанция не будет его повторять и напрямую перейдет в режим *"горячего микрофона"*.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Некоторые аксессуары не поддерживают режим *"горячего микрофона"*. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Отправка экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей 🗣️

Для отправки экстренного сигнала оповещения с последующей голосовой передачей выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима**.

Далее возможен один из следующих вариантов:

- На дисплее появится сообщение *Сигн. пер.* и псевдоним получателя.
- На дисплее появится сообщение *Пер. телегр.* и псевдоним получателя.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Появится значок **экстренного режима**.

-
- 2 Когда на дисплее появится сообщение *Сигн. отпр.*, четко говорите в микрофон.

Передача прекращается автоматически в следующих случаях:

- Когда истекает срок циклического повторения режимов "горячего микрофона" и приема вызовов (если режим экстренного цикла включен).
- Когда истекает период действия "горячего микрофона" (если режим экстренного цикла выключен).

3 Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**, чтобы выйти из экстренного режима.

Радиостанция вернется к главному экрану.

Прием экстренного сигнала оповещения



Для приема экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия.


При поступлении экстренного сигнала оповещения:


- Прозвучит тональный сигнал.
- Светодиодный индикатор начнет мигать красным цветом.

- На дисплее появится значок **экстренного режима** и псевдоним абонента, посылающего экстренный сигнал. Если сигналов несколько, в списке сигналов оповещения отобразятся все псевдонимы отправителей экстренного сигнала.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Если принят один сигнал оповещения, нажмите  для просмотра подробных сведений.
- Если принято несколько сигналов оповещения, нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима и нажмите  для просмотра подробных сведений.

2 Нажмите  для просмотра вариантов действий.


3 Нажмите  и выберите вариант Да, чтобы закрыть список оповещений.

4 Нажмите  для доступа к меню.

5 Для возврата к списку сигналов оповещения выберите элемент `СПИСОК СИГН..`


Ответ на экстренный сигнал оповещения

Для ответа на экстренный сигнал оповещения выполните следующие действия.

- 1 Убедитесь, что на дисплее отображается список сигналов оповещения. Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора.
- 2  Если включена функция индикации свободного канала, то в момент отпускания кнопки **РТТ** на передающей радиостанции вы услышите короткий тональный сигнал оповещения, уведомляющий о том, что канал свободен и можно отвечать. Нажмите кнопку **РТТ**, чтобы передать неэкстренное голосовое сообщение той

же группе, которой предназначался экстренный сигнал оповещения.

Загорится зеленый светодиодный индикатор. Радиостанция остается в экстренном режиме.

- 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
 -  Дождитесь окончания вспомогательного тонального сигнала **РТТ** (если он включен), а затем четко говорите в микрофон.
- 4 Для прослушивания отпустите кнопку **РТТ**. При ответе радиостанции, инициировавшей экстренный вызов:
 - Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
 - На дисплее появится значок **группового вызова**, идентификатор передающей радиостанции и список сигналов оповещения.

Экстренное голосовое сообщение может передавать только радиостанция, инициировавшая экстренный вызов. Все другие радиостанции, включая радиостанцию, принявшую экстренный сигнал, осуществляют неэкстренную передачу голоса.

Выход из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения

Для выхода из экстренного режима после получения экстренного сигнала оповещения выполните следующие действия:

- Удалите сигналы оповещения.
- Выключите радиостанцию.

Возврат в экстренный режим

Эта функция доступна только для радиостанции, посылающей экстренный сигнал оповещения. Для возврата в экстренный режим выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Находясь в экстренном режиме, переключитесь на другой канал. Если на новом канале активирован экстренный сигнал оповещения, радиостанция выходит из экстренного режима, а затем возвращается в него.
- Нажмите запрограммированную кнопку **включения экстренного режима** во время инициации или передачи экстренного сигнала. Радиостанция выходит из этого режима, а затем возвращается в экстренный режим.

Выход из экстренного режима

Эта функция доступна только для радиостанции, посылающей экстренный сигнал оповещения.

Радиостанция выходит из экстренного режима в следующих случаях:

- Получение подтверждения (только при отправке экстренного сигнала оповещения).
- Завершение числа повторных попыток для отправки сигнала.
- Радиостанция выключается.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

При последующем включении питания радиостанция не возвращается в экстренный режим автоматически.

Для выхода из экстренного режима выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **выключения экстренного режима**.
- Выключите и снова включите радиостанцию, если радиостанция запрограммирована оставаться на канале возврата в экстренный режим даже после получения подтверждения.
- Перейдите на канал, для которого не настроена экстренная система. На дисплее появится сообщение **Не экстренн..**

Удаление сигнала из списка сигналов оповещения

Чтобы удалить сигналы из списка сигналов оповещения для выхода из экстренного режима, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Список сигн.** Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора нужного сигнала оповещения. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Удалить**. Нажмите  для выбора.

Функция "Упавший человек"



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Функция сигнализации о внезапной потере работоспособности пользователя (Man Down) применима только к DP4601e .

Эта функция обеспечивает подачу экстренного сигнала в случае таких изменений движения радиостанции, как наклон радиостанции, движение и/или отсутствие движения в течение заданного времени.

При изменении движения радиостанции в течение заданного времени радиостанция подает звуковой сигнал, предупреждающий пользователя о том, что было обнаружено изменение движения.

Если активность со стороны пользователя по-прежнему отсутствует, то по истечении заданного времени радиостанция инициирует экстренный сигнал оповещения или экстренный вызов. Таймер напоминания можно запрограммировать через CPS.

Включение и выключение функции "Упавший человек"



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Программируемая кнопка **Упавший человек** и настройки функции "Упавший человек" сконфигурированы с помощью CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.



Если функция "Упавший человек" выключена, запрограммированный тональный сигнал оповещения будет звучать до тех пор, пока функция не будет включена. Если не удалось включить функцию "Упавший человек" при включении радиостанции, прозвучит тональный сигнал неуспешного действия. Тональный сигнал неуспешного действия повторяется до тех пор, пока не возобновится нормальная работа радиостанции.


Для включения или отключения этой функции выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **Упавший человек** для включения или выключения функции.

- Доступ к этой функции можно получить в меню.

- Нажмите  для доступа к меню.
- Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- Нажмите  или  для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.
- Нажмите  или , чтобы выделить элемент ManDown. Нажмите  для выбора.

Также можно использовать  или  для изменения выбранного параметра.

- Нажмите , чтобы включить или отключить функцию "Упавший человек".

Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок .

Если функция деактивирована, значок  рядом со статусом Активировано исчезнет.

Обмен текстовыми сообщениями

Радиостанция может принимать данные, например текстовые сообщения, отправленные с другой радиостанции или с помощью приложения для текстовых сообщений.

Существует два типа текстовых сообщений: короткие текстовые сообщения цифровой мобильной радиосвязи (DMR) и текстовые сообщения. Максимальная длина короткого текстового сообщения DMR составляет 23 символа. Максимальная длина текстового сообщения вместе со строкой темы сообщения составляет 280 символов. Строка темы отображается только при получении сообщения, отправленного с помощью приложения электронной почты.

**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Максимальная длина текстовых сообщений в символах относится только к моделям с программным и аппаратным обеспечением последней версии. Для моделей радиостанций с программным и аппаратным обеспечением устаревших версий максимальная длина текстовых сообщений составляет 140 символов. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Для арабского языка ввод текста выполняется справа налево.




Текстовые сообщения 




Текстовые сообщения хранятся в папке "Полученные" и сортируются, начиная с последнего поступившего сообщения.




Просмотр текстовых сообщений

Для просмотра текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.
Если папка "Полученные" пуста:
 - На дисплее появится сообщение *Список пуст.*
 - Если тональные сигналы клавиатуры активированы, прозвучит тональный сигнал.

- 4 Нажмите  или  для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.
На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

Просмотр телеметрических статусных текстовых сообщений

Для просмотра телеметрических статусных текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.


Ответ на телеметрическое статусное текстовое сообщение не предусмотрен.


На дисплее появится сообщение Телеметрия: <статусное текстовое сообщение>.

- 5 Долго зажмите , чтобы вернуться на главный экран.

Просмотр сохраненных текстовых сообщений

Для просмотра сохраненного текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Черновики. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

сообщения. Нажмите  для выбора.

Ответ на текстовое сообщение

Для ответа на текстовое сообщение выполните следующие действия.

При получении текстового сообщения:

- На дисплее появится список уведомлений с псевдонимом или идентификатором отправителя.
- На дисплее появится значок **сообщения**.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

При нажатии кнопки РТТ экран с оповещением о получении текстового сообщения закроется, и будет выполнен частный или групповой вызов отправителю сообщения.

- 1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Читать. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится текстовое сообщение. На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Читать позже. Нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции появится экран, который был открыт до получения текстового сообщения.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите  для выбора.

2

Нажмите , чтобы вернуться в папку "Полученные".

Ответ на текстовое сообщение

Для ответа на текстовое сообщение выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к действию [шаг 3](#).

- Нажмите  для доступа к меню.
-

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Полученные. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите  для доступа к подменю.

6 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Ответить. Нажмите  для выбора.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Быстр. ответ. Нажмите  для выбора.

Отобразится мигающий курсор. При необходимости пользователь может написать или отредактировать сообщение.

7

Завершив набор сообщения, нажмите  один раз.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

Пересылка текстового сообщения


Для пересылки текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране опции Отпр. снова:

- 1 Нажмите  или  для выбора элемента

Пересл., затем нажмите  для отправки того же сообщения на другой псевдоним или идентификатор абонента или группы.

- 2 Нажмите  или  для выбора нужного

псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Повторная отправка текстового сообщения

Для повторной отправки текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране опции Отпр. снова:

Чтобы повторно отправить сообщение на тот же псевдоним или идентификатор абонента или

группы, нажмите .

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

- Радиостанция вернется к экрану опции Отпр. снова.

Удаление текстового сообщения из папки "Полученные"

Для удаления текстового сообщения из папки "Полученные" выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Полученные. Нажмите  для выбора.
Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст.*
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

5 Нажмите  для доступа к подменю.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите  для выбора.


7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.

Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия. Затем будет выполнен возврат в папку "Полученные".

Удаление всех текстовых сообщений из папки "Полученные"

Для удаления всех текстовых сообщений из папки "Полученные" выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Сообщения*. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Полученные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Полученные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст.*
- Прозвучит тональный сигнал.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить все. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Да.


Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сообщения. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Черновики. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного


сообщения. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите , чтобы удалить текстовое сообщение.

Удаление сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики"

Для удаления сохраненных текстовых сообщений из папки "Черновики" выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.
-

Отправка текстовых сообщений


После отправки текстовые сообщения автоматически сохраняются в папке "Отправленные". При этом новые сообщения всегда добавляются в начало папки. Отправленное текстовое сообщение можно отправить повторно, переслать или удалить.

В папке "Отправленные" может храниться до 30 сообщений. Если папка заполнена, то при добавлении в нее нового текстового сообщения самое старое сообщение автоматически удаляется.

В случае закрытия экрана отправки во время отправки сообщения статус этого сообщения в папке "Отправленные" обновляется автоматически без визуальной и звуковой индикации.

В случае изменения режима работы или выключения радиостанции до обновления статуса сообщения в папке "Отправленные" сообщение автоматически помечается значком **сбоя отправки**.

Радиостанция поддерживает одновременную отправку до пяти сообщений. После того, как число сообщений достигает пяти, отправка новых сообщений становится невозможной, и новые сообщения автоматически помечаются значком **сбоя отправки**.

Главный экран радиостанции можно открыть в любой момент с помощью длительного нажатия кнопки .



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если тип канала (например, конвенциональный цифровой или Capacity Plus) не совпадает, будут доступны только редактирование, пересылка и удаление отправленного сообщения.

Просмотр отправленных текстовых сообщений

Для просмотра отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Отправленные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение *Список пуст.*
- Если активированы тональные сигналы клавиатуры, прозвучит сигнал низкой тональности.


-
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.

На дисплее может отображаться строка темы, если сообщение отправлено с помощью приложения электронной почты.

Повторная отправка отправленных текстовых сообщений

Для повторной отправки отправленного текстового сообщения выполните следующие действия.

Находясь на экране просмотра отправленного текстового сообщения:

- 1 Нажмите  во время просмотра сообщения.
-

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Отпр. снова. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 3 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.




- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
- Радиостанция перейдет к экрану опции Отпр. снова. Более подробную информацию см. в разделе [Повторная отправка текстового сообщения на стр. 165](#).

Удаление всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные"

Для удаления всех отправленных текстовых сообщений из папки "Отправленные" выполните следующие действия.




- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **текстовых сообщений**. Перейдите к [шаг 3](#).
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Отправленные. Нажмите  для выбора.

Если папка "Отправленные" пуста:

- На дисплее появится сообщение **Список пуст**.
- Прозвучит тональный сигнал.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента Удалить все. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  или  для выбора элемента

Да. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Нет. Нажмите  для выбора.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

Шаблоны текстовых сообщений

Отправка шаблона текстового сообщения

Для отправки предустановленного шаблона текстового сообщения для предустановленного псевдонима выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **доступа одним нажатием**.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 2 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
 - На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
 - Радиостанция перейдет к экрану опции **Отпр. снова**. Более подробную информацию см. в разделе [Повторная отправка текстового сообщения на стр. 165](#).
-



Кодирование аналогового сообщения



Радиостанция может отправлять заранее запрограммированные сообщения из списка сообщений на псевдоним радиостанции или диспетчеру.


Отправка кодированного сообщения MDC диспетчеру

Для отправки кодированного сообщения MDC диспетчеру выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента сообщения. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Быстр. текст. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора нужного сообщения. Нажмите  для выбора.
На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 5 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
 - На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
-

Отправка 5-тонового кодированного сообщения контакту

Для отправки 5-тонового кодированного сообщения контакту выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Сообщение. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Быстр. текст. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

сообщения. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного

контакта. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения.

- 6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Аналоговое сообщение о статусе



Радиостанция может отправлять заранее запрограммированные сообщения с помощью списка статусов, сообщая радиостанции из списка контактов (5-тоновые системы) или диспетчеру (системы MDC) о вашей текущей активности.

Последнее подтвержденное сообщение отображается первым в списке статусов. Остальные сообщения отображаются в алфавитно-цифровом порядке.

Отправка сообщения о статусе заданному контакту

Для отправки сообщения о статусе заданному контакту выполните следующие действия.



- 1 Нажмите  или  для выбора элемента

Статус. Нажмите  для выбора.

- 2 Нажмите  или  для выбора требуемого

статуса. Нажмите  для выбора.

В 5-тоновых системах при нажатии кнопки **РТТ** из списка статусов радиостанция отправляет выбранное сообщение о статусе и переходит к главному экрану для выполнения голосового вызова.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента По

умолч. Нажмите  для выбора.

На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, сопровождающее процесс отправки сообщения о статусе.

- 4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.
- Рядом с подтвержденным статусом появится значок ✓ .

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

- Рядом с предыдущим статусом появится значок ✓ .

Для получения дополнительной информации о настройке контакта по умолчанию для 5-тоновых систем см. раздел [Настройка контакта по умолчанию на стр. 427](#).

Просмотр информации о 5-тоновом статусе

Для просмотра информации о 5-тоновом статусе выполните следующие действия.

Предполагается, что вы приобрели лицензионный ключ.

- 1 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Статус. Нажмите  для выбора.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора требуемого

статуса. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Дет. данные. Нажмите  для выбора.

На дисплее отображается информация о выбранном статусе.

Конфиденциальность

Эта функция позволяет предотвратить несанкционированное прослушивание радиообмена на канале. Для этого используется скремблирование с программной реализацией. Сигналинг и идентификация пользователя в сеансе передачи не скремблируются.

Активация функции конфиденциальности является обязательным условием ведения передач со скремблированием на канале, но для приема передач это не является обязательным. После активации функции конфиденциальности на канале по-прежнему можно принимать нескремблированные передачи.

Некоторые модели радиостанций не снабжены функцией конфиденциальности или предлагают другой способ ее реализации. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Радиостанция поддерживает два типа конфиденциальности, назначить можно только один из них. К ним относятся:

- Базовая конфиденциальность
- Улучшенная конфиденциальность

Для дескремблирования зашифрованного вызова или данных радиостанция должна быть запрограммирована таким образом, чтобы ее секретный ключ (для базовой конфиденциальности) или значение ключа и идентификатор ключа (для улучшенной конфиденциальности) совпадали с соответствующими параметрами передающей радиостанции.

Если секретный ключ или значение ключа и идентификатор ключа не совпадают, то при приеме зашифрованных вызовов пользователь радиостанции либо услышит искаженный сигнал (базовая конфиденциальность), либо не услышит ничего (улучшенная конфиденциальность).

По зашифрованному каналу радиостанция может принимать нешифрованные вызовы без скремблирования в зависимости от запрограммированной конфигурации конкретной радиостанции. Кроме того, радиостанция может

воспроизводить тональный сигнал предупреждения в зависимости от запрограммированной конфигурации.

Зеленый светодиодный индикатор постоянно горит, когда радиостанция ведет передачу, и быстро мигает, когда радиостанция принимает зашифрованную передачу.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Включение и выключение функции конфиденциальности

Для включения или выключения функции конфиденциальности выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **конфиденциальности**. Пропустите описанные ниже действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Конфид. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл. .

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. . Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл. .

Запрет ответа

С помощью этой функции можно настроить выборочный прием входящих передач радиостанцией.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция приобретается отдельно. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Если включено, в ответ на входящие передачи (например, проверка радиостанции, оповещение о вызове, отключение радиостанции, удаленный мониторинг, служба автоматической регистрации (ARS), ответ на частные сообщения и отправка отчетов GNSS о местоположении) радиостанция не инициирует никакие исходящие передачи. Если эта функция включена, радиостанция не может принимать подтвержденные частные вызовы. При этом с радиостанции можно осуществлять передачу в ручном режиме.

Включение/отключение запрета ответа

Для включения или отключения запрета ответа на радиостанцию выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запрета ответа**.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее ненадолго отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Безопасность


Данная функция позволяет активировать и деактивировать любую радиостанцию в системе.

Можно, например, деактивировать украденную радиостанцию, чтобы несанкционированный

пользователь не смог ей пользоваться, и активировать ее после ее возврата.

Активировать и деактивировать радиостанцию можно двумя способами: с аутентификацией и без аутентификации.

Функция "Отключение аутентифицированной радиостанции" приобретается отдельно. В случае работы с функцией "Отключение аутентифицированной радиостанции" для активации или деактивации радиостанции требуется проверка. Если радиостанция запускает эту функцию на целевой радиостанции с аутентификацией пользователя потребуется ввести парольную фразу. Парольная фраза на целевой радиостанции программируется заранее с помощью CPS.

При нажатии на кнопку  во время выполнения процедуры активации или деактивации радиостанции вы не получите подтверждающего сообщения.



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Деактивация радиостанций


Для деактивации радиостанции выполните следующие действия.

1 Нажмите запрограммированную кнопку **деактивации радиостанции**.

2 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

3 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее появится сообщение Деактив.р/с: <псевдоним или идентификатор абонента>. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.
-

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:


- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.




В случае сбоя:




- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
 - На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.
-



Деактивация радиостанции с помощью списка контактов


Для выполнения деактивации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Деактив. р/с**.

- 5 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее появится сообщение **Деактив. р/с:** <псевдоним или идентификатор абонента>. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.


- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Деактивация радиостанции с помощью ручного набора


Для выполнения деактивации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента


Ручной набор. Нажмите  для выбора.

- 4 Введите идентификатор абонента и нажмите


, чтобы продолжить.

- 5 Нажмите  или  для выбора элемента

Деактив. р/с.

- 6 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Зеленый светодиодный индикатор начнет мигать.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится

мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

7 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:


- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Активация радиостанций


Для активации радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите запрограммированную кнопку **активации радиостанции**.

- 2 Нажмите  или  для выбора нужного псевдонима или идентификатора.

- 3 Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее появится сообщение **Активир. р/с: <псевдоним или идентификатор абонента>**. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на

выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.

- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

4 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.


В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Активация радиостанции с помощью списка контактов

Для выполнения активации радиостанции с помощью списка контактов выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Контакты. Нажмите  для выбора.

3

Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного


псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

4


Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Активир. р/с.

5

Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- На дисплее появится сообщение **Активир. р/с:** <псевдоним или идентификатор абонента>. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

6 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Активация радиостанции с помощью ручного набора

Для выполнения активации радиостанции с помощью ручного набора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Контакты**. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Ручной набор. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Частн. вызов. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится сообщение
Номер р/ст.:


5 Введите идентификатор абонента и нажмите

, чтобы продолжить.


6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Активир. р/с.

7

Нажмите  для выбора. Будет выполнен один из следующих сценариев:

- Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Появится экран для ввода парольной фразы.

Введите парольную фразу. Нажмите , чтобы продолжить.

- Если парольная фраза введена верно, на дисплее на короткое время отобразится мини-уведомление, указывающее на выполнение запроса. Загорится зеленый светодиодный индикатор.
- Если парольная фраза введена неверно, на дисплее отобразится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия и радиостанция вернется к предыдущему экрану.

8 Дождитесь подтверждения.

В случае успешного выполнения:

- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
- На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

В случае сбоя:

- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.

- На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.


Функция "Одинокий работник"

Эта функция обеспечивает подачу экстренного сигнала в случае отсутствия активности со стороны пользователя радиостанции (нажатия любой кнопки или выбора каналов) в течение заданного времени.

По истечении таймера бездействия радиостанция предупреждает пользователя звуковым сигналом.

Если активность со стороны пользователя по-прежнему отсутствует, то по истечении заданного времени радиостанция инициирует экстренный сигнал оповещения.

Только один из следующих экстренных сигналов оповещения может быть закреплен за этой функцией.

- Экстренный сигнал оповещения
- Экстренный сигнал оповещения с вызовом
- Экстренный сигнал оповещения с последующей голосовой передачей 

Радиостанция остается в экстренном режиме с возможностью приема и отправки голосовых сообщений до выполнения необходимых действий. Для получения сведений о способах выхода из экстренного режима см. раздел [Работа в экстренном режиме на стр. 447](#).



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.


Функции блокировки с паролем

Эта функция позволяет ограничивать доступ к радиостанции посредством вывода запроса на ввод пароля при включении устройства.

Доступ к радиостанции с использованием пароля

Для получения доступа к радиостанции с использованием пароля выполните следующие действия.

- 1 Наберите текущий четырехзначный пароль.

- Нажмите ▲ или ▼, чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем нажмите , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей.

2

Нажмите  для ввода пароля.

В случае успешного ввода пароля радиостанция включится.

В случае сбоя:

- После двух неудачных попыток на дисплее появится сообщение **Неверный пароль**. Повторите [шаг 1](#).
- После ввода неверного пароля в третий раз на дисплее появится сообщение **Неверный пароль**, а затем сообщение **Радиостанц. заблок.** Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. Радиостанция блокируется на 15 минут.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

В заблокированном состоянии радиостанция реагирует только на команды **регулятора "Вкл./Выкл./Громкость"** и запрограммированной кнопки **подсветки**.

Включение и выключение блокировки с паролем

Для включения или выключения блокировки с паролем выполните следующие действия.


1

Нажмите  для доступа к меню.

2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.

3


Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Блок. с парол. Нажмите  для выбора.

5 Наберите текущий четырехзначный пароль.

- Используйте микрофон с клавиатурой.
- Нажмите ▲ или ▼, чтобы отредактировать числовое значение каждого знака, а затем

нажмите , чтобы ввести выбранную цифру и перейти к следующей.

При наборе каждого знака будет звучать тональный сигнал успешного действия.

6

Нажмите  для ввода пароля.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Вкл.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с сообщением Выкл.

Разблокировка заблокированной радиостанции

В заблокированном состоянии радиостанция не принимает вызовы. Для разблокировки заблокированной радиостанции выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Если радиостанция включена, подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе [Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 180](#), чтобы получить доступ к радиостанции.
- Если радиостанция выключена, включите питание радиостанции. Радиостанция снова начнет отсчет 15 минут до заблокированного состояния.








Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор дважды мигнет желтым цветом. На дисплее появится сообщение



Радиостанц. заблок.


Подождите 15 минут. и затем повторите шаги в разделе [Доступ к радиостанции с использованием пароля на стр. 180](#), чтобы получить доступ к радиостанции.

Изменение паролей




Для изменения пароля радиостанции выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.


- 4 Нажмите  или  для выбора элемента Блок.с парол. Нажмите  для выбора.

- 5 Введите текущий четырехзначный пароль и нажмите , чтобы продолжить.

Если пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение Неверный пароль и автоматически отобразится предыдущее меню.

- 6 Нажмите  или  для выбора элемента Смена пароля. Нажмите  для выбора.

- 7 Введите новый четырехзначный пароль и нажмите , чтобы продолжить.

- 8 Введите новый четырехзначный пароль еще раз и нажмите , чтобы продолжить.

В случае успешной смены пароля на дисплее появится сообщение Пароль изменен.

В противном случае на дисплее появится сообщение Пароли не совпад..

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

Список уведомлений

В радиостанции предусмотрен список уведомлений, в котором фиксируются все "непрочитанные" события на канале, такие как непрочитанные текстовые сообщения, телеметрические сообщения, пропущенные вызовы и оповещения о вызове.

Когда в списке уведомлений имеется одно или несколько событий, в строке состояния появляется значок **уведомления**.






В списке отображается не более 40 непрочитанных событий. Когда список заполняется, последующее событие автоматически заменяет в нем самое раннее событие. Прочитанные события удаляются из списка уведомлений.

Для текстовых сообщений, пропущенных вызовов и оповещениях об общих вызовах максимальное число уведомлений составляет 30 текстовых сообщений и

10 пропущенных вызовов или оповещений о вызовах. Максимальное количество зависит от отдельных функций списка (задания, текстовые сообщения или пропущенные вызовы или оповещения о вызовах).

Доступ к списку уведомлений

Для получения доступа к списку уведомлений выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **уведомлений**. Пропустите описанные ниже действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.
-
- 2 Нажмите  для доступа к меню.
-
- 3 Нажмите  или  для выбора элемента **Уведом-ие**. Нажмите  для выбора.
-

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного события. Нажмите  для выбора.

Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Система автоматического оповещения

Функцию системы автоматического оповещения (ARTS) поддерживают только аналоговые линии связи. Она используется для информирования пользователя о нахождении его радиостанции вне зоны действия других радиостанций с поддержкой ARTS.

Радиостанции с поддержкой ARTS время от времени посылают и принимают сигналы, позволяющие удостовериться, что они находятся в радиусе действия друг друга.

Радиостанция информирует пользователя о следующих состояниях.

Первое оповещение

Прозвучит тональный сигнал.

На дисплее появится сообщение *Доступно*, расположенное после псевдонима канала.

Оповещение "ARTS-в зоне приема"

Прозвучит тональный сигнал, если данная функция запрограммирована.

На дисплее появится сообщение *Доступно*, расположенное после псевдонима канала.

Оповещение "ARTS-вне зоны приема"

Прозвучит тональный сигнал. Светодиодный индикатор начнет быстро мигать красным цветом.

На дисплее появится сообщение *Вне зоны приема*, а затем главный экран.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Беспроводное программирование



Ваш дилер может обновлять радиостанцию удаленно с помощью беспроводного программирования (OTA) без необходимости устанавливать физическое

соединение с устройством. Кроме того, настройка некоторых параметров также возможна посредством ОТАР.

Во время выполнения ОТАР светодиодный индикатор мигает зеленым цветом.

Во время приема радиостанцией большого объема данных:

- На дисплее отображается значок **большого объема данных**.
- Канал становится занятым.
- При нажатии на кнопку **РТТ** звучит тональный сигнал неуспешного действия.

После завершения ОТАР в зависимости от конфигурации радиостанции произойдет следующее:

- Прозвучит тональный сигнал. На дисплее появится сообщение **Обновл. перезагруз.** Радиостанция выполнит перезапуск (выключение и повторное включение).
- Выберите **Перезапустить** или **Отложить**. При выборе варианта **Отложить** радиостанция возвращается к предыдущему экрану. До автоматического перезапуска радиостанции на

дисплее отображается значок **таймера задержки ОТАР**.

При включении радиостанции после автоматического перезапуска:

- В случае успешного выполнения на дисплее появится сообщение **ПО обновлено**.
- В случае сбоя на дисплее появится сообщение **Отказ обн. ПО**.

Для получения сведений о версии обновленного ПО см. раздел [Просмотр информации об обновлении программного обеспечения на стр. 218](#).

Запрет передачи

Функция запрета передачи позволяет пользователям блокировать все передачи с радиостанции.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Функции Bluetooth и Wi-Fi доступны в режиме запрета передачи.

Включение запрета передачи

Для включения запрета передачи выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Запр. Тх, затем нажмите  для выбора.

- Нажмите программируемую кнопку **запрета передачи**.

-
- Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
 - На дисплее появится сообщение **Запрет Тх вкл.**



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Состояние запрета передачи остается неизменным после включения радиостанции.

Выключение запрета передачи

Для отключения запрета передачи выполните следующие действия.

Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Запр. Тх, затем нажмите  для выбора.

- Нажмите программируемую кнопку **запрета передачи**.

-
- Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия. Передача возвращается в нормальный рабочий режим.
 - На дисплее появится сообщение **Запрет Тх выкл.**

Использование функции Wi-Fi

Эта функция позволяет устанавливать и настраивать подключение к сети Wi-Fi. Wi-Fi поддерживает обновление микропрограммы радиостанции, кодплага и ресурсов, например языковых пакетов и голосовых объявлений.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция применима только для DP4601e.

Wi-Fi® является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance®.

Радиостанция поддерживает персональные (WEP/WPA/WPA2) и корпоративные (WPA/WPA2) сети Wi-Fi.

Персональная сеть Wi-Fi WEP/WPA/WPA2

Использует для аутентификации заранее заданный общий ключ предварительный ключ (пароль).

Заранее заданный общий ключ можно ввести в меню или с помощью CPS/RM.

Корпоративная сеть Wi-Fi WPA/WPA2

Использует для аутентификации сертификат.

На радиостанции должен быть предварительно конфигурирован сертификат.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для подключения к корпоративной сети Wi-Fi WPA/WPA2 обратитесь к местному дилеру или системному администратору.

Включение или выключение Wi-Fi


Программируемая кнопка **включения или выключения Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Голосовые оповещения при нажатии на запрограммированную кнопку **включения или отключения Wi-Fi** можно настроить с помощью CPS в


зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Для включения или отключения Wi-Fi выполните одно из следующих действий.


- Нажмите запрограммированную кнопку **включения или выключения Wi-Fi**. Прозвучит голосовое объявление о включении Wi-Fi или выключении Wi-Fi.
- Доступ к этой функции можно получить в меню.


a. Нажмите  для доступа к меню.


b. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **WiFi**, затем нажмите  для выбора.

c. Нажмите  или , чтобы выделить

элемент **Wi-Fi вкл.**, затем нажмите  для выбора.

Нажмите  , чтобы включить Wi-Fi. На дисплее рядом с сообщением *Активировано* появится значок ✓ .

Нажмите  , чтобы выключить Wi-Fi. Значок ✓ рядом с сообщением *Активировано* исчезнет.

Подключение к точке доступа к сети

При включении Wi-Fi радиостанция выполняет сканирование и подключается к точке доступа к сети.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Также можно подключиться к точке доступа к сети через меню.


Точки доступа к корпоративной сети Wi-Fi предварительно конфигурированы. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

1

Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

В случае корпоративной сети Wi-Fi параметр *Соединить* недоступен, если точка доступа к сети не настроена заранее.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Соединить, затем нажмите  для выбора.

- 6 При использовании корпоративной сети Wi-Fi пароль задается с помощью RM.

Если предварительно заданный пароль введен правильно, радиостанция автоматически подключится к выбранной точке доступа к сети.

Если же предварительно заданный пароль введен неправильно, на дисплее появится сообщение *Сбой аутентифик.* и автоматически отобразится предыдущее меню.

При успешном подключении на экране радиостанции отобразится уведомление, а точка доступа к сети будет сохранена в списке профилей.

Если установить соединение не удастся, на дисплее радиостанции сразу же появится уведомление о сбое и автоматически отобразится предыдущее меню.

Проверка состояния подключения Wi-Fi

Чтобы проверить состояние подключения Wi-Fi, выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **запроса статуса Wi-Fi**, чтобы получить голосовое объявление о состоянии подключения. Прозвучит голосовое объявление о том, что сеть Wi-Fi выключена, или что Wi-Fi включена, но подключения нет, или что Wi-Fi включена и подключение присутствует.

- Если Wi-Fi выключен, на экране отображается *Wi-Fi выкл.*
- Если радиостанция подключена к сети, на экране отображается *Wi-Fi вкл., подключен.*
- Если Wi-Fi включен, но радиостанция не подключена ни к одной сети, на экране отображается *Wi-Fi вкл., отключен.*





Голосовые оповещения в ответ на запрос состояния подключения Wi-Fi можно настроить с помощью CPS в зависимости от пользовательских предпочтений. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.




**УВЕДОМЛЕНИЕ:**

Программируемая кнопка **запроса статуса Wi-Fi** назначается дилером или системным администратором. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

Обновление списка сетей




Для обновления списка сетей следуйте описанной процедуре.

- Чтобы обновить список сетей, выполните следующие действия с помощью меню.
 - a. Нажмите  для доступа к меню.
 - b. Нажмите  или , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- c. Нажмите  или , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

При переходе в меню "Сети" радиостанция автоматически обновляет список сетей.

- Если меню "Сети" уже открыто, выполните следующее действие, чтобы обновить список сетей.

Нажмите  или , чтобы выделить элемент Обновить, затем нажмите  для выбора.


Радиостанция выполнит обновление и отобразит новый список сетей.


Добавление сети


**УВЕДОМЛЕНИЕ:**


Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.


Если предпочтительная сеть недоступна в списке сетей, для добавления сети выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Добав. сеть, затем нажмите  для выбора.


- 5 Введите идентификатор беспроводной сети (SSID) и нажмите  .


- 6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент
Без защиты, затем нажмите  для выбора.

- 7 Введите пароль и нажмите  .
На дисплее радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что сеть успешно сохранена.


Просмотр информации о точках доступа к сети


Вы можете просмотреть сведения о точках доступа к сети.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент WiFi, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Сети, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить точку доступа к сети, затем нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент Дет. данные, затем нажмите  для выбора.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для обычной и корпоративной сетей Wi-Fi будет отображаться разная информация о точках доступа.

Обычная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа к сети на дисплее радиостанции отобразятся идентификатор беспроводной сети (SSID), режим безопасности, адрес управления доступом к среде передачи (MAC) и интернет-протокол (IP-адрес).

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID и режим безопасности.

Корпоративная сеть Wi-Fi

Для подключенной точки доступа на дисплее радиостанции отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод расширяемого протокола аутентификации (EAP), аутентификация Phase 2, имя сертификата, MAC-адрес, IP-адрес, шлюз, DNS1 и DNS2.

Для неподключенной точки доступа отобразятся SSID, режим безопасности, идентификационные данные, метод EAP, аутентификация Phase 2 и имя сертификата.

Удаление точек доступа к сети




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта возможность недоступна в корпоративных сетях Wi-Fi Enterprise.

Чтобы удалить точки доступа к сети из списка профилей, выполните следующие действия.

1

Нажмите  для доступа к меню.


2 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

WiFi, затем нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Сети, затем нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить выбранную точку доступа к сети, затем нажмите

 для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Удалить, затем нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выделить элемент

Да, затем нажмите  для выбора.

На экране радиостанции отобразится мини-уведомление об успешном выполнении действия, указывая, что выбранная точка доступа к сети успешно удалена.

Программирование с передней панели

С помощью программирования с передней панели (FPP) можно менять некоторые параметры радиостанции для расширения ее функциональности.

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

Кнопка навигации вверх/вниз

Горизонтальное или вертикальное перемещение между опциями, увеличение или уменьшение значений.

Кнопка "Меню/OK"

Выбор опции или открытие подменю.

Кнопка возврата/главного экрана

Короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора.

Длительное нажатие служит для перехода на главный экран из любого меню.

Вход в режим программирования с передней панели

Для входа в режим программирования с передней панели выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Прогр. р/с. Нажмите  для выбора.

Редактирование параметров режима FPP

Перемещаясь между параметрами функции, используйте следующие кнопки.

- ▲, ▼ — просмотр опций, увеличение/уменьшение значений, вертикальное перемещение.

-  — выбор опции или открытие подменю.
-  — короткое нажатие открывает предыдущее меню или закрывает экран выбора. Нажмите и удерживайте, чтобы вернуться на главный экран.

Вспомогательные функции

В данной главе описываются вспомогательные функции, доступные на радиостанции.

Блокировка или разблокировка клавиатуры

Для блокировки или разблокировки клавиатуры радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Блокир. клав. Нажмите  для выбора.

- Если клавиатура заблокирована, на дисплее появится сообщение Клавиат. заблокир.
- Если клавиатура разблокирована, на дисплее появится сообщение Клавиат. разблoк.

Радиостанция вернется к главному экрану.

Включение и выключение автоматической переадресации вызовов

На радиостанции можно активировать автоматическую переадресацию голосовых вызовов на другую радиостанцию.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Переадр. выз. Нажмите  для выбора.


5 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите ▲ или ▼ , чтобы активировать переадресацию вызовов. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓ .
 - Нажмите ▲ или ▼ , чтобы деактивировать переадресацию вызовов. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.
-


Определение типа кабеля

Для выбора типа кабеля, используемого радиостанцией, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тип кабеля. Нажмите  для выбора.


- 5 Нажмите ▲ или ▼, чтобы изменить выбранный параметр.
Текущий тип кабеля отмечен значком ✓.


Адаптивный список приема

Функция адаптивного списка приема позволяет создавать и назначать участников в списке разговорной группы приема. Радиостанция поддерживает не более 16 участников в списке. Эта функция поддерживается в системе Capacity Plus.

Включение и выключение функции адаптивного списка приема

Для включения или выключения функции адаптивного списка приема выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **адаптивного списка приема**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Гибк. спис. пр. Нажмите  для выбора.

3 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл. Нажмите  для выбора.

Прозвучит тональный сигнал успешного действия.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл. Нажмите  для выбора.

Прозвучит тональный сигнал неуспешного действия.


На дисплее появится мини-уведомление о неуспешном выполнении действия.

Добавление новых пунктов в адаптивный список приема

Для добавления новых пунктов в список разговорной группы приема выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Гибк. спис. пр. Нажмите  для выбора.



- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента См/ред. спис. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Добав. пункт. Нажмите  для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия, а затем сообщение *Доб-ть друг.?*.

8 Выполните одно из следующих действий.


- Чтобы добавить пункт, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Да*. Нажмите  для выбора. Повторите [шаг 7](#).
- Чтобы сохранить текущий список, нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Нет*. Нажмите  для выбора.


Удаление пунктов из адаптивного списка приема

Выполните следующие действия, чтобы удалить пункты списка разговорной группы приема.


1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Утилиты*. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Параметры р/с*. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *Гибк. спис. пр.* Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента *См/ ред. спис.* Нажмите  для выбора.

6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.

7 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Удалить. Нажмите  для выбора.

8 Выполните одно из следующих действий.

- Чтобы удалить пункт, нажмите ▲ или ▼ для

выбора элемента Да. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится мини-уведомление об успешном выполнении действия.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Нет. Нажмите  для выбора.

Радиостанция вернется к предыдущему экрану.

9 Повторяйте шаги с шаг 6 по шаг 8, чтобы удалить другие пункты.


10 Завершив удаление псевдонимов или идентификаторов, вернитесь на главный экран с


помощью длительного нажатия .

Установка таймера меню


Вы можете задать период времени, по истечении которого вместо меню автоматически откроется главный экран. Для настройки таймера меню выполните следующие действия.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Таймер меню. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите  для выбора.

Синтез речи

Функция синтеза речи может быть активирована только дилером или системным администратором. Если активирована функция синтеза речи, то функция голосового объявления автоматически деактивируется. Если активирована функция голосового объявления, то функция синтеза речи автоматически деактивируется.






Эта функция позволяет радиостанции объявлять следующие параметры.

- Текущий канал
- Текущая зона
- Включение и выключение программируемой кнопки
- Содержание полученных текстовых сообщений
- Содержание полученного задания

Пользователь может настраивать параметры звуковых сигналов. Эта функция, как правило, полезна в случаях, когда условия работы затрудняют просмотр сведений, отображаемых на дисплее.

Настройка функции синтеза речи

Для настройки синтеза речи выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **УТИЛИТЫ**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Голос. объяв.** Нажмите  для выбора.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одной из опций. Нажмите  для выбора.
Доступны следующие опции:
 - Все

- Сообщения
- Задания
- Канал
- Зона
- Кноп прогр.


Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

Включение и выключение подавления акустической обратной связи

Эта функция позволяет снизить акустическую обратную связь при приеме вызовов. Для включения и выключения функции подавления акустической обратной связи радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **подавления акустической обратной связи**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.


2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.


3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Подав. ЗЧ. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы активировать подавление акустической обратной связи.

- Нажмите , чтобы деактивировать подавление акустической обратной связи.

Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓. Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.




Включение и выключение глобальной навигационной спутниковой системы

Глобальная навигационная спутниковая система (GNSS) представляет собой спутниковую систему навигации, определяющую точное местоположение радиостанции. GNSS включает систему глобального позиционирования (GPS) и глобальную навигационную спутниковую систему (GLONASS).




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Некоторые модели радиостанций могут быть оснащены GPS и GLONASS. Созвездие GNSS настраивается через CPS. Чтобы узнать запрограммированные настройки радиостанции, обратитесь к дилеру или системному администратору.

- 1 Для включения или выключения функции GNSS выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **GNSS**.
 - Нажмите  для доступа к меню. Перейдите к следующему действию.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы выбрать элемент GNSS. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите  , чтобы активировать или деактивировать функцию GNSS.

Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓ .


Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Включение и выключение экрана приветствия


Экран приветствия можно активировать и деактивировать, выполнив следующие действия.


1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Дисплей. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Экран привет. Нажмите  для выбора.

6 Нажмите  , чтобы активировать или деактивировать экран приветствия.


На дисплее появится один из следующих вариантов.


- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓ .


- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Активация и деактивация тональных сигналов/оповещений радиостанции

Вы можете включить или отключить все тональные сигналы и оповещения радиостанции при необходимости, за исключением входящего оповещения экстренного вызова. Для активации или деактивации тональных сигналов и оповещений радиостанции выполните следующие действия.


- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **тональных сигналов/оповещений**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Тоны/опов.** Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Все тоны**. Нажмите  для выбора.




- 6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать все тональные сигналы и оповещения. На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.


- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Установка уровня громкости тональных сигналов или оповещений

Эта функция позволяет установить громкость тональных сигналов или оповещений выше или ниже уровня громкости передачи голоса. Для установки уровня громкости тональных сигналов или оповещений выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Тоны/опов. Нажмите  для выбора.



- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Мин. громкость. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного уровня громкости.

При переходе к каждому значению звучит тональный сигнал, соответствующий данному уровню громкости.

- 7 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите  для выбора. Нужный уровень громкости сохранен.
- Нажмите , чтобы выйти. Изменения отменены.

Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора

Для включения или выключения тонального сигнала разрешения разговора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.


- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тонь/опов. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Разр. разгов. Нажмите  для выбора.


- 6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал разрешения разговора.


На дисплее появится один из следующих вариантов.


- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
 - Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.
-


Включение и выключение тонального сигнала включения питания


Для включения или выключения тонального сигнала включения питания выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Тоны/опов. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Вкл. Нажмите  для выбора.

- 6 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать тональный сигнал включения питания. На дисплее появится один из следующих вариантов.





- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Настройка тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения

Вы можете выбрать тональный сигнал оповещения о получении текстового сообщения для каждого пункта в списке контактов. Для настройки тонального сигнала оповещения о получении текстового сообщения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Контакты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного псевдонима или идентификатора. Нажмите  для выбора.
-
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Оп. о выз. Нажмите  для выбора.
-
- 5 Выполните одно из следующих действий.
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Однораз.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Однораз..
 - Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Повтор.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Повтор..
-

Уровни мощности

Пользователь может переключать режимы высокой и низкой мощности радиостанции для каждого канала.

Высокий

Данный уровень позволяет поддерживать связь с радиостанциями, находящимися на значительном расстоянии от пользователя.

Низкая

Данный уровень обеспечивает связь с радиостанциями, находящимися на небольшом расстоянии.



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Настройка уровней мощности

Для настройки уровней мощности выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **уровня мощности**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Питание. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Большая. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Большая.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Малая. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Малая.

6


Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Регулировка яркости дисплея

Для регулировки яркости дисплея радиостанции выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **яркости**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Яркость. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится индикатор выполнения.

5 Нажмите ▲ или ▼ для уменьшения или


увеличения яркости дисплея. Нажмите  для выбора.

Настройка таймера подсветки дисплея

Таймер подсветки дисплея радиостанции можно настроить по мере необходимости. Выбранная настройка применяется также к подсветке клавиатуры и кнопок навигации по меню. Для настройки таймера подсветки выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **подсветки**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Дисплей. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Таймер подсв. Нажмите  для выбора.

При деактивации светодиодного индикатора подсветка дисплея и клавиатуры автоматически отключается. Более подробную информацию см. в разделе

Включение и выключение функции светодиодного индикатора на стр. 207.

Включение и выключение автоматической подсветки


При необходимости можно включить или отключить автоматическую активацию подсветки радиостанции. Если функция активирована, подсветка радиостанции загорается при получении вызова, события из списка уведомлений или экстренного сигнала оповещения.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.



- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или , чтобы выделить элемент Автоподсв..

- 5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать автоматическую подсветку.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок .
- Если функция деактивирована, значок  рядом со статусом **Активировано** исчезнет.

Уровни шумоподавления

Уровень шумоподавления можно регулировать, что позволяет отфильтровывать ненужные вызовы с низким уровнем сигнала и каналы с повышенным уровнем фонового шума.

Нормальный

Эта опция используется по умолчанию.

Высокий

Эта настройка позволяет отфильтровывать ненужные вызовы и/или фоновый шум. При этом

возможно отфильтровывание вызовов из удаленных местоположений.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Настройка уровней шумоподавления

Для настройки уровней шумоподавления выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **шумоподавления**. Пропустите следующие действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента ШПД.

Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Нормальн.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Нормальн..

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Высок.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Высок..

На экране автоматически отобразится предыдущее меню.

Включение и выключение функции светодиодного индикатора


Для включения или выключения функции светодиодного индикатора выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента LED. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите , чтобы активировать или деактивировать светодиодный индикатор.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.
 - Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом Активировано исчезнет.
-

Настройка языка

Для настройки языка на радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Языки. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного языка.

Нажмите  для выбора.

На дисплее рядом с выбранным языком появится значок ✓ .

Передача с голосовым управлением

Передача с голосовым управлением (VOX) позволяет инициировать вызовы на запрограммированном канале при помощи голосового управления (в режиме hands-free). При поступлении голосового сигнала на микрофон аксессуара с поддержкой VOX радиостанция автоматически выполняет передачу в течение запрограммированного периода времени.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Эта функция недоступна на каналах диапазона частот гражданской связи, которые находятся на такой же частоте.

Функцию VOX можно включить или выключить, выполнив одну из следующих последовательностей действий:

- Выключите и снова включите питание радиостанции для включения функции VOX.
- Смените канал с помощью **ручки выбора каналов** для включения функции VOX.
- Для включения и выключения функции VOX можно использовать запрограммированную кнопку **VOX** или соответствующее меню.
- Нажмите кнопку **РТТ** во время работы радиостанции для выключения функции VOX.




УВЕДОМЛЕНИЕ:

Включение и выключение этой функции возможно только на радиостанциях, в которых она активирована. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или системному администратору.

Включение и выключение передачи с голосовым управлением

Для включения или выключения функции VOX выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **VOX**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента VOX.

Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл..



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Если активирован тональный сигнал разрешения разговора, используйте ключевое слово для инициации вызова. Дождитесь окончания тонального сигнала разрешения разговора и четко говорите в микрофон. Более подробную информацию см. в разделе [Включение и выключение тонального сигнала разрешения разговора на стр. 201](#).

Включение и выключение функциональной платы

Возможности функциональной платы для каждого канала можно назначать программируемым кнопкам.

Для включения или выключения функциональной платы выполните следующие действия.

Нажмите запрограммированную кнопку **функциональной платы**.

Включение и выключение голосового объявления


Эта функция позволяет радиостанции объявлять текущую зону или канал, только что выбранный пользователем, а также нажатие программируемой кнопки.

Такие объявления, как правило, полезны в случаях, когда просмотр сведений, отображаемых на дисплее, затруднен.

Параметры звуковых сигналов можно настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Для включения или выключения голосовых объявлений выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **голосовых объявлений**. Пропустите следующие действия.

- Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Голос. объяв. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите , чтобы включить или выключить функцию голосового объявления.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.


- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.


Включение и выключение АРУ цифрового микрофона


Автоматическая регулировка усиления (АРУ) цифрового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в цифровой системе.

Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для включения или выключения АРУ цифрового микрофона выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента **Параметры р/с**. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента АРУ **мик. -Ц**. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  для выключения или включения АРУ цифрового микрофона.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок ✓.
- Если функция деактивирована, значок ✓ рядом со статусом **Активировано** исчезнет.



Включение и выключение АРУ аналогового микрофона

Автоматическая регулировка усиления (АРУ) аналогового микрофона позволяет автоматически управлять усилением микрофона радиостанции во время передачи в аналоговой системе. Данная функция подавляет громкий и усиливает тихий аудиосигнал до предустановленного значения, чтобы обеспечить постоянный уровень громкости звука. Для включения или выключения АРУ аналогового микрофона выполните следующие действия.


- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.



- 3 Нажмите  или  для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента АРУ

МИК. -Я. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите  для выключения или выключения АРУ аналогового микрофона.

На дисплее появится один из следующих вариантов.

- Если функция активирована, рядом со статусом **Активировано** отобразится значок .
 - Если функция деактивирована, значок  рядом со статусом **Активировано** исчезнет.
-

Перенаправление звука на встроенный динамик

радиостанции или на динамик проводного аксессуара

Для перенаправления звука на внутренний динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара выполните следующие действия.

Звук можно направлять на внутренний динамик радиостанции или на динамик проводного аксессуара при выполнении следующих условий:

- К радиостанции подключен проводной аксессуар с динамиком.
- Звук не направлен на внешний Bluetooth-аксессуар.

Нажмите запрограммированную кнопку **перенаправления звука**.

После перенаправления звука прозвучит тональный сигнал.

Выключение питания радиостанции или отключение аксессуара отменяет перенаправление звука на внутренний динамик радиостанции.


Включение и выключение функции интеллектуального аудио

Радиостанция автоматически регулирует громкость звука с учетом фоновых шумов как от стационарных, так и от подвижных источников. Эта функция действует только в режиме приема и не влияет на передаваемый звук. Для включения или выключения функции интеллектуального аудио выполните следующие действия.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данная функция не действует во время работы в режиме Bluetooth.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **интеллектуального аудио**. Пропустите описанные ниже действия.
 - Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Инт. аудио. Нажмите  для выбора.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл..

Включение и выключение функции улучшения звучания речи

Данную функцию можно включить при разговоре на языке, в котором содержится много альвеолярных вибрирующих звуков (например, раскатистая "р"). Для включения или выключения функции улучшения звучания речи выполните следующие действия.

1 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите запрограммированную кнопку **улучшения звучания речи**. Пропустите описанные ниже действия.

- Нажмите  для доступа к меню.
-

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Улучш. зв. реч. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.


- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Вкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Вкл..

- Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Выкл.. Нажмите  для выбора. На дисплее появится значок ✓ рядом с элементом Выкл..

- 1

Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.


- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента


Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Искаж. микр. Нажмите  для выбора.

- 5 Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите , чтобы активировать функцию управления искажением микрофона. Если функция активирована, рядом со статусом Активировано отобразится значок ✓.

- Нажмите , чтобы деактивировать функцию управления искажением микрофона.




Включение и выключение функции управления искажением микрофона

Эта функция позволяет активировать автоматический мониторинг входа микрофона и регулировать усиление микрофона, чтобы избежать амплитудного отсека аудиоканала.


Если функция деактивирована, значок ✓
рядом со статусом Активировано исчезнет.

Настройка уровня шума

Для настройки уровня шума в соответствии с окружающими условиями выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Уровень шума. Нажмите  для выбора.

5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной

настройки. Нажмите  для выбора.


Доступны следующие настройки.


- Выберите По умолч. для восстановления заводских настроек по умолчанию.
- Выберите Громк для увеличения громкости динамика для работы в шумной окружающей обстановке.
- Выберите Раб. группа для подавления акустической обратной связи при работе группы радиостанций, расположенных близко друг к другу.


Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.


Настройка аудиопрофилей


Для настройки аудиопрофилей выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Параметры р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Аудиопрофили. Нажмите  для выбора.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужной настройки. Нажмите  для выбора.
Доступны следующие настройки.
 - Выберите По умолч. для деактивации ранее выбранного аудиопрофиля и восстановления заводских настроек по умолчанию.
 - Выберите Уровень 1, Уровень 2 или Уровень 3, каждый из которых представляет

собой аудиопрофиль, предназначенный для компенсации вызванного шумом ухудшения слуха, характерного для людей от 40 лет и старше.

- Выберите Ус выс част, Ус ср част или Усил бас, представляющие собой аудиопрофили для настройки более высокого, носового или низкого звучания в соответствии с вашими предпочтениями.

Рядом с выбранной настройкой появится значок ✓.

Общая информация о радиостанции

Радиостанция содержит сведения о различных общих параметрах.

Общая информация о радиостанции включает следующие сведения.


- Информация об аккумуляторе.
- Псевдоним и идентификатор радиостанции.
- Версии микропрограммы и кодплага.

- Обновление ПО.
- Сведения о GNSS.
- Информация об объекте.
- Индикатор уровня принимаемого сигнала.



УВЕДОМЛЕНИЕ:


Нажмите , чтобы вернуться на предыдущий

экран. Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран. По истечении таймера бездействия текущий экран закрывается.

Просмотр информации об аккумуляторе

Эта функция отображает информацию об аккумуляторе радиостанции.

1



Нажмите  для доступа к меню.


2 Нажмите  или  для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите  или  для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите  или  для выбора элемента Инф.

об аккумуля. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразится информация об аккумуляторе.





УВЕДОМЛЕНИЕ:

Только для аккумуляторов **IMPRES**: Если аккумулятор нуждается в восстановлении в зарядном устройстве IMPRES, на дисплее появится сообщение **Восстановить аккумуля.** После восстановления на дисплее отобразится информация об аккумуляторе.


Просмотр псевдонима и идентификатора радиостанции



Для просмотра псевдонима и идентификатора радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**. Пропустите следующие действия.
Прозвучит тональный сигнал успешного действия.
Чтобы вернуться к предыдущему экрану, можно нажать запрограммированную кнопку **псевдонима и идентификатора радиостанции**.
 - Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента **Утилиты**. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите  или  для выбора элемента

Информация о р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите  или  для выбора элемента **Мой**

ИД. Нажмите  для выбора.

В первой строке на дисплее появится псевдоним радиостанции. Во второй строке появится идентификатор радиостанции.

Просмотр версии микропрограммы и версии кодплага


Для просмотра версии микропрограммы и версии кодплага радиостанции выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите  или  для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Версии. Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразятся текущие версии микропрограммы и кодплага.


Проверка информации GNSS

Эта функция позволяет вывести на дисплей данные GNSS, такие как:

- Широта
- Долгота
- Высота
- Направление
- Скорость
- Фактор снижения точности при определении положения (HDOP)
- Спутники

• Версия

1

Нажмите  для доступа к меню.


2

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Утилиты. Нажмите  для выбора.


3

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4

Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента Инф.
о GNSS. Нажмите  для выбора.

5

Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного
элемента. Нажмите  для выбора. На дисплее отобразятся запрошенные данные GNSS.

Просмотр информации об обновлении программного обеспечения

Эта функция позволяет вывести на дисплей дату и время последнего обновления ПО, выполненного с помощью беспроводного программирования (OTAP) или по Wi-Fi. Для просмотра информации об обновлении программного обеспечения выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Утилиты. Нажмите  для выбора.

- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Обновл. ПО. Нажмите  для выбора.

На дисплее отобразятся дата и время последнего обновления программного обеспечения.

Меню обновления ПО станет доступным только после проведения как минимум одного успешного сеанса OTAP или подключения к Wi-Fi. Более подробную информацию см. в разделе [Беспроводное программирование на стр. 490](#).


Отображение информации о сайте

Выполните следующие действия, чтобы отобразить имя текущего сайта, в пределах которого работает ваша радиостанция.

- 1 Нажмите  для доступа к меню.

- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента
Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. о р/с. Нажмите  для выбора.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Инф. с. Нажмите  для выбора.

На дисплее появится название текущего сайта.

Индикатор уровня принимаемого сигнала

Эта функция позволяет просматривать значения индикатора уровня принимаемого сигнала (RSSI).

В правом верхнем углу дисплея появится значок **RSSI**. Для получения дополнительной информации о значке **RSSI** см. [Значки дисплея](#).


Просмотр значений RSSI

Для просмотра значений RSSI выполните следующие действия.

Находясь на главном экране:

1 В течение 5 секунд нажмите ◀ три раза и сразу же нажмите ▶.

На дисплее отобразятся текущие значения RSSI.

2 Нажмите и удерживайте , чтобы вернуться на главный экран.

Просмотр сведений о сертификате корпоративной сети Wi-Fi

Вы можете просмотреть сведения о выбранном сертификате корпоративной сети Wi-Fi.

1 Нажмите  для доступа к меню.

2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора элемента

Утилиты. Нажмите  для выбора.

3 Нажмите ▲ или ▼ , чтобы перейти в Меню

сертиф. Нажмите  для выбора.

✓ отображается рядом с готовыми сертификатами.

4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора сертификата.

Нажмите  для выбора.

На дисплее радиостанции отобразится полная информация о сертификате.



УВЕДОМЛЕНИЕ:

Для неготовых сертификатов на экране отобразится только их статус.

Гарантия на аккумуляторы и зарядные устройства

Гарантия качества изготовления

Гарантия качества изготовления охватывает дефекты изготовления при нормальной эксплуатации и обслуживании.

Все аккумуляторы MOTOTRBO	24 месяцев
Зарядные устройства IMPRES (одноместные и многоместные, без дисплея)	24 месяцев
Зарядные устройства IMPRES (многоместные, с дисплеем)	12 месяцев

Гарантия емкости

Гарантия емкости гарантирует 80% номинальной емкости в течение гарантийного срока.

Никель-металл-гидридные (NiMH) или литий-ионные (Li-Ion) аккумуляторы	12 месяцев
Аккумуляторы IMPRES, используемые исключительно с зарядными устройствами IMPRES	18 месяцев

Ограниченная гарантия

КОММУНИКАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ MOTOROLA SOLUTIONS

I. РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ.

Компания Motorola Solutions Inc. ("Motorola Solutions") гарантирует отсутствие в перечисленных ниже коммуникационных изделиях, изготовленных компанией Motorola Solutions ("Изделие"), дефектов материалов и производственного брака при нормальной эксплуатации и обслуживании в течение указанного ниже периода времени со дня покупки.

Цифровые Портативные радиостанции серии DP	24 месяцев
Аксессуары изделия (исключая аккумуляторы и зарядные устройства)	12 месяцев

Компания Motorola Solutions по собственному выбору отремонтирует изделие (с помощью новых или восстановленных частей), заменит его (новым или восстановленным изделием) или вернет стоимость покупки изделия в течение гарантийного периода, предоставленного для возврата в соответствии с условиями данного гарантийного соглашения. Замененные части или платы имеют гарантийный период, подобранный с учетом применимого исходного гарантийного периода. Все замененные части Изделия являются собственностью компании Motorola Solutions.

Эта ограниченная гарантия распространяется компанией Motorola Solutions только на первоначальных конечных пользователей. Она не предоставляется и не передается какой-либо другой стороне. Это полная гарантия на Изделие, изготовленное компанией Motorola Solutions. Компания Motorola Solutions не несет никаких обязательств или ответственности за дополнения или изменения данной гарантии, если они не представлены в письменном виде и не подписаны официальным представителем компании Motorola Solutions.

Компания Motorola Solutions не предоставляет гарантию на установку, техническое обслуживание и ремонт Изделия, если между компанией Motorola

Solutions и первоначальным конечным пользователем не заключено отдельное соглашение.

Компания Motorola Solutions не может нести никакой ответственности за какое-либо дополнительное оборудование, не предоставленное компанией Motorola Solutions, подключенное к Изделию или используемое в соединении с Изделием, а также за работу Изделия с каким-либо дополнительным оборудованием; любое такое оборудование явным образом исключается из данной гарантии. В связи с тем, что каждая система, использующая Изделие, уникальна, по условиям данной гарантии компания Motorola Solutions не несет ответственности за диапазон дальности, покрытие и функционирование системы в целом.

II. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Данная гарантия в полной мере выражает ответственность компании Motorola Solutions относительно Изделия. Ремонт, замена или возмещение стоимости покупки по выбору компании Motorola Solutions являются исключительными средствами. ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ С ЦЕЛЬЮ ЗАМЕНЫ ВСЕХ ДРУГИХ ЯВНЫХ ГАРАНТИЙ. ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ, ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ

КОММЕРЧЕСКОЙ ВЫГОДЫ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, ОГРАНИЧЕНЫ СРОКОМ ДАННОЙ ГАРАНТИИ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ MOTOROLA SOLUTIONS НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УБЫТКИ, ПРЕВЫШАЮЩИЕ СТОИМОСТЬ ПОКУПКИ ИЗДЕЛИЯ, УЩЕРБ, СВЯЗАННЫЙ С ПОТЕРЕЙ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ВРЕМЕНИ, НЕУДОБСТВОМ, КОММЕРЧЕСКИЕ УБЫТКИ, ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ ИЛИ СБЕРЕЖЕНИЙ, А ТАКЖЕ ЗА ДРУГИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ, КАКИМ-ЛИБО ОБРАЗОМ ОТНОсяЩИЕСЯ К ИЗДЕЛИЮ ЛИБО СЛЕДУЮЩИЕ ИЗ ПОКУПКИ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ В ПОЛНОМ СООТВЕТСТВИИ С ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОМ.

III. ПРАВА СОГЛАСНО ГОСУДАРСТВЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ.

В НЕКОТОРЫХ ГОСУДАРСТВАХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ УБЫТКОВ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ ГАРАНТИИ, ПОЭТОМУ ПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВЫШЕ

ОГРАНИЧЕНИЯ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ПРИМЕНЯТЬСЯ.

Данная гарантия предоставляет определенные юридические права и другие права, которые могут различаться в разных государствах.

IV. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения гарантийного обслуживания необходимо предоставить доказательства покупки (с указанием даты покупки и серийного номера изделия) и доставить или отправить изделие (с предоплатой транспортировки и страховки) в сертифицированный центр гарантийного обслуживания. Гарантийное обслуживание предоставляется компанией Motorola Solutions в одном из сертифицированных центров гарантийного обслуживания. Если вы сначала обратитесь в организацию, которая продала вам Изделие (т.е. к дилеру или провайдеру услуг связи), он сможет помочь организовать гарантийное обслуживание. Вы можете также позвонить в компанию Motorola Solutions по телефону 1-800-927-2744 (для США и Канады).

V. НЕРАСПРОСТРАНЕНИЕ ГАРАНТИИ

- 1 Дефекты или повреждения, возникшие в результате использования Изделия ненадлежащим или нестандартным образом.
- 2 Дефекты или повреждения, возникшие в результате неправильного использования, аварии, воздействия воды или неосторожности.
- 3 Дефекты или повреждения, возникшие при неправильной проверке, работе, обслуживании, установке, изменении, регулировке или настройке.
- 4 Поломка или повреждение антенн, за исключением повреждений, связанных непосредственно с дефектами материалов.
- 5 Изделие, подвергшееся несертифицированным изменениям, несанкционированной разборке или ремонту (включая, без ограничений, добавление в Изделие компонентов оборудования, поставленных не компанией Motorola Solutions), которые неблагоприятно влияют на производительность Изделия или мешают выполнению стандартной гарантийной проверки компании Motorola Solutions и

тестированию Изделия для подтверждения претензии по гарантии.

6 Изделия с удаленным или неразборчивым серийным номером.

7 Аккумуляторы, если:

- любая из пломб на защитном корпусе аккумуляторов разрушена или существуют доказательства фальсификации этих пломб;
- повреждение или дефект вызваны зарядкой или использованием аккумулятора в оборудовании, отличном от Изделия, для которого он предназначен.

8 Транспортные расходы по перевозке Изделия в сервисный центр.

9 Изделие, не работающее в соответствии с опубликованными техническими характеристиками вследствие несанкционированного или несертифицированного изменения программного/ микропрограммного обеспечения в Изделии или согласно положениям на этикетке сертификации Изделия Федеральной комиссией по связи (FCC) во время первоначального распространения Изделия компанией Motorola Solutions.

10 Царапины или другие косметические повреждения поверхности Изделия, не влияющие на функционирование Изделия.

11 Обычный и пользовательский износ оборудования.

VI. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПАТЕНТОВ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Компания Motorola Solutions за свой счет предоставит защиту в ходе любого судебного иска против конечного пользователя, в случае претензий о нарушении изделием или компонентами каких-либо патентных прав США. Компания Motorola Solutions будет оплачивать расходы и убытки, отнесенные на счет конечного пользователя, которые могут быть отнесены к таким претензиям, однако такая защита и платежи будут предоставлены при выполнении следующих условий:

1 компания Motorola Solutions будет заблаговременно уведомлена в письменной форме покупателем о каких-либо претензиях;

- 2 компания Motorola Solutions будет по собственному усмотрению управлять защитой на таких процессах и вести все переговоры по их разрешению; и
- 3 если Изделие или его компоненты становятся или, по мнению компании Motorola Solutions, могут стать предметом нарушения законодательства о патентах США, покупатель предоставит разрешение компании Motorola Solutions по своему выбору и за свой счет либо обеспечить право на продолжение использования Изделия покупателем или на замену или изменение Изделия и его компонентов таким образом, чтобы исключить нарушение, либо предоставить этому покупателю возможность оформления Изделия или компонентов как изношенных и дать согласие на их возврат. Снижение стоимости будет равно ежегодной сумме с учетом срока службы Изделия или компонентов, установленного компанией Motorola Solutions;

Компания Motorola Solutions не несет ответственности по каким-либо претензиям, связанным с нарушением патентов, которые основаны на комбинировании Изделия или компонентов с программным обеспечением, аппаратурой или устройствами, не имеющими отношения к компании Motorola Solutions. Кроме того, компания Motorola Solutions не несет ответственности за использование дополнительного

оборудования или программного обеспечения, не имеющего отношения к компании Motorola Solutions, которое подключено или используется совместно с Изделием. Вышеупомянутые положения представляют собой все обязательства компании Motorola Solutions по нарушениям патентов на Изделие или любые компоненты.

Законы США и некоторых других стран обеспечивают компании Motorola Solutions некоторые эксклюзивные права в отношении защищенных авторским правом компьютерных программ Motorola Solutions, например эксклюзивные права на создание копий и распространение копий программного обеспечения Motorola Solutions. Программное обеспечение Motorola Solutions может использоваться только в Изделии, для которого оно изначально предназначалось. Запрещается воспроизводить, копировать, распространять или изменять каким-либо способом программное обеспечение либо использовать его для действий, вытекающих из перечисленных. Запрещены любые действия, включая, без ограничений, изменение, модификацию, воспроизведение, распространение или структурный анализ программного обеспечения Motorola Solutions либо осуществление прав в рамках такого ПО Motorola Solutions. Лицензия или права на нее не

предоставляются явно или другим способом в рамках патентных прав Motorola Solutions или авторских прав.

VII. РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Данная гарантия регулируется законодательством штата Иллинойс, США.

İçindekiler

Önemli Güvenlik Bilgileri.....	24	Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Temizleme.....	37
Yazılım Sürümü.....	25	Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Çıkarma.....	38
Telif Hakları.....	26	Telsizi Açma.....	38
Bilgisayar Yazılımı Telif Hakları.....	28	Telsizi Kapatma.....	39
Kullanım Önlemleri.....	29	Sesi Ayarlama.....	39
Bölüm 1: Giriş.....	30	Bölüm 3: Telsiz Kontrolleri.....	40
Simge Bilgileri.....	30	4 Yönlü Gezinme Düğmesini Kullanma.....	40
Standart Analog ve Dijital Modlar.....	30	Bölüm 4: WAVE.....	42
IP Saha Bağlantısı.....	31	Etkin WAVE Kanalını Ayarlama.....	42
Capacity Plus.....	31	WAVE Kanalı Bilgilerini Görüntüleme.....	43
Capacity Plus - Tek Saha.....	32	WAVE Uç Noktası Bilgilerini Görüntüleme.....	43
Capacity Plus - Çoklu Saha.....	32	Grup Çağrılarını Yapma.....	44
Bölüm 2: Temel İşlemler.....	34	Parça I: Capacity Max İşlemleri.....	46
Bataryayı Şarj Etme.....	34	Bas Konuş Düğmesi.....	46
Pili Takma.....	34	Programlanabilir Düğmeler.....	46
Anteni Takma.....	35	Atanabilir Telsiz İşlevleri.....	46
Taşıma Kılıfını Takma.....	36	Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri.....	48
Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Takma.....	36	Programlanmış İşlevlere Erişim.....	49
		Durum Göstergeleri.....	49

Simgeler.....	49	Kişi Listesini Kullanarak Yayın	
LED Göstergesi.....	56	Çağrılar Yapma.....	66
Tonlar.....	56	Yayın Çağrılarını Alma.....	67
Ses Tonları.....	57	Özel Çağrı.....	67
Gösterge Tonları.....	57	Özel Çağrılar Yapma.....	68
Kayıt.....	57	Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle	
Bölge ve Kanal Seçimleri.....	58	Özel Çağrı Yapma.....	69
Bölgeleri Seçme.....	59	Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel	
Çağrı Tipi Seçme.....	59	Çağrılar Yapma	69
Saha Seçme.....	60	Özel Çağrılarını Alma.....	70
Gezinme İsteği.....	60	Özel Çağrılarını Kabul Etme.....	71
Saha Kilidi Açık/Kapalı.....	61	Özel Çağrılarını Reddetme.....	72
Saha Kısıtlama.....	61	Herkese Çağrılar.....	72
Saha Birleştirme.....	61	Herkese Çağrılar Yapma.....	72
Çağrılar.....	62	Herkese Çağrılarını Alma.....	73
Grup Çağrılarını.....	63	Telefon Çağrılarını.....	73
Grup Çağrılarını Yapma.....	63	Telefon Çağrılarını Yapma.....	74
Kişi Listesini Kullanarak Grup		Programlanabilir Düğmeyle	
Çağrılarını Yapma.....	64	Telefon Çağrılarını Yapma 74	
Grup Çağrılarını Yanıtlama.....	65	Kişi Listesini Kullanarak Telefon	
Yayın Çağrısı.....	65	Çağrılarını Yapma	75
Yayın Çağrılarını Yapma.....	66		

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrılarını Yapma.....	77	Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme.....	88
Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama.....	80	Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma.....	89
Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama.....	80	Cevap.....	90
Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama.....	81	Bluetooth.....	91
Çağrı Önceliği.....	81	Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme.....	91
Ses Kesme.....	82	Bluetooth Cihazlarına Bağlanma	92
Ses Kesme Özelliğini Etkinleştirme.....	82	Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma.....	93
Gelişmiş Özellikler.....	83	Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme.....	94
Çağrı Kuyruğu.....	83	Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme.....	94
Öncelikli Çağrı.....	83	Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme... ..	95
Konuşma Grubu Tarama.....	84	Cihaz Adını Silme.....	95
Konuşma Grubu Taramayı Açma veya Kapatma.....	85	Bluetooth Mikrofon Kazancı Değerlerini Ayarlama.....	96
Alım Grubu Listesi.....	85	Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi.....	96
Öncelikli İzleme.....	86		
Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme.....	87		
Konuşma Grubu Bağlantısı.....	88		

İç Konum.....	97	Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma.....	106
İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma.....	97	Yeni Kişiler Ekleme.....	107
İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim.....	98	Çağrı Göstergesi Ayarları.....	108
Çoklu Saha Kontrolleri.....	99	Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	108
Manuel Saha Araması Başlatma	99	Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma	109
Saha Kilidi Açık/Kapalı.....	100	Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	110
Komşu Saha Listesine Erişme...	100	Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	111
Ana Kanal Hatırlatıcısı.....	101	Zil Stilleri Atama.....	112
Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma.....	101	Bir Zil Uyarı Tipi seçme.....	113
Yeni Ana Kanal Ayarlama.....	101	Titreşim Tipini Yapılandırma.....	114
Uzaktan İzleme.....	102	Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme.....	115
Uzaktan İzleme Başlatma.....	102	Çağrı Kaydı Özellikleri.....	115
Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma	103	Son Çağrılarını Görüntüleme.....	115
Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzlemeler Başlatma.....	104		
Kişi Ayarları.....	105		
Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama.....	105		

Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama.....	116	Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama	128
Çağrı Listesindeki Çağrılar Silme.....	116	Acil Durum Alarmlarına Çağrı ile Yanıt Verme.....	129
Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme.....	117	Durum Mesajı.....	130
Çağrı Uyarısı İşlemi.....	118	Durum Mesajları Gönderme.....	130
Çağrı Uyarıları Yapma.....	118	Programlanabilir Düğmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme.....	131
Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma.....	119	Kişi Listesini Kullanarak Durum Mesajı Gönderme.....	132
Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme... 119		Elle Çevirmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme.....	133
Sessize Alma Modu.....	120	Durum Mesajlarını Görüntüleme 134	
Sessiz Kipini Açma.....	120	Durum Mesajlarını Yanıtlama....	135
Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama.....	121	Durum Mesajı Silme.....	135
Sessiz Kipinden Çıkma.....	122	Tüm Durum Mesajlarını Silme ..	136
Acil Durum İşlemi.....	122	Yazılı Mesaj.....	137
Acil Durum Alarmları Gönderme 123		Metin Mesajları.....	137
Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme.....	125	Yazılı Mesajları Görüntüleme.....	137
Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme.....	126	Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme. 138	
Acil Durum Alarmları Alma.....	127		

Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme.....	138	Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme	146
Yazılı Mesajları Yanıtlama.....	139	Gizlilik.....	146
Yazılı Mesajları Hızlı Mesajlarla Yanıtlama.....	140	Gizliliği Açma veya Kapatma....	147
Yazılı Mesajları Yönlendirme.....	141	Yanıt Engelleme.....	148
Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme.....	141	Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma.....	148
Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme.....	142	Duraklatma/Canlandırma.....	149
Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme.....	142	Telsizi Duraklatma.....	149
Gönderilen Yazılı Mesajlar.....	143	Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Duraklatma.....	150
Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme....	144	Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Duraklatma.....	150
Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme.....	144	Telsizi Canlandırma.....	151
Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme.....	145	Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Canlandırma.....	152
Hızlı Yazılı Mesajlar	146	Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Canlandırma.....	152
		Telsiz Öldürme.....	153
		Yalnız Çalışan.....	154
		Şifre Kilidi Özellikleri.....	154
		Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme.....	154

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma..	155	Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını	
Kilitli Durumdaki Telsizlerin		Görüntüleme.....	165
Kilidini Açma.....	156	Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma...	166
Şifre Değiştirme.....	156	Uygulamalar.....	167
Bildirim Listesi.....	157	Tuş Takımını Kilitleme veya Kilidini	
Bildirim Listesine Erişim.....	158	Açma.....	167
Kablosuz Programlama.....	158	Kablo Türü Seçme.....	167
Alınan Sinyal Güç Göstergesi.....	159	Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama.....	168
RSSI Değerlerini Görüntüleme..	159	Konuşma Sentezleyici.....	168
Ön Panel Programlama.....	159	Konuşma Sentezleyiciyi	
Ön Panel Programlama Kipine		Ayarlama.....	169
Girme.....	160	Akustik Geri Besleme Supresörü	
FPP Kipi Parametrelerini		Özelliğini Açma ve Kapatma.....	170
Düzenleme.....	160	Küresel Navigasyon Uydu Sistemini	
Wi-Fi Kullanımı.....	160	Açma veya Kapatma.....	170
Wi-Fi Özelliğini Açma veya		Giriş Ekranını Açma ve Kapatma.....	171
Kapatma.....	161	Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya	
Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.	162	Kapatma.....	172
Wi-Fi Bağlantı Durumunu		Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini	
Kontrol Etme.....	163	Ayarlama.....	173
Ağ Listesini Yenileme.....	163	Konuşma İzni Tonunu Açma veya	
Ağ Ekleme.....	164	Kapatma.....	174

Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma.....	174	Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özelliğini Açma veya Kapatma.....	184
Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama.	175	Ses Ortamını Ayarlama.....	185
Güç Seviyeleri.....	176	Ses Profillerini Ayarlama.....	186
Güç Seviyelerini Ayarlama.....	176	Genel Telsiz Bilgileri.....	187
Ekran Parlaklığını Ayarlama.....	177	Batarya Bilgilerine Erişme.....	187
Ekran Arka Aydınlatması Zamanlayıcısını Ayarlama.....	178	Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme.....	188
Otomatik Ekran Aydınlatmasını Açma veya Kapatma.....	178	Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme.....	188
LED Göstergelerini Açma ve Kapatma.	179	GNSS Bilgilerini Kontrol Etme....	189
Dilleri Ayarlama.....	180	Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme.....	189
Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma...	180	Saha Bilgilerini Görüntüleme....	190
Sesli Anonsu Açma veya Kapatma.....	180	Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....	191
Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....	181	Parça II: Connect Plus Kullanımı.....	192
Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Kablolü Aksesuar Arasında Değişirme.....	182	Connect Plus Kipinde Ek Telsiz Kontrolleri....	192
Akıllı Sesi Açma veya Kapatma.....	182	Bas Konuş (PTT) Düğmesi.....	192
Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma.....	183	Programlanabilir Düğmeler.....	192
		Atanabilir Telsiz İşlevleri.....	192
		Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri.....	195

Connect Plus Kipindeki Durum		Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama	
Göstergelerini Tanımlama.....	195	.....	205
Ekran Simgeleri.....	195	Özel Çağrı Alma ve Yanıtlama...	206
Çağrı Simgeleri.....	198	Sahadaki Herkese Çağrısı Alma	207
Geliştirilmiş Menü Simgeleri.....	198	Gelen Özel Telefon Çağrısı	
Gönderilenler Simgeleri.....	199	Alma.....	207
Bluetooth Cihaz Simgeleri.....	200	Gelen Konuşma Grubu Çağrısı	
LED Göstergesi.....	200	Alma.....	208
Gösterge Tonları.....	201	Gelen Çoklu Grup Çağrısı.....	208
Uyarı Tonları.....	201	Telsiz Çağrısı Yapma.....	208
Connect Plus ve Connect Plus		Kanal Seçim Topuzuyla Çağrı	
Olmayan Kipler Arasında Geçiş Yapma		Yapma.....	208
.....	202	Grup Çağrısı Yapma.....	209
Connect Plus Kipinde Çağrı Yapma ve Alma..	202	Özel Çağrı Yapma.....	209
Saha Seçme.....	202	Sahadaki Herkese Çağrı	
Dolaşım İsteği.....	202	Yapma.....	210
Saha Kilidi Açık/Kapalı.....	203	Çoklu Grup Çağrısı	
Saha Kısıtlama.....	203	Yapma.....	211
Bölge Seçme.....	203	Tek Tuşla Çağrı	
Birden Fazla Ağ Kullanma.....	204	Düğmesiyle Özel Çağrı	
Çağrı Tipi Seçme.....	204	Yapma.....	211
Telsiz Çağrısı Alma ve Yanıtlama.....	205	Connect Plus Kipindeki Gelişmiş Özellikler.....	212
		Ana Kanal Hatırlatıcısı.....	212

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma.....	212	Tarama İşlemini Anlama.....	224
Yeni Ana Kanal Ayarlama.....	213	Taranan Çağrıya Cevap Verme.....	224
Otomatik Geri Dönüş.....	213	Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme.....	225
Otomatik Geri Dönüş Kipi Göstergeleri.....	214	Kişi Ayarları.....	226
Geri Dönüş Kipinde Çağrı Yapma/Alma.....	214	Kişilerden Özel Çağrı Yapma.....	226
Normal Çalışmaya Dönme.....	215	Ad Aramasıyla Çağrı Yapma.....	227
Telsiz Kontrolü.....	215	Çağrı Göstergesi Ayarları.....	228
Telsiz Kontrolü Gönderme.....	215	Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	228
Uzaktan İzleme.....	217	Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	229
Uzaktan İzleme Başlatma.....	217	Yazılı Mesaj için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	229
Tarama.....	218	Bir Zil Uyarı Tipi seçme.....	230
Taramayı Başlatma ve Durdurma.....	219	Titreşim Tipini Yapılandırma.....	231
Tarama Yapılırken Yayın Yanıtlama.....	219	Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme.....	232
Kullanıcı Tarafından Yapılandırılabilir Tarama.....	220	Çağrı Kaydı Özellikleri.....	232
Tarama Listesini Düzenleme.....	220	Son Çağrılarını Görüntüleme.....	233
Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme.....	222		

Çağrı Listesinden Çağrı Silme... 233	Acil Durum Dönüştürme
Çağrı Listesindeki Ayrıntıları	Çağrısını Yoksayma.....243
Görüntüleme..... 234	Acil Durum Çağrısı Başlatma..... 243
Çağrı Uyarısı İşlemi..... 234	Ses Takipli Acil Durum Çağrısı
Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme...235	Başlatma..... 244
Kişiler Listesinden Çağrı Uyarısı	Acil Durum Uyarısı Başlatma..... 244
Yapma.....235	Acil Durum Kipinden Çıkma..... 245
Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle	Yaralanma Alarmları..... 245
Çağrı Uyarısı Yapma..... 236	Yaralanma Alarmlarını Açma ve
Sessize Alma Modu..... 236	Kapatma.....247
Sessiz Kipini Açma..... 237	Yaralanma Alarmlarını Sıfırlama 248
Sessiz Kipi Zamanlayıcısını	İşaret Özelliği..... 249
Ayarlama.....237	İşareti Açma ve Kapatma..... 249
Sessiz Kipinden Çıkma..... 238	İşareti Sıfırlama..... 250
Acil Durum İşlemi.....239	Yazılı Mesaj..... 251
Gelen Acil Durum Sinyalini Alma	Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme..... 252
..... 240	Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle
Acil Durum Ayrıntılarını Alarm	Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme..... 252
Listesine Kaydetme.....241	Gönderilemeyen Yazılı Mesajları
Acil Durum Ayrıntılarını Silme.... 241	Yönetme.....253
Acil Durum Çağrısını Yanıtlama.242	Yazılı Mesajları Yeniden
Acil Durum Uyarısını Yanıtlama.242	Gönderme..... 253
	Yazılı Mesajları İletme.....253

Gönderilen Yazılı Mesajları	
Yönetme.....	254
Gönderilen Yazılı	
Mesajları Görüntüleme....	254
Gönderilen Yazılı	
Mesajları Gönderme.....	255
Gönderilen Tüm Yazılı	
Mesajları	
Gönderilenlerden Silme...256	
Yazılı Mesaj Alma.....	257
Yazılı Mesajları Okuma.....	257
Alınan Yazılı Mesajları Yönetme	258
Gelen Kutusundaki Yazılı	
Mesajları Görüntüleme....	258
Gelen Kutusundaki Yazılı	
Mesajları Silme.....	259
Gelen Kutusundaki Tüm	
Yazılı Mesajları Silme.....	260
Gizlilik.....	261
Gizliliği Etkinleştirilmiş (Şifreli)	
Çağrı Yapma.....	262
Güvenlik.....	262
Telsiz Devre Dışı.....	263
Telsiz Etkin.....	264
Şifre Kilidi Özellikleri.....	265
Telsize Şifreyle Erişme.....	265
Şifre Kilidini Açma ve Kapatma..	266
Kilitli Durumdaki Telsizin Kilidini	
Açma.....	267
Şifre Değiştirme.....	267
Bluetooth Kullanma.....	268
Bluetooth'u Açık ve Kapalı	
Konuma Getirme.....	269
Bluetooth Cihazı Bulma ve	
Bağlantı Kurma.....	270
Bluetooth Özellikli Cihazdan	
Bulma ve Bağlanma (Bulunabilir	
Kip).....	271
Bluetooth Cihazının Bağlantısını	
Kesme.....	271
Ses Yönlendirmesini Dahili	
Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth	
Cihazı Arasında Değiştirme.....	272
Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme.	273
Cihaz Adını Silme.....	273
Bluetooth Mikrofon Kazancı.....	274





Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi.....	274	Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini Ayarlama.....	285
İç Konum.....	275	Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma.....	286
İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma.....	275	Açılış Uyarı Tonunu Açma veya Kapatma.....	286
İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim.....	276	Güç Seviyesini Ayarlama.....	287
Bildirim Listesi.....	277	Ekran Parlaklığını Ayarlama.....	288
Bildirim Listesine Erişim.....	277	Ekran Arka Aydınlatma Zamanlayıcısını Ayarlama.....	289
Wi-Fi Kullanımı.....	277	Giriş Ekranını Açma ve Kapatma.....	290
Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma.....	278	Dil.....	290
Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.....	279	LED Göstergesini Açma ve Kapatma... ..	291
Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme.....	280	Kablo Türü Seçme.....	292
Ağ Listesini Yenileme.....	280	Sesli Anons.....	292
Ağ Ekleme.....	281	Konuşma Sentezleyici Özelliğini Ayarlama.....	293
Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme.....	282	Menü Zamanlayıcı.....	294
Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma... ..	283	Dijital Mikrofon OKK (Mik OKK-D).....	295
Uygulamalar.....	284	Akıllı Ses.....	296
Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma.....	284	Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma ve Kapatma.....	298

Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özellğini Açma veya Kapatma.....	298	Bekleyen Ürün Yazılımı – % Alındı.....	309
GNSS Özellğini Açma veya Kapatma..	299	Bekleyen Ürün Yazılımı – İndir.....	310
Genel Telsiz Bilgilerine Erişme.....	300	Frekans Dosyası.....	311
Pil Bilgilerine Erişme.....	301	GNSS Bilgilerini Kontrol Etme.....	314
Eğilme Derecesini Kontrol Etme (Akselerometre).....	301	Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....	315
Telsiz Model Numarası Dizinini Kontrol Etme.....	302	Parça III: Diğer Sistemler.....	317
Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyasının CRC'sini Kontrol Etme.....	303	Bas Konuş Düğmesi.....	317
Saha Kimliğini (Saha Numarası) Görüntüleme.....	304	Programlanabilir Düğmeler.....	317
Saha Bilgilerini Kontrol Etme.....	304	Atanabilir Telsiz İşlevleri.....	317
Telsiz Kimliğini Kontrol Etme.....	305	Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri.....	320
Ürün Yazılımı Sürümünü ve Codeplug Sürümünü Kontrol Etme.....	306	Programlanmış İşlevlere Erişim.....	320
Güncellemeleri Kontrol Etme.....	306	Durum Göstergeleri.....	321
Ürün Yazılımı Dosyası....	308	Simgeler.....	321
Bekleyen Ürün Yazılımı – Sürüm.....	309	LED Göstergeleri.....	328
		Tonlar.....	329
		Gösterge Tonları.....	329
		Ses Tonları.....	329







Bölge ve Kanal Seçimleri.....	330	Telefon Çağruları Yapma	..... 340
Bölgeleri Seçme.....	330	Programlanabilir Telefon	
Kanal Seçme.....	330	Düğmesiyle Telefon Çağruları	
Çağrılar.....	331	Yapma	..... 340
Grup Çağruları.....	331	Çift Tonlu Çoklu Frekans.....	342
Grup Çağruları Yapma.....	331	DTMF Çağruları Başlatma	..... 342
Kişi Listesini Kullanarak Grup		Telefon Çağrılarını Özel Çağrı	
Çağruları Yapma.....	332	Olarak Yanıtlama	..... 342
Grup Çağrılarını Yanıtlama.....	333	Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı	
Özel Çağrılar	..... 334	Olarak Yanıtlama	..... 343
Özel Çağrılar Yapma	..... 334	Telefon Çağrılarını Herkese	
Kişi Listesini Kullanarak Özel		Çağrı Olarak Yanıtlama	..... 343
Çağrılar Yapma	..... 335	Telsiz Çağrılarını Durdurma	..... 344
Özel Çağrılarını Yanıtlama	..... 336	Gelişmiş Özellikler.....	345
Herkese Çağrılar.....	337	Bluetooth.....	345
Herkese Çağrılar Yapma.....	337	Bluetooth'u Açık ve Kapalı	
Herkese Çağrılarını Alma.....	337	Konuma Getirme.....	346
Seçici Çağrılar	..... 338	Bluetooth Cihazlarına Bağlanma	..... 346
Seçici Çağrılar Yapma.....	338	Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth	
Seçici Çağrılarını Yanıtlama	..... 339	Cihazlarına Bağlanma.....	347
Telefon Çağruları	..... 339		

Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme.....	348	Kanalları İzleme.....	356
Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme.....	349	Devamlı İzleme.....	356
Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme.	349	Devamlı İzlemeyi Açma veya Kapatma.....	356
Cihaz Adını Silme.....	349	Ana Kanal Hatırlatıcısı.....	357
Bluetooth Mikrofon Kazancı.....	350	Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma.....	357
Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi.....	350	Yeni Ana Kanal Ayarlama.....	357
İç Konum.....	351	Telsiz Kontrolü	358
İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma.....	351	Telsiz Kontrolleri Gönderme	358
İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim.....	353	Uzaktan İzleme.....	359
Çoklu Saha Kontrolleri.....	353	Uzaktan İzleme Başlatma.....	359
Manuel Saha Araması Başlatma	353	Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma	360
Saha Kilidi Açık/Kapalı.....	354	Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma	361
Talkaround.....	355	Tarama Listeleri.....	362
Yineleyici ve Talkaround Kipleri Arasında Geçiş Yapma.....	355	Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme.....	363
İzleme Özelliği.....	355	Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme.....	364
		Tarama Listesindeki Girişleri Silme.....	364

Tarama Listesindeki Girişlerin Önceliğini Ayarlama.....	365	Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma ●.....	374
Tarama.....	366	Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma ●.....	375
Taramayı Açma veya Kapatma..	367	Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma ●.....	376
Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama.....	367	Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	377
İstenmeyen Kanalları Silme.....	368	Zil Stilleri Atama.....	378
İstenmeyen Kanalları Geri Yükleme.....	368	Bir Zil Uyarı Tipi seçme.....	379
Oylamalı Tarama ●.....	369	Titreşim Tipini Yapılandırma.....	380
Kişi Ayarları.....	369	Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme.....	381
Yeni Kişiler Ekleme.....	369	Çağrı Kaydı Özellikleri.....	381
Varsayılan Kişi Ayarlama ●.....	370	Son Çağrılarını Görüntüleme.....	381
Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama ●.....	371	Çağrı Listesi Ayrıntılarını Görüntüleme ●.....	382
Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma ●.....	372	Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama ●.....	382
Çağrı Göstergesi Ayarları.....	373		
Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma.....	373		

Çağrı Listesindeki Çağrılar		Acil Durum Alarmını Aldıktan	
Silme 	383	Sonra Acil Durum Modundan	
Çağrı Uyarısı İşlemi.....	384	Çıkma.....	394
Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme...	384	Acil Durum Kipini Yeniden	
Çağrı Uyarıları Yapma.....	384	Başlatma.....	394
Kişi Listesini Kullanarak Çağrı		Acil Durum Kipinden Çıkma.....	394
Uyarıları Yapma.....	385	Alarm Listesinden Alarm	
Sessize Alma Modu.....	385	Ögesini Silme.....	395
Sessiz Kipini Açma.....	386	Yaralanma.....	395
Sessiz Kipi Zamanlayıcısını		Yaralanma Özelliğini Açma veya	
Ayarlama.....	386	Kapatma.....	396
Sessiz Kipinden Çıkma.....	387	Yazılı Mesaj.....	397
Acil Durum İşlemi.....	388	Yazılı Mesajlar 	397
Acil Durum Alarmları Gönderme	389	Yazılı Mesajları	
Çağrı ile Acil Durum Alarmları		Görüntüleme.....	397
Gönderme.....	390	Telemetri Durumu Metin	
Ses Takipli Acil Durum Alarmları		Mesajlarını Görüntüleme.	398
.....	391	Kayıtlı Metin Mesajlarını	
Ses Takipli Acil Durum Alarmları		Görüntüleme.....	398
Gönderme 	392	Yazılı Mesajları	
Acil Durum Alarmları Alma.....	392	Yanıtlama 	399
Acil Durum Alarmlarını		Metin Mesajlarını	
Yanıtlama.....	393	Yanıtlama.....	400

Yazılı Mesajları	
Yönlendirme 	401
Yazılı Mesajları Tekrar	
Gönderme.....	402
Gelen Kutusundaki Yazılı	
Mesajları Silme.....	402
Gelen Kutusundaki Tüm	
Yazılı Mesajları Silme 	403
Kayıtlı Metin Mesajlarını	
Taslaklar Klasöründen	
Silme.....	404
Gönderilen Yazılı Mesajlar 	404
Gönderilen Yazılı	
Mesajları Görüntüleme 	
.....	405
Gönderilen Yazılı	
Mesajları Gönderme 	405
Gönderilen Tüm Yazılı	
Mesajları Gönderilenler	
Klasöründen Silme.....	406
Hızlı Yazılı Mesajlar 	407
Hızlı Yazılı Mesajlar	
Gönderme 	407
Analog Mesaj Kodlama 	407
Dağıtıcılara MDC Kodlama	
Mesajları Gönderme 	408
Kişilere 5 Tonlu Kodlama	
Mesajları Gönderme 	408
Analog Durumu Güncelleme 	409
Önceden Tanımlanmış Kişilere	
Durum Güncellemeleri	
Gönderme 	409
5 Tonlu Durum Ayrıntılarını	
Görüntüleme.....	410
Gizlilik 	411
Gizliliği Açma veya Kapatma 	411
Yanıt Engelleme.....	412
Yanıt Engelleme Özelliğini	
Açma veya Kapatma.....	412
Güvenlik 	413
Telsizleri Devre Dışı Bırakma 	
.....	413
Kişi Listesini Kullanarak	
Telsizleri Devre Dışı Bırakma 	
.....	414

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma 	415	Yayın Engelleme İşlevini Etkinleştirme.....	425
Telsizleri Etkinleştirme 	416	Yayın Engelleme İşlevini Devre Dışı Bırakma.....	425
Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme 	417	Wi-Fi Kullanımı.....	426
Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme 	418	Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma.....	426
Yalnız Çalışan.....	419	Ağ Erişim Noktasına Bağlanma.	427
Şifre Kilidi Özellikleri.....	420	Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme.....	428
Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme.....	420	Ağ Listesini Yenileme.....	429
Şifre Kilidini Açma ve Kapatma..	420	Ağ Ekleme.....	429
Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma.....	421	Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme.....	430
Şifre Değiştirme.....	422	Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma..	431
Bildirim Listesi.....	423	Ön Panel Programlama.....	432
Bildirim Listesine Erişim.....	423	Ön Panel Programlama Kipine Girme.....	432
Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi 	424	FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme.....	433
Kablosuz Programlama 	424	Uygulamalar.....	433
Yayın Engelleme.....	425	Tuş Takımını Kilitleme veya Kilidini Açma.....	433

Otomatik Çağrı Yönlendirmeyi Açma veya Kapatma.....	434	Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma.....	444
Kablo Türü Seçme.....	435	Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma.....	444
Esnek Alma Listesi 	435	Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama.	445
Esnek Alma Listesi Özelliğini Açma veya Kapatma.....	435	Güç Seviyeleri.....	446
Esnek Alma Listesine Yeni Giriş Ekleme.....	436	Güç Seviyelerini Ayarlama.....	446
Esnek Alma Listesinden Giriş Silme.....	437	Ekran Parlaklığını Ayarlama.....	447
Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama.....	438	Ekran Arka Aydınlatması Zamanlayıcısını Ayarlama.....	448
Konuşma Sentezleyici.....	438	Otomatik Ekran Aydınlatmasını Açma veya Kapatma.....	448
Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama.....	439	Susturucu Seviyeleri.....	449
Akustik Geri Besleme Supresörü Özelliğini Açma veya Kapatma 	440	Susturucu Seviyelerini Ayarlama	449
Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma.....	440	LED Göstergelerini Açma ve Kapatma.	450
Giriş Ekranını Açma ve Kapatma.....	441	Dilleri Ayarlama.....	451
Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma.....	442	Eller Serbest Kullanım.....	451
Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama.....	443	Eller Serbest Kullanımı Açma veya Kapatma.....	452
		Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma...	453
		Sesli Anonsu Açma veya Kapatma.....	453

Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....	454	Saha Bilgilerini Görüntüleme.....	464
Analog Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma.....	455	Alınan Sinyal Güç Göstergesi....	464
Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Kablolu Aksesuar Arasında Değişirme.....	456	RSSI Değerlerini Görüntüleme.....	464
Akıllı Sesi Açma veya Kapatma.....	456	Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme.....	465
Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma.....	457	Batarya ve Şarj Cihazı Garantisi.....	466
Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özelliğini Açma veya Kapatma.....	458	İşçilik Garantisi.....	466
Ses Ortamını Ayarlama.....	458	Kapasite Garantisi.....	466
Ses Profillerini Ayarlama.....	459	Sınırlı Garanti.....	467
Genel Telsiz Bilgileri.....	460	MOTOROLA SOLUTIONS İLETİŞİM ÜRÜNLERİ.....	467
Batarya Bilgilerine Erişme.....	460	I. BU GARANTİNİN KAPSAMI VE SÜRESİ:...	467
Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme.....	461	II. GENEL HÜKÜMLER.....	468
Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme.....	462	III. EYALET YASALARI:.....	468
GNSS Bilgilerini Kontrol Etme....	462	IV. GARANTİ SERVİSİNDEN YARARLANMA	468
Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme.....	463	V. BU GARANTİ'NİN KAPSAMI DIŞINDA KALANLAR:.....	469
		VI. PATENT VE YAZILIM HÜKÜMLERİ.....	470
		VII. GEÇERLİ YASA.....	471

Önemli Güvenlik Bilgileri

Çift Yönlü Portatif Telsizler için RF Enerjisine Maruz Kalma ve Ürün Güvenliği Kılavuzu

DİKKAT!

Bu telsiz yalnızca İş Amaçlı kullanımla sınırlıdır. Telsizi kullanmadan önce yürürlükteki standartlar ve Yönetmelikler uyarınca güvenli kullanım, RF enerjisi farkındalığı ve kontrolü açısından önem arz eden kullanım talimatlarını içeren Çift Yönlü Portatif Telsizler için RF Enerjisine Maruz Kalma ve Ürün Güvenliği Kılavuzunu okuyun.

Motorola Solutions tarafından onaylanmış antenler, bataryalar ve diğer aksesuarların listesini aşağıdaki web sitesinde bulabilirsiniz:

<http://www.motorolasolutions.com>

Yazılım Sürümü

Aşağıdaki bölümlerde açıklanan tüm özellikler, **R02.09.00.0000** veya daha sonraki yazılım sürümleri tarafından desteklenmektedir.

Telsizinizin yazılım sürümünü belirlemek için bkz. [Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme sayfa 188](#).

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telif Hakları

Bu belgede açıklanan Motorola Solutions ürünleri, telif hakkıyla korunan Motorola Solutions bilgisayar programları içerebilir. Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki yasalar, telif hakkıyla korunan bilgisayar programları için Motorola Solutions'ın belirli münhasır haklarını koruma altına alır. Buna göre, bu belgede açıklanan Motorola Solutions ürünlerinde yer alan ve telif haklarıyla korunan hiçbir Motorola Solutions bilgisayar programı, Motorola Solutions'ın açık yazılı izni alınmadan hiçbir şekilde kopyalanamaz veya çoğaltılamaz.

© 2018 Motorola Solutions, Inc. Tüm Hakları Saklıdır

Bu belgenin hiçbir bölümü; Motorola Solutions Inc. şirketinin önceden yazılı izni alınmadan hiçbir biçimde ve hiçbir yolla yeniden üretilemez, iletilemez, bir erişim sisteminde saklanamaz veya herhangi bir dile ya da program diline çevrilemez.

Dahası, Motorola Solutions ürünlerinin satın alınması, bir ürünün satışında kanunların uygulanması gereği ortaya çıkan, münhasır olmayan normal kullanım lisansı dışında, Motorola Solutions'ın telif hakları, patentleri veya patent başvuruları uyarınca doğrudan ya da zımni, önceden yapılan beyanın değiştirilmesinin yasaklanması veya başka

bir şekilde herhangi bir ücretsiz lisans hakkı veriyormuş gibi kabul edilemez.

Sorumluluk Reddi Beyanı

Bu belgede açıklanan belirli özellik, olanak ve kabiliyetlerin geçerli olmayabileceğini, belirli bir sistemde kullanım için lisanslı olmayabileceğini ya da belirli parametre yapılandırması veya belirli abonelik birimlerine bağlı olabileceğini lütfen unutmayın. Daha fazla bilgi için lütfen Motorola Solutions irtibat kişinize danışın.

Ticari Markalar

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS ve Stil Verilmiş M Logosu, Motorola Trademark Holdings, LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır ve lisans kapsamında kullanılmaktadır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin malıdır.

Avrupa Birliği (AB) Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman (WEEE) direktifi



Avrupa Birliği'nin WEEE direktifi uyarınca, AB ülkelerinde satılan ürünlerin üstünde (veya bazı durumlarda paketin üstünde) üzeri çizili çöp kutusu etiketi bulunmalıdır.

WEEE direktiflerinde tanımlandığı şekliyle bu üzeri çizili çöp kutusu etiketi, AB ülkelerindeki müşteri ve son kullanıcıların bu elektronik ve elektrikli ekipmanı veya aksesuarları evsel atık olarak atmaması gerektiği anlamına gelir.

AB ülkelerindeki müşteri veya son kullanıcılar, ülkelerindeki atık toplama sistemi hakkında bilgi almak için yerel ekipman tedarikçisi temsilcileriyle veya servis merkeziyle iletişime geçmelidir.

Bilgisayar Yazılımı Telif Hakları

Bu kılavuzda anlatılan Motorola Solutions ürünleri, yarı iletken belleklerde ya da diğer ortamlarda saklanan, telif hakkı alınmış Motorola Solutions bilgisayar programlarını içerebilir. Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kanunlar, Motorola Solutions'a telif haklarıyla korunan bilgisayar programını kopyalamak veya herhangi bir formatta çoğaltmak konusundaki münhasır haklar dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla telif haklarıyla korunan bilgisayar programları üzerinde belli münhasır haklar sağlamaktadır. Buna göre, bu kullanıcı kılavuzunda açıklanan Motorola Solutions ürünlerinde yer alan ve telif haklarıyla korunan hiçbir Motorola Solutions bilgisayar programı, Motorola Solutions'ın açık yazılı izni alınmadan hiçbir şekilde kopyalanamaz, çoğaltılamaz, değiştirilemez, tersine mühendisliğe konu olamaz veya dağıtılamaz. Ayrıca, Motorola Solutions ürünlerinin satın alınması, bu ürünün satışında uygulanan yasa gereği ortaya çıkan münhasır olmayan normal kullanım lisansı hariç olmak üzere, Motorola Solutions telif hakları, patentleri ve patent uygulamaları uyarınca hiçbir lisansın, doğrudan ya da zımnen, hukuki engel ya da başka herhangi bir yolla, bu ürünleri satın alan kişiye geçmesini sağlamamaktadır.

Patent hakları, telif hakları ve Digital Voice Systems, Inc.'nin ticari sırları dahil olmak üzere, bu ürünün bünyesinde barındırdığı AMBE+2™ ses kodlama teknolojisinin tüm hakları fikri mülkiyet hakları uyarınca korunmaktadır.

Bu ses kodlama teknolojisi, sadece bu belgeye konu İletişim Ekipmanı kapsamında kullanılmak üzere lisanslandırılmıştır. Bu teknolojinin kullanıcılarının, Nesne Kodunu kaynak koduna dönüştürmeye, tersine mühendisliğe konu etmeye ya da bileşenlerine ayırmaya veya herhangi bir şekilde Nesne Kodunu insanın okuyabileceği bir forma dönüştürmeye teşebbüs etmeleri açıkça yasaklanmıştır.

ABD Patent Numaraları: #5,870,405, #5,826,222, #5,754,974, #5,701,390, #5,715,365, #5,649,050, #5,630,011, #5,581,656, #5,517,511, #5,491,772, #5,247,579, #5,226,084 ve #5,195,166.

Kullanım Önlemleri

MOTOTRBO Serisi Dijital Portatif telsiz IP67 teknik şartlarını karşılamaktadır. Dolayısıyla telsiziniz suya batırılma gibi olumsuz saha koşullarına karşı dayanıklıdır. Bu bölümde bazı temel kullanım önlemleri açıklanmaktadır.



DİKKAT:

Telsizinizi parçalarına ayırmayın. Aksi takdirde, telsizin sızdırmazlığı zarar görebilir ve telsizin içine doğru su sızıntısı yolları açılabilir. Telsizin bakım işleri yalnızca telsizin sızdırmazlığının test edilip değiştirilebileceği donanıma sahip servis deposunda yapılmalıdır.

- Telsiziniz suya batırıldığında hoparlör ızgarasından ve mikrofon yuvasından içeri giren suyu çıkarmak için telsizi iyice sallayın. Telsizin içinde kalan su performansını düşürebilir.
- Telsizinizin pil temas bölgesi ıslanırsa pili telsize takmadan önce hem pilin hem de telsizinizin pil temas noktalarını temizleyip kurulaşın. Bu bölgelerin ıslak kalması telsize kısa devre yaptırabilir.
- Telsiziniz aşındırıcı sıvıların (ör. tuzlu su) içine batırılırsa telsizi ve pili temiz suyla durulayıp kurulaşın.
- Telsizinizin dış yüzeylerini temizlemek için temiz suda seyreltilmiş az miktarda yumuşak bir bulaşık deterjanı (ör. yaklaşık dört litre suya bir çay kaşığı deterjan) kullanın.
- Telsiz gövdesi üzerinde, pil temas noktasının altında yer alan havalandırmaya (deliğe) kesinlikle bir şey sokmayın. Bu havalandırma, telsizin basınç dengesini sağlar. Bu deliğe bir şey sokulması durumunda telsizin içine doğru bir sızdırma yolu açılabilir; bu da telsizinizin su geçirmezlik özelliğinin kaybolmasına neden olabilir.
- Etiketle bile olsa havalandırma deliğini kesinlikle kapatmayın ya da engellemeyin.
- Yağlı maddelerin delikle temas etmesine kesinlikle izin vermeyin.
- Anteni doğru bir şekilde takılmış telsiziniz maksimum 1 metre (3,28 ft) derinliğe kadar, en fazla 30 dakika boyunca suda kalabilecek şekilde tasarlanmıştır. Maksimum sınırların aşılması ya da telsizinizin antensiz olması, telsizinizin zarar görmesine neden olabilir.
- Telsizinizi temizlerken üzerinde yüksek basınçlı jet sprey kullanmayın. Bu spreyleyler, 1 metre derinlikteki su basıncından çok daha fazla basınca sahiptir ve telsizinizin içine su girmesine neden olabilir.

Giriş

Bu kullanım kılavuzu, telsizlerinizin temel çalışma prensiplerini içermektedir.

Bayiniz ya da sistem yöneticiniz, telsizinizi özel ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Aşağıdaki sorulara yanıt bulmak için bayinize ya da sistem yöneticinize danışabilirsiniz:

- Telsiziniz, ön ayarlı standart kanallarla programlanmış mı?
- Diğer özelliklere ulaşmak için hangi tuşlar programlanmış?
- İhtiyaçlarınıza uyabilecek isteğe bağlı aksesuarların neler?
- Etkili bir iletişim için telsizinizi en iyi nasıl kullanabilirsiniz?
- Hangi bakım prosedürleri telsiz ömrünü uzatmaya yardımcı olur?

Simge Bilgileri

Bu yayının tümünde, standart analog veya standart dijital kipte desteklenen özellikleri belirtmek için, açıklanan simgeler kullanılmıştır.



Standart **Yalnız Analog Kip** özelliğini gösterir.



Standart **Yalnızca Dijital Kip** özelliğini gösterir.

Standart analog **ve** dijital modlarda kullanılabilen özellikler için simgelerin ikisi birden **görüntülenmez**.

Standart Analog ve Dijital Modlar

Telsizinizdeki her kanal, standart analog veya standart dijital kanal olarak yapılandırılabilir.

Dijital moddan analog moda geçildiğinde belirli özellikler kullanılamaz. Dijital özelliklere ilişkin simgeler, gri renkte görünerek bu değişikliği yansıtır. Devre dışı bırakılan özellikler menüde görünmez.

Telsizinizin hem analog hem de dijital modda çalışan özellikleri de vardır. Her özelliğin çalışma şeklindeki küçük farklılıklar telsizinizin performansını **etkilemez**.



NOT:

Telsiziniz çift kip tarama sırasında dijital ile analog modlar arasında geçiş yapar. Daha fazla bilgi için bkz. [Tarama sayfa 366](#).

IP Saha Bağlantısı

Bu özellik sayesinde telsizinizi, bir İnternet Protokolü (IP) ağı kullanarak farklı mevcut sahalarla bağlayıp standart iletişimi tek bir sahanın kapsama alanının ötesine taşıyabilirsiniz. Bu, çok sahalı bir standart moddur.

Telsiz bir sahanın menzilinden diğerinin menziline hareket ettiğinde, çağrılar veya veri iletimlerini göndermek veya almak için yeni sahanın yineleyicisine bağlanır. Bu işlem, ayarlarınıza bağlı olarak otomatik bir şekilde veya elle yapılır.

Bir otomatik saha aramasında telsiz, mevcut sahanın sinyali zayıf olduğunda ya da telsiz mevcut sahada hiçbir sinyal tespit edemediğinde kullanılabilir sahaların tümünü tarar. Telsiz, daha sonra, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değeri en güçlü olan yineleyiciye kilitletir.

Manuel saha aramada, telsiz o an için menzilde olan gezinme listesindeki bir sonraki sahayı arar, ancak bu saha en güçlü sinyale sahip olmayabilir ve telsiz yineleyiciye kilitletir.



NOT:

Her kanalda ya Tarama ya da Gezinme etkindir; her ikisi aynı anda etkin olamaz.

Bu özelliğin etkin olduğu kanallar belirli bir gezinme listesine eklenebilir. Telsiz en iyi sahanın yerini saptamak için otomatik gezinme işlemi sırasında gezinme listesindeki kanalları arar. Bir gezinme listesi, seçili kanal dahil en fazla 16 kanalı destekler.



NOT:

Gezinme listesine manuel olarak giriş ekleyemez ve listeden giriş silemezsiniz. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Capacity Plus

Capacity Plus tekli ve çoklu sahalarla yönelik, giriş seviyesindeki bir birleştirilmiş sistemdir. Tekli ve çoklu saha dinamik birleştirme özelliği daha iyi kapasite ve kapsam sunar.

Capacity Plus - Tek Saha

Capacity Plus - Tek Saha, yüzlerce kullanıcıyı ve 254'e kadar Grubu desteklemek için bir kanal havuzu kullanan MOTOTRBO telsiz sistemi tek saha birleştirme yapılandırmasıdır. Bu özellik, telsizinizin Yineleyici Kipteyken mevcut tüm programlanmış kanallardan verimli bir şekilde yararlanmasına olanak sağlar.

Capacity Plus - Tek Saha'da kullanılmayan özelliklere, programlanabilir düğmelere basarak ulaşmak istediğinizde olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

Telsiziniz standart dijital kipte, IP Site Connect'te ve Capacity Plus'ta kullanılabilen özelliklere sahiptir. Bununla birlikte, her özelliğin çalışmasındaki küçük farklılıklar telsizinizin performansını etkilemez.

Bu yapılandırmayla ilgili ayrıntılı bilgi almak için satıcınızla ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Capacity Plus - Çoklu Saha

Capacity Plus - Çoklu Saha, MOTOTRBO telsiz sisteminin en iyi Capacity Plus ve IP Site Connect yapılandırmalarını bir araya getiren çoklu kanal birleştirme yapılandırmasıdır.

Capacity Plus - Çoklu Saha özelliğine sahip telsizinizle bir IP ağıyla bağlı farklı mevcut sahalara bağlanarak ortak

kullanımlı haberleşmeyi tek bir saha kapsama alanının ötesine genişletebilirsiniz. Linked Capacity Plus ayrıca, her mevcut saha tarafından desteklenen kombine edilmiş kullanılabilir mevcut kanallardan yararlanarak kapasitede de artış sağlar.

Telsiz bir sahanın menzilinden diğerinin menziline hareket ettiğinde, çağrı/veri iletimlerini göndermek veya almak için yeni sahanın yineleyicisine bağlanır. Bu işlem, ayarlarınıza bağlı olarak otomatik ya da manuel olarak gerçekleştirilir.

Telsiziniz bunu otomatik olarak uygulamaya ayarlıysa mevcut sahanın sinyali zayıf olduğunda ya da telsiz mevcut sahada hiçbir sinyal tespit edemediğinde kullanılabilir sahaların tümünü tarar. Ardından RSSI değeri en güçlü olan yineleyiciye kilitletir.

Manuel saha aramada, telsiz o an için menzilde olan gezinme listesindeki bir sonraki sahayı arar (ancak bu saha en güçlü sinyale sahip olmayabilir) ve bu sahaya kilitletir.

Capacity Plus - Çoklu Saha özelliğinin etkin olduğu kanallar belirli bir gezinme listesine eklenebilir. Telsiz, en iyi sahanın yerini saptamak için otomatik gezinme işlemi sırasında bu kanalları arar.

**NOT:**

Gezinme listesine manuel olarak giriş ekleyemez ve listeden giriş silemezsiniz. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Aynı Capacity Plus - Tek Saha'da olduğu gibi, Capacity Plus - Çoklu Saha'da da kullanılmayan özelliklerin simgeleri menüde yer almaz. Capacity Plus - Çoklu Saha'da kullanılmayan özelliklere programlanabilir düğmelere basarak ulaşmak istediğinizde olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

Temel İşlemler

Bu bölümde, telsizi kullanmaya başlamak için yapmanız gereken işlemler açıklanmaktadır.

Bataryayı Şarj Etme

Telsiziniz Nikel Metal-Hidrit (NiMH) ya da Lityum-İyon (Li-Ion) batarya ile çalışmaktadır.

- Garanti şartlarına uymak ve hasarlardan kaçınmak için bataryayı tam olarak şarj cihazının kullanım kılavuzunda anlatıldığı şekilde, Motorola Solutions şarj cihazı kullanarak şarj edin.
Tüm şarj cihazları sadece Motorola Solutions onaylı bataryaları şarj edebilir. Diğer bataryalar şarj olmayabilir. Motorola Solutions, telsizinizin şarj edilirken kapalı olmasını tavsiye eder.
- En iyi batarya ömrünü sağlamak ve değerli batarya verilerini korumak için IMPRES™ bataryanızı bir IMPRES şarj cihazıyla şarj edin. Sadece IMPRES şarj cihazlarıyla şarj edilmiş IMPRES bataryalar, standart Motorola Solutions Premium batarya garanti süresinin haricinde, ek olarak 6 aylık kapasite garantisi uzatması alır.

- En iyi performans için yeni bir bataryayı kullanmadan önce 14-16 saat şarj edin.

Pili Takma

Pili telsizinize takmak için bu prosedürü uygulayın.

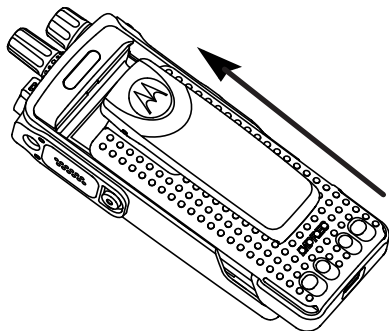
Bu pil uyumsuzluğu uyarı özelliği yalnızca Silinebilir Programlanabilir Salt Okunur Bellek'te (EPROM) programlanan kit numarasına sahip IMPRES ve IMPRES olmayan piller için geçerlidir.

Telsize yanlış pil takıldığında düşük perdeli bir uyarı tonu çalar, LED ışıkları kırmızı yanıp söner, ekranda **Yanlış Pil** uyarısı görüntülenir ve Sesli Anons/Konuşma Sentezleyici, CPS aracılığıyla yüklenmişse Sesli Anonstan/Konuşma Sentezleyiciden Yanlış Pil sesi duyulur.

Kullanıcı FM onaylı bir telsize UL pil takarsa veya tam tersini gerçekleştirirse telsizin sertifikası geçerliliğini yitirir. Böyle bir pil uyumsuzluğu olursa telsiziniz, sizi uarması için CPS'de önceden programlanabilir. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

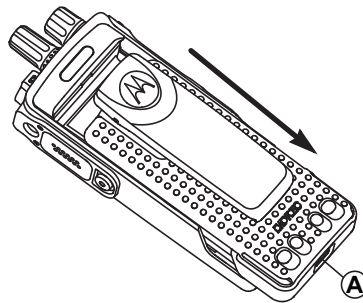
- 1 Pili telsizin arkasındaki kızıklarla hizalayın.

- 2 Pili sıkıca bastırın ve mandalı yerine oturana dek yukarı doğru kaydırın.



- 3 Pil mandalını kilitleme konumuna kaydırın.

- 4 Pili çıkarırken telsizi kapatın. **A** ile işaretlenmiş pil mandalını kilit açık pozisyonuna getirip orada tutun ve pili aşağıya doğru kaydırarak kızaklarından çıkarın.

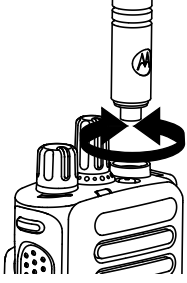


Anteni Takma

Anteni telsizinize takmak için bu prosedürü uygulayın.

Telsizin kapalı olduğundan emin olun.

Anteni yuvasına takın ve saat yönünde döndürün.



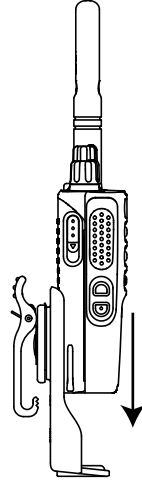
NOT:

Anteni çıkarırken saatin aksi yönünde çevirin.



DİKKAT:

Antenin değiştirilmesi gerektiğinde, sadece MOTOTRBO antenler kullanıldığından emin olun. Bunu dikkate almazsınız telsiziniz zarar görür.



Taşıma Kılıfını Takma

Telsizinizin taşıma kılıfını takmak için bu prosedürü uygulayın.

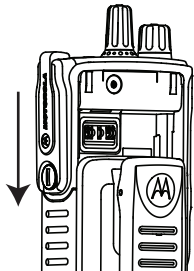
- 1 Taşıma kılıfındaki rayları bataryanın oyuklarıyla hizalayın.
- 2 Klik sesi duyana kadar aşağı doğru bastırın.

Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Takma

Evrensel konektör, telsizinizde antenin olduğu tarafta yer alır. Bu yuva MOTOTRBO aksesuarlarını telsize bağlamak için kullanılır. Telsizinizin toz kapağını takmak için bu prosedürü uygulayın.

Evrensel konektörün kullanılmadığı durumlarda toz kapağını geri takın.

- 1 Kapağın kancalı ucunu evrensel konektörün üzerindeki deliklerin içine sokun.
- 2 Toz kapağı evrensel konektöre tam olarak oturana dek kapağı aşağı doğru bastırın.



- 3 Kelebek vidayı saat yönünde döndürerek konektör kapağını telsize sabitleyin.

Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Temizleme

Telsiz suya maruz kalırsa aksesuar takmadan veya toz kapağını yerine takmadan önce evrensel konektörü kurutun. Telsiz tuzlu suya veya zehirli maddelere maruz kalırsa aşağıdaki temizleme prosedürünü uygulayın.

- 1 Bir yemek kaşığı bulaşık deterjanını bir galon (yaklaşık 4 litre) suyla karıştırarak yüzde 0,5 oranlı bir çözelti elde edin.
- 2 Çözeltiyle yalnızca telsizin dış yüzeylerini temizleyin. Çözeltiyi sert, metal olmayan, kısa tüylü bir fırça ile dikkatlice uygulayın.
- 3 Telsizi, yumuşak ve tiftiksiz bir bezle tamamen kurulayın. Evrensel konektörün temas yüzeyinin temiz ve kuru olduğundan emin olun.
- 4 Evrensel konektörün temas yüzeyine Deoxit Gold Cleaner veya Lubricant Pen (Üretici: CAIG Labs, Parça numarası: G100P) uygulayın.
- 5 Bağlantı durumunu test etmek için evrensel konektöre bir aksesuar takın.



NOT:

Telsizi suya daldırmayın. Evrensel konektör, kontroller veya yarıkların içinde deterjan kalmadığından emin olun.

Telsizi, bakım amacıyla ayda bir temizleyin. Petrokimya tesisleri veya tuz yoğunluğu yüksek deniz ortamı gibi ağır koşullara sahip ortamlarda telsizi daha sık temizleyin.

Evrensel Konektör Kapağını (Toz Kapağını) Çıkarma

Toz kapağını telsizinizden çıkarmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Mandalı aşağı doğru itin.

2 Toz kapağını çıkarmak için kapağı kaldırıp toz kapağını evrensel konektörden aşağıya doğru kaydırın.

Evrensel konektörün kullanılmadığı durumlarda toz kapağını geri takın.

Telsizi Açma

Telsizinizi açmak için bu prosedürü uygulayın.

Açma/Kapatma/Ses Kontrol Topuzu'nu klik sesini duyana dek saat yönünde döndürün.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED yanar.
- Ekranda, MOTOTRBO <TM> bilgisi, ardından bir karşılama mesajı veya resmi görüntülenir.
- Giriş ekranı yanar.

Tonlar/Uyarılar işlevi devre dışıysa açılma sırasında ton duyulmaz.



NOT:

R02.07.00.0000 veya üzeri bir yazılım sürümüne güncelleme yapıldıktan sonra cihaz ilk kez çalıştırıldığında, 20 saniye boyunca GNSS ürün yazılımı yükseltmesi yapılır. Yükseltme işleminin ardından telsiz sıfırlanarak açılır. Ürün yazılımı yükseltmesi, yalnızca en son yazılım ve donanıma sahip taşınabilir modeller için geçerlidir.

Telsiziniz açılmazsa pilinizi kontrol edin. Pilin şarj edilmiş olduğundan ve doğru takıldığından emin olun. Telsiziniz yine açılmazsa satıcınızla iletişime geçin.

Telsizi Kapatma

Telsizinizi kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

Açma/Kapatma/Ses Kontrol Düğmesi'ni klik sesini duyana dek saat yönünün tersine döndürün.

Ekranda **Kapatılıyor** bilgisi görüntülenir.



NOT:

Telsiziniz, en düşük ses ofsetinde çalışacak şekilde programlanabilir; böylece ses seviyesi programlanan en düşük sesin altına düşürülemez. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Sesi Ayarlama

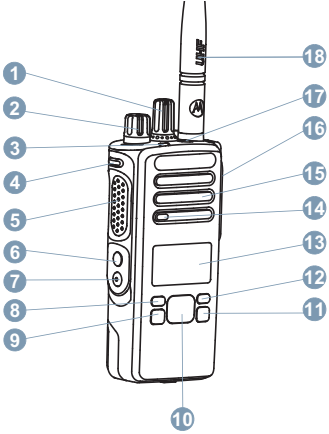
Telsizinizin ses seviyesini değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Sesi yükseltmek için **Açma/Kapatma/Ses Kontrol Topuzu**'nu saat yönünde döndürün.
- Sesi kırmak için **Açma/Kapatma/Ses Kontrol Topuzu**'nu saatin aksi yönünde döndürün.

Telsiz Kontrolleri

Bu bölümde, telsizi kontrol etmek için kullanılan düğmeler ve işlevler açıklanmaktadır.



- 1 LED Göstergesi
- 2 Yan Düğme 1¹
- 3 Bas Konuş (PTT) Düğmesi
- 4 Yan Düğme 2¹

- 5 Yan Düğme 3¹
- 6 Ön P1 Düğmesi¹
- 7 Geri/Ana Ekran Düğmesi
- 8 Ön P2 Düğmesi¹
- 9 Aksesuarlar için Evrensel Konektör
- 10 Acil Durum Düğmesi¹
- 11 Anten

4 Yönlü Gezinme Düğmesini Kullanma

Seçenekler arasında gezinmek, değerleri artırmak/azaltmak ve dikey olarak gezinmek için 4 yönlü gezinme

düğmesini  kullanabilirsiniz.

Kategori	Yön
	▲ ya da ▼ ◀ ya da ▶
Menü	Dikey Gezinme -

¹ Bu düğmeler programlanabilir.

Listeler	Dikey Gezinme	-
Ayrıntıları Görme	Dikey Gezinme	Önceki/Sonraki Öğe

sağa hareket ettirir

4 yönlü gezinme düğmesini, , numara, diğer ad ya da serbest form metin düzenleyici olarak kullanabilirsiniz.

Düzenleyici Kategorisi	Yön	
	▲ ya da ▼	◀ ya da ▶
Numara	-	Sol : Son basamağı sil Sağ : -
Ad	-	-
Serbest Form Metni	İmleci aşağı yukarı hareket ettirir	İmleci bir karakter sola/ sağa hareket ettirir
Sayısal Değerler	Artır/Azalt	İmleci bir karakter sola/

WAVE

Geniş Alan Ses Ortamı (WAVE™) iki telsiz arasında çağrı yapmak için yeni bir yöntem sunar.

Bu özellik, telsizler ile WAVE özellikli diğer cihazlar arasında çağrı yapmayı da destekler. Ancak bu özelliği kullanmak için bir WAVE kanalının ayarlanmış olması gerekir.

Telsiz WAVE kanalındayken diğer sistemlerden çağrı alamaz ve yalnızca WAVE çağrılarını alabilir.

Telsiz WAVE kanalındaysa otomatik olarak Wi-Fi özelliğini etkinleştirir ve WAVE sunucusuna giriş yapma işlemine geçer. WAVE çağrıları, telsiz Wi-Fi üzerinden bir IP ağına bağlıyken yapılır.



NOT:

Bu özellik yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Tablo 1: WAVE Ekran Simgeleri

WAVE etkinken ekranda kısa süreliğine aşağıdaki simgeler görünür.



WAVE Bağlı

WAVE bağlıdır.




WAVE Bağlı Değil

WAVE bağlantısı kesilmiştir.


Etkin WAVE Kanalını Ayarlama

WAVE kanalları CPS üzerinden yapılandırılır. Gerekli WAVE kanalını seçmek için bu prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak WAVE Kanalları seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili WAVE kanalına gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Etkin Olrk


Ayarlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, seçilen kanalın yanında ✓ simgesi görüntülenir.


WAVE Kanalı Bilgilerini Görüntüleme

WAVE kanalı bilgilerini görüntülemek için bu prosedürü izleyin.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **WAVE Kanal Listesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak WAVE Kanalları

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili WAVE

kanalına gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayarlıları Gör


seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekranda WAVE kanalı ayrıntıları görüntülenir.


WAVE Uç Noktası Bilgilerini Görüntüleme


WAVE uç noktası bilgilerini görüntülemek için bu prosedürü izleyin.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Kişİ** düğmesine basın. Şu adıma atlayın: [adım 3](#).
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Uç Noktalar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili WAVE Uç Noktasına gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4  düğmesine basarak Ayrintıları Gör seçeneğine gidin.

Ekranda WAVE Uç Noktası ayrıntıları görüntülenir.

Grup Çağruları Yapma

WAVE Kanalında grup çağruları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 İstenen grup adına ya da kimliğine sahip WAVE kanalını seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. İlk metin satırında **Grup Çağrısı** simgesi ve adı gösterilir. İkinci metin satırında WAVE grup adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
 - **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun
-

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliđi olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduđunuz ekrana döner.

Capacity Max İşlemleri

Capacity Max, kontrol kanalı temelli birleştirilmiş bir telsiz sistemidir. Bu sistemde telsiz kullanıcılarına açık olan özellikler bu bölümde yer alır.

Bas Konuş Düğmesi

Bas Konuş (**PTT**) düğmesi iki temel amaca hizmet eder:

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar. **PTT** düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.
- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır .

Konuşmak için **PTT** düğmesine uzun basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Konuşma İzni Tonu etkinleştirilmişse konuşmadan önce kısa bir uyarı sesi sona erene kadar bekleyin.

Programlanabilir Düğmeler

Bir düğmeye basılma süresine bağlı olarak, satıcınız programlanabilir düğmeleri telsiz işlevlerinin kısayolları olarak programlayabilir.

Kısa basma

Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma

Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.



NOT:

Acil durum düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Acil Durum İşlemi sayfa 388](#).

Atanabilir Telsiz İşlevleri

Aşağıdaki telsiz işlevleri, satıcınız ya da sistem yöneticiniz tarafından programlanabilir düğmelere atanabilir.

Ses Profilleri

Kullanıcının tercih edilen ses profilini seçmesine izin verir.

Ses Yönlendirme

Ses yönlendirmesini dahili ve harici hoparlörler arasında değiştirir.

Ses Değiştirme

Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ve kablolu aksesuar hoparlörü arasında değiştirir.

Bluetooth® Ses Anahtarı

Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı

Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemini başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme

Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir

Telsizinizin Bluetooth Bulunabilir Moduna geçmesine olanak sağlar.

Kişiler

Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Çağrı Uyarısı

Çağrı Uyarısının gönderilebileceği kişileri seçmeniz için doğrudan kişi listesine ulaşmanızı sağlar.

Çağrı Kaydı

Çağrı kaydı listesini seçer.

Acil Durum

Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

İç Konum

İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses

Akıllı sesi açar veya kapatır.

Elle Çevirme

Bir abone kimliği tuşlayarak Özel Çağrı başlatır.

Manuel Saha Dolaşımı

Manuel saha araması başlatır.

Mik AGC

Dahili mikrofonun otomatik kazanç kontrolünü (AGC) açar ya da kapatır.

Bildirimler

Bildirimler listesine doğrudan erişim sağlar.

Tek Tuşla Erişim

Doğrudan önceden tanımlanmış bir Yayın, Özel Çağrı, Telefon veya Grup Çağrısı, Çağrı Uyarısı ya da Hızlı Metin mesajı başlatır.

Opsiyon Kartı Özelliği

Opsiyon kartının etkin olduğu kanallar için opsiyon kartı özelliklerini açar ya da kapatır.

Telefon

Telefondaki Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Gizlilik

Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Telsiz Diğer Adı ve Kimliği

Telsiz adı ve kimliğini gösterir.

Uzaktan İzleme

Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Ana Kanalı Sıfırlama

Yeni bir ana kanal ayarlar.

Ana Kanal Hatırlatıcısı Sessize Alma

Ana Kanal Hatırlatıcısı sessize al.

Saha Bilgileri

Geçerli Capacity Max sahası adını ve kimliğini görüntüler.

Sesli Anons etkinleştirildiğinde geçerli saha için saha anonsu sesli mesajlarını çalar.

Saha Kilidi

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Durum

Durumlar listesi menüsünü seçer.

Telemetri Kontrolü

Yerel ya da uzak telsiz üzerinde Çıkış Pinini kontrol eder.

Metin Mesajı

Yazılı mesaj menüsünü seçer.

Çağrı Önceliği Seviyesini Değiştirme

Telsizinizi Çağrı Önceliği Seviyesi Yüksek/Normal olarak etkinleştirmenizi sağlar.

Titrek Ses İyileştirme

Titrek ses iyileştirmeyi açar veya kapatır.

Sesli Anons Açık/Kapalı

Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Wi-Fi

Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge Seçimi

Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

Aşağıdaki telsiz ayarları veya uygulama işlevleri programlanabilir düğmelere atanabilir.

Tonlar/Uyarılar

Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma

Ekran arka aydınlatmasını açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma Parlaklığı

Parlaklık seviyesini ayarlar.

Güç Seviyesi

Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.

Programlanmış İşlemlere Erişim


Telsizinizde programlanmış işlemlere erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış düğmeye basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).


- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 Menü işlevi için ▲ veya ▼ düğmesine ve bir işlevi

seçmek veya bir alt menüye girmek için  düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Önceki ekrana dönmek için  düğmesine basın.

- Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Telsiziniz, belirli bir süre işlem yapılmadığında otomatik olarak menüden çıkar ve Giriş ekranına döner.

Durum Göstergeleri

Bu bölümde, telsizde kullanılan durum göstergeleri ve ses tonları açıklanmaktadır.





Simgeler






Telsiz, telsiz durumunu, metin girişlerini ve menü girişlerini görüntüler. Aşağıdakiler, telsiz ekranında görünen simgelerdir.

Tablo 2: Ekran Simgeleri

Aşağıda telsiz ekranının üst tarafındaki durum çubuğunda görülen simgeler yer almaktadır. Simgeler, görünüm veya








kullanım sırasıyla en soldan başlayarak dizilmiştir ve kanala özeldir.

	Pil Gösterilen çubuk sayısı (0-4), bataryanın kalan şarjını gösterir. Bataryanın şarj seviyesi düşükken simge yanıp söner.
	Bluetooth Bağlı Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.
	Bluetooth Cihazı Bağlı Değil Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.

	GNSS Kullanılabilir GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılmıyor GNSS özelliği etkindir ancak uydudan veri almamaktadır.
	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.
	İç Konum Kullanılabilir² İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılamaz² İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.

² Yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir.

	<p>Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.</p>
	<p>Bildirim Bildirim Listesinde bir veya daha fazla cevapsız olay vardır.</p>
	<p>Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir. (Sadece Opsiyon kartı özelliği etkin modellerde)</p>
	<p>Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.</p>
	<p>Kablosuz Programlama Gecikme Zamanlayıcı Telsizin otomatik olarak yeniden başlatılmasına kalan süreyi belirtir.</p>
	<p>Güç Seviyesi Telsiz Düşük güce ayarlıdır veya Telsiz Yüksek güce ayarlıdır.</p>



	<p>1. Öncelik 1. Öncelikli Konuşma Grubunu gösterir.</p>
	<p>2. Öncelik 2. Öncelikli Konuşma Grubunu gösterir.</p>
	<p>Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI) Ekranda görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.</p>
	<p>Yanıt Engelleme Yanıt Engelleme etkindir.</p>
	<p>Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.</p>
	<p>Paylaşılan Frekans Telsizin paylaşılan kontrol kanalına kilitlendiğini gösterir.</p>
	<p>Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.</p>

	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Saha Gezinme Saha gezinme özelliği etkindir.
	Durum Yeni bir durum mesajı bulunduğunu belirtir.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.
	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.
	Titreşim Titreşim kipi etkindir.
	Titreşim ve Zil Titreşim ve Zil kipi etkindir.
	Wi-Fi Mükemmel³ Wi-Fi sinyali mükemmel.

	Wi-Fi İyi³ Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta³ Wi-Fi sinyali orta
	Wi-Fi Zayıf³ Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılmıyor³ Wi-Fi sinyali kullanılmıyor.

Tablo 3: Geliştirilmiş Menü Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.

	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiğini gösterir.
	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.

³ Yalnızca DP4601e için geçerlidir



Koyu Siyah Kutu

Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.



Bluetooth PC Çağrısı

Bir Bluetooth PC Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.

Kişiler listesinde bir Bluetooth PC Çağrısı adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.



Yüksek Öncelikli Çağrı

Çağrı Önceliği Seviyesinin Yüksek olarak etkinleştirildiğini gösterir.



Sevk Çağrısı

Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.



Grup Çağrısı/Herkes Çağrısı

Bir Grup Çağrısı ya da Herkes Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.

Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.

Tablo 4: Bluetooth Cihaz Simgeleri

Aşağıdaki simgeler cihaz türünü göstermek için Bluetooth özelliği etkin kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görünür.



Bluetooth Ses Cihazı

Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.



Bluetooth Veri Cihazı

Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.



Bluetooth Bas-Konuş Cihazı

Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.

Tablo 5: Çağrı Simgeleri

Bir çağrı sırasında ekranda aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, ad ya da kimlik tipini belirtecek şekilde Kişi listesinde de görünür.



IP Özellikli Olmayan Çevre Birimi Bağımsız çağrısı

IP özellikli olmayan bir çevre birimi bağımsız çağrısının sürmekte olduğunu belirtir.

Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.



IP Özellikli Olmayan Çevre Birimi Grup çağrısı

IP özellikli olmayan bir çevre birimi grup çağrısının sürmekte olduğunu belirtir.

Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.



Opsiyon Kartı Bağımsız Çağrısı

Bir Opsiyon Kartı bağımsız çağrısının sürmekte olduğunu belirtir.

Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.



Opsiyon Kartı Grup Çağrısı

Bir Opsiyon Kartı grup çağrısının sürmekte olduğunu belirtir.

Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.



Grup Çağrısı/Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısı

Bir Grup Çağrısı veya Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.



Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı

Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir telefon adı (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.






Özel Çağrı

Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.



Tablo 6: Mini Bilgi Notu Simgeleri









Aşağıdaki simgeler, bir görevi gerçekleştirmek için yapılan işlemden sonra ekranda kısa bir an için görünür.

	Başarısız Yayın (Olumsuz) İşlem gerçekleştirilememiştir.
	Başarılı Yayın (Olumlu) İşlem başarıyla gerçekleştirilmiştir.
	Yayın Sürüyor (Geçici) Yayın gönderilmektedir. Bu simge, Başarılı Yayın veya Başarısız Yayın göstergesinden önce görünür.

Tablo 7: Gönderilmiş Öğe Simgeleri

Aşağıdaki simgeler ekranın sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

 veya 	Sürüyor Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletisi beklenmektedir. Grup diğer adına ya
--	---

	da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletilmeyi beklemektedir.
 veya 	Kişisel veya Grup Mesajı Okundu Yazılı mesaj okunmuştur.
 veya 	Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı Yazılı mesaj okunmamıştır.
 veya 	Gönderme Başarısız Yazılı Mesaj gönderilememiştir.
 veya 	Başarıyla Gönderildi Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.

LED Göstergesi

LED göstergesi, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp Sönen Kırmızı

Telsiz açıldığında otomatik testi geçememiştir.

Telsiz, bir acil durum yayını almaktadır.

Telsiz düşük pil durumunda yayın yapıyordur.

Otomatik Menzil Transponder Sistemi yapılandırıldıysa telsiz menzil dışına çıkmıştır.

Sessiz Kipi etkindir.

Aralıksız Yeşil

Telsiz açılıyordur.

Telsiz yayın yapıyordur.

Telsiz bir Çağrı Uyarısı veya acil durum yayını göndermektedir.

Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, bir çağrı veya veri alıyordur.

Telsiz, kablosuz olarak Kablosuz Programlama yayınlarını almaktadır.

Telsiz, kablosuz etkinlik tespit etmektedir.



NOT:

Bu etkinlik, dijital protokolün doğası nedeniyle telsizin programlanmış kanalını etkileyebilir veya etkilemeyebilir.

İki Kez Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı veya veri alıyordur.

Aralıksız Sarı

Telsiz, Bluetooth Bulunabilir Modundadır.

Yanıp Sönen Sarı

Telsiz, bir Çağrı Uyarısına yanıt verecektir.

İki Kez Yanıp Sönen Sarı

Telsizde Otomatik Gezinme etkindir.

Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.

Telsiz, bir Grup Çağrısı Uyarısına yanıt verecektir.

Telsiz kilitlemiştir.

Tonlar

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.



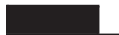
Yüksek Perdeli Ton



Düşük Perdeli Ton

Ses Tonları

Ses tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.



Sürekli Ton

Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.



Sürekli Ton

Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak sürekli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.



Tekrarlanan Ton

Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.



Anlık Ton

Telsiz tarafından ayarlanan kısa süre için bir kez ses verir.

Gösterge Tonları

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.



Olumlu Gösterge Tonu



Olumsuz Gösterge Tonu

Kayıt

Alabileceğiniz, kayıtlarla ilgili çok sayıda mesaj vardır.

Kaydoluyor

Kayıt genellikle, cihazın açılması, Konuşma Grubu değişikliği veya saha gezinme işlemi sırasında sisteme gönderilir. Telsizin, bir sahada kayıt işlemi başarısız olursa telsiz otomatik olarak başka bir sahada gezinmeyi dener. Telsiz, kayıt işleminin denendiği sahayı gezinme listesinden geçici olarak kaldırır.

Gösterge, telsizin gezinme için saha araması nedeniyle meşgul olduğu veya telsizin başarılı bir şekilde bir saha bulunduğu fakat telsizden kayıt mesajlarına yanıt beklediği anlamına gelir.

Telsizde **Kaydoluyor** bilgisi görüntülendiğinde bir ton duyulur ve sarı LED iki kez yanıp söner. Saha araması yapıldığını belirtir.

Göstergeler devam ederse kullanıcının konum değiştirmesi veya izin veriliyorsa elle başka bir sahada gezinmesi gerekir.

Aralık Dışında

Telsiz sistemden veya geçerli sahadan sinyal algılayamadığında telsizin aralık dışında olduğu düşünülür. Bu gösterge genellikle telsizin coğrafi giden telsiz frekansı (RF) kapsama alanı aralığı dışında olduğu anlamına gelir.

Telsizde **Aralık Dışında** bilgisi görüntülendiğinde tekrarlayan bir ton duyulur ve kırmızı LED yanıp söner.

Telsiz, iyi RF kapsama alanına sahip bir alanda olmasına rağmen aralık dışında göstergeleri alıyorsa satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

Konuşma Grubu Bağlantısı Başarısız

Bir telsiz kayıt sırasında kanallarda veya Birleştirilmiş Düğme Konumunda (UKP) belirtilen Konuşma Grubu ile bağlantı kurmaya çalışır.

Bağlantısı başarısız durumda olan bir telsiz, telsizin bağlantı kurmaya çalıştığı Konuşma Grubu içinden arama yapamaz veya arama alamaz.

Bir radyo Konuşma Grubu ile bağlantı kuramadığında giriş ekranında UKP Adı bilgisi görüntülenir ve arka planı vurgulanır.

Telsizde bağlantı arızası belirtileri varsa satıcınızla veya sistem yöneticinizle iletişime geçin.

Kayıt Engellendi

Kayıt reddedildi göstergeleri, sistem kaydı kabul edilmediğinde alınır.

Telsiz, kullanıcıya kaydın reddedilmesiyle ilgili net bir sebep vermez. Normal koşullarda kayıt, sistem operatörü telsizin sisteme erişimini devre dışı bıraktığında reddedilir.

Bir telsizin kaydı reddedildiğinde, telsizde **Kayıt Reddedildi** bilgisi görüntülenir ve sarı LED iki kez yanıp söner. Saha araması yapıldığını belirtir.



Bölge ve Kanal Seçimleri

Bu bölümde, telsizinizdeki bir bölgeyi veya kanalı seçmek için yapılacak işlemler açıklanmaktadır.

Telsiz, bölge başına maksimum 160 Kanal olmak üzere maksimum 250 Capacity Max Bölgesiyle programlanabilir. Her Capacity Max bölgesinde atanabilir maksimum 16 konum bulunur.

Bölgeleri Seçme

Telsizinizde gerekli bölgeyi seçmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Bölge Seçimi** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
-
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Bölge seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.
-

- 3 Gerekli bölge için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

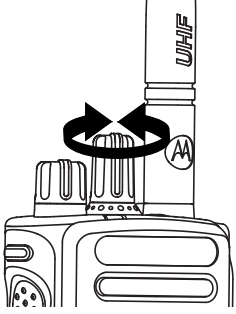
Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine <Bölge> Seçildi yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına döndülür.

Çağrı Tipi Seçme

Kanal Seçim Düğmesini kullanın. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak bu bir Grup Çağrısı, Yayın Çağrısı, Herkese Çağrı veya Özel Çağrı olabilir. Kanal Seçim Düğmesini (kendisine bir çağrı tipi atanmış olan) farklı bir konuma getirirseniz bu, telsizin Capacity Max Sistemine yeniden kaydolmasına neden olur. Telsiz, yeni Kanal Seçim Düğmesi konumu çağrı tipi için programlanmış olan Konuşma Grubu Kimliği ile kaydolur.

Programlanmamış bir kanal seçildiğinde telsiziniz çalışmaz, onun yerine programlanmış bir kanal seçmek için Kanal Seçim Düğmesini kullanın.



İstenen bölge ayarlandığında (telsizinizde birden çok bölge varsa), programlanmış Kanal Seçim Düğmesini döndürerek çağrı tipini seçebilirsiniz.

Saha Seçme

Bir saha belirli bir bölge için kapsama alanı sağlar. Çok sahali bir ağda, geçerli sahanın sinyal seviyesi kabul edilemez bir seviyeye düşerse Capacity Max telsizi otomatik olarak yeni saha arar.

Capacity Max sistemi en fazla 250 sahayı destekleyebilir.

Gezinme İsteği

Gezinme İsteği, mevcut sahanın sinyali uygun olsa bile telsizin farklı bir saha aramasını ister.

Mevcut saha yoksa:

- Telsiz ekranında Arıyor bilgisi görüntülenir. Telsiz saha listesinde arama yapmaya devam eder.
- Önceki saha halen kullanılabilirse telsiz bu sahaya döner.



NOT:

Bu özellik, satıcınız tarafından programlanır.

Programlanmış **Manuel Saha Gezinme** düğmesine basın.

Telsizin yeni sahaya geçtiğini belirten bir ton duyulur. Ekranda, Saha Kimliği <Saha Numarası> bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahaya birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın.

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitletiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, **Site Locked** (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, **Site Unlocked** (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

Saha Kısıtlama

Capacity Max sisteminde, telsiz yöneticinizin hangi ağ sahalarını kullanma izni olup hangilerini kullanamayacağına karar verme yetkisi vardır.

İzin verilen ve verilmeyen sahalar listesini değiştirmek için telsizin yeniden programlanmasına gerek yoktur. Telsiz, izin verilmeyen bir sahaya kaydolmaya çalışırsa sahaya izin verilmediğine dair bir uyarı alır. Telsiz daha sonra farklı bir ağ sahası arar.

Saha kısıtlamaları yaşandığında, telsizinizde **Kayıt Reddedildi** bilgisi görüntülenir ve sarı LED iki kez yanıp sönerek saha araması yapıldığını belirtir.

Saha Birleştirme

Bir sahanın Sistem Birleştirme olarak görülmesi için Birleştirme Kontrol Cihazıyla iletişim kurabiliyor olması gerekir.

Saha, sistemdeki Birleştirme Kontrol Cihazıyla iletişim kuramazsa telsiz Saha Birleştirme kipine girer. Telsiz, Saha Birleştirme kipinde kullanıcıyı sınırlı işlevler hakkında bilgilendirmek amacıyla düzenli aralıklarla sesli ve görsel uyarı gönderir.

Bir telsiz, Saha Birleştirme kipindeyken **Saha Birleştirme** bilgisini görüntüler ve tekrarlayan bir ton duyulur.

Saha Birleştirme kipindeki telsizler, grup çağırısı ve ayrı sesli çağrılar yapabilir ve aynı saha içindeki telsizlere metin mesajları gönderebilir. Ses konsolları, kayıt cihazları,

telefon ağ geçitleri ve veri uygulamaları sahadaki telsizlerle iletişim kuramaz.

Birden çok sahada çağrılarını olan bir telsiz Saha Birleştirme kipine girdiğinde yalnızca aynı saha içindeki telsizlerle iletişim kurabilir. Diğer sahalardan gelen ve diğer sahalara giden iletişim kaybolur.



NOT:

Telsizin mevcut konumunu kapsayan birden çok saha varsa ve sahalardan biri Saha Birleştirmeye girerse telsizler kapsama alanı içinde olması durumunda başka bir sahada gezinme işlemine başlar.

Çağrılar

Bu bölümde çağrı alma, yanıtlama, yapma ve durdurma işlemleri açıklanmaktadır.

Şu özelliklerden birini kullanarak kanal seçtikten sonra bir abone adı/kimliği ya da grup adı/kimliği seçebilirsiniz:

Ad Araması

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

Kişi Listesi

Bu yöntem, Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Manuel Çevirme (Kişiler öğesini kullanarak)

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofon ile yapılan Özel Çağrılar ve Telefon Çağrılarını için kullanılır.

Programlanmış Sayı Tuşları

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.



NOT:

Bir sayı tuşuna yalnızca bir ad ya da kimlik atayabilirsiniz; ancak ad ya da kimlik atanmış birden fazla sayı tuşunuz olabilir. Bir tuş takımlı mikrofonun tüm sayı tuşları atanabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama sayfa 371](#).

Programlanmış Tek Tuşla Erişim Düğmesi

Bu yöntem, yalnızca Grup, Özel ve Telefon Çağrılarını için kullanılır.

Bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesine, programlanabilir düğmeye kısa veya uzun basılarak atanmış yalnızca bir kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.

Programlanabilir Düğme

Bu yöntem, yalnızca Telefon Çağrılarını için kullanılır.

Grup Çağruları

Telsizinizin kullanıcı grubundan bir çağrı alması veya kullanıcı grubuna çağrı yapması için grubun bir parçası olarak yapılandırılmış olması gerekir.

Grup Çağruları Yapma

Telsizinizden Grup Çağruları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 59](#)
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. İlk metin satırında **Grup Çağrısı** simgesi ve adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.




5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Çağrıyı başlatan taraf  düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrılarını Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Grup Çağrılarını yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.
Yeşil LED yanar.
İlk satırda abone adı veya kimliği görüntülenir. İkinci satırda Grup Çağrısı bilgisi ve **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

7 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Çağrıyı başlatan taraf  düğmesine basarak Grup Çağrısını sonlandırabilir.

Kısa bir ton duyulur. Ekranda **Call Ended (Çğr Son)** bilgisi görüntülenir.

Grup Çağrılarını Yanıtlama

Telsizinizden Grup Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
- Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı

yanıtlamanız için ayırmak amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Yayın Çağrısı

Yayın Çağrısı, herhangi bir kullanıcının konuşma grubunun tamamına yaptığı tek yönlü bir sesli çağrıdır.

Yayın Çağrısı özelliği, yalnızca çağrıyı başlatan kullanıcının konuşma grubuna yayın yapmasına izin verir ve çağrının alıcıları yanıt veremez.

Yayını başlatan taraf da yayın çağrısını sonlandırabilir. Bir kullanıcı grubundan çağrı almak veya bir kullanıcı grubuna çağrı yapmak için telsiz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır.

Yayın Çağrılarını Yapma

Telsizinizden Yayın Çağrılarını yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 59](#)
 - Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın. Yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve adı görüntülenir.








- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf  düğmesine basarak Yayın Çağrısını sonlandırabilir.

Kişi Listesini Kullanarak Yayın Çağrılarını Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Yayın Çağrılarını yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2  veya  düğmesine basarak **Kişiler** bölümüne gidin.Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için  ya da  düğmesine basın.Seçmek için  düğmesine basın.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanıp söner.

İlk satırda abone adı veya kimliği görüntülenir. İkinci satırda Grup Çağrısı bilgisi ve **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Çağrıyı başlatan taraf  düğmesine basarak Yayın Çağrısını sonlandırabilir.

Yayın Çağrılarını Alma

Telsizinizden Yayın Çağrısı almak için bu prosedürü uygulayın.

Yayın Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görünür.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.



NOT:

Alici kullanıcıların Yayın Çağrısı sırasında cevap vermesine izin verilmez. Ekranda Cevap Yasağı bilgisi görüntülenir. Yayın Çağrısı sırasında **PTT** düğmesine basılırsa Cevap Yasağı Tonu kısa süreli olarak duyulur.

Özel Çağrı

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı yapmanın iki yolu vardır.

- İlk çağrı türü Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) olarak adlandırılır. OACSU, telsiz varlığı kontrolü yaptıktan sonra çağrıyı ayarlar ve otomatik olarak tamamlar.

- İkinci çağrı türü Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak adlandırılır. FOACSU da çağrıyı telsiz varlığı kontrolü yaptıktan sonra ayarlar. Ancak FOACSU çağrılarının tamamlanması için kullanıcı onayı gerekir. Bu çağrılar, kullanıcıya çağrıyı Kabul Etme veya Reddetme seçeneği sunar.


Çağrı türü sistem yöneticisi tarafından yapılandırılır.

Hedef telsiz Özel Çağrı ayarlanmadan önce kullanılamıyorsa aşağıdaki durumlar gerçekleşir:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiziniz, telsiz varlığı kontrolünü başlatmadan önceki menüye geri döner.



NOT:

Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf  düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.

Özel Çağrılar Yapma

Özel Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Bu özellik etkin değilse çağrıyı başlattığınızda olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

Telsizinizden Özel Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın. Hedef telsiz kullanılabilir değilse kısa bir ton duyulur ve ekranda Taraf Müsait Değil bilgisi gösterilir.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 59](#)
- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.


3 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar.

5 Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton

duyulur. Ekranda **Call Ended** (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf  düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.

Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma

Tek Tuşla Çağrı özelliği, önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine kolayca Özel Çağrı yapmanızı sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basışılarına atanabilir.

Tek Tuşla Çağrı düğmesine atanmış yalnızca bir adınız veya kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla Tek Tuşla Çağrı düğmesi programlanabilir.

- 1 Programlanmış **Tek Tuşla Çağrı** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine Özel Çağrı yapabilirsiniz.
- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın. LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.


Ekranda, Özel Çağrı adı veya kimliği görüntülenir.

3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.


Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.


Hem aramayı başlatan hem de alıcı taraf  düğmesine basarak sürmekte olan bir Özel Çağrıyı sonlandırabilir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Özel Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş abone kimliğini düzenleyin ve devam etmek için  düğmesine basın.

6 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın. Yeşil LED yanar. Ekranda hedef ad görüntülenir.

7 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

8 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın. Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda, yayını yapan kullanıcının adı veya kimliği görüntülenir.

9 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanmaz için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Özel Çağrılar Alma

Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.

- Sağ üst köşede **Özel Çağrı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında arayanın adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.



NOT:

Telsizinizin, OACSU veya Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) yapılandırmasına bağlı olarak Özel Çağrılarını yanıtlamak için kullanıcı onayı gerekebilir ya da gerekmebilir.

OACSU yapılandırmasında telsiziniz sessiz kipten çıkar ve çağrılar otomatik olarak bağlanır.


Özel Çağrılarını Kabul Etme

Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Sağ üst köşede **Özel Çağrı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında arayanın adı görüntülenir.

- 1 FOACSU olarak yapılandırılmış bir Özel Çağrını kabul etmek için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

- Bir Özel Çağrını yanıtlamak için ▲ veya ▼ ile

Kabul Et seçeneğine gidin ve  düğmesine basın.

- Her girişte **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

-
- 2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.


-
- 3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.



NOT:

Hem çağrını başlatan taraf hem de alıcı taraf

sürmekte olan bir Özel Çağrını  düğmesine basarak sonlandırabilir.


Özel Çağrılarını Reddetme


Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) olarak yapılandırılan Özel Çağrılar aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Sağ üst köşede **Özel Çağrı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında arayanın adı görüntülenir.

FOACSU olarak yapılandırılmış bir Özel Çağrıyı reddetmek için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

- Bir Özel Çağrıyı reddetmek için ▲ veya ▼ ile

Reddet seçeneğine gidin ve  düğmesine basın.

- Bir Özel Çağrıyı reddetmek için  düğmesine basın.

Herkese Çağrılar

Herkese Çağrı, bağımsız bir telsizden sistem yapılandırmasına göre sahadaki tüm telsizlere veya saha grubundaki tüm telsizlere yapılan çağrıdır.

Herkese Çağrı, kullanıcının tüm dikkatini vermesini gerektiren önemli duyurular yapmak için kullanılır. Sistemdeki kullanıcılar Herkese Çağrılara yanıt veremez.

Capacity Max, Sahadaki Herkese Çağrı ve Çoklu Sahada Herkese Çağrıyı destekler. Sistem yöneticiniz, telsizinizde bu seçeneklerden birini veya ikisini yapılandırabilir.



NOT:

Aboneler Sistem Genelinde Herkese Çağrıyı destekler ancak Motorola Solutions altyapısı Sistem Genelinde Herkese Çağrıyı desteklemez.

Herkese Çağrılar Yapma

Herkese Çağrı yapmanız için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden Herkese Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Etkin Herkese Çağrı grup adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 59](#)
- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve yapılandırma türüne bağlı olarak Herkese Çağrı,

Sahadaki Herkese Çağrı veya Çoklu Saha Çağrısı bilgisi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrıya yanıt veremezler.

Çağrıyı başlatan taraf  düğmesine basarak Herkese Çağrıyı sonlandırabilir.

- İlk metin satırında çağrı yapanın adı ve kimliği görüntülenir.
- Yapılandırma türüne bağlı olarak ikinci metin satırında Herkese Çağrı, Sahadaki Herkese Çağrı veya Çoklu Saha Çağrısı bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Telsiz, çağrı sonlandırıldığında Herkese Çağrı'yı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığında kanalın boş olduğunu ve artık kullanabileceğinizi gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Herkese Çağrıyı yanıtlayamazsınız.



NOT:

Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Herkese Çağrıyı almayı durdurur. Herkese Çağrı yapılıyorken çağrı sonlandırılana kadar menüde gezinme veya düzenleme yapma işlemlerine devam edemezsiniz.

Herkese Çağrıları Alma

Herkese Çağrı aldığınızda, aşağıdakiler gerçekleşir:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

Telefon Çağrıları

Telefon Çağrısı, bağımsız bir telsiz veya telsiz grubu ile telefon arasında yapılan çağrıdır.

Telsizin nasıl yapılandırıldığına bağlı olarak aşağıdaki özellikler bulunabilir veya bulunmayabilir:

- Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) tonu
- Erişim Kaldırma kodu
- Telefon çağrısı alındığında arayanın adı veya kimliğini görüntüleme
- Telefon çağrısını reddetme veya kabul etme özelliği

Telefon Çağrısı özelliği sistem üzerinde telefon numaraları atayarak ve ayarlayarak etkinleştirilebilir. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için sistem yöneticinize başvurun.

Telefon Çağrılarını Yapma

Telsizinizden Telefon Çağrılarını yapmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanabilir Düğmeyle Telefon Çağrılarını Yapma

Programlanabilir düğmeyle Telefon Çağrısını yapmak için bu prosedürü izleyin.

1 Telefon Giriş listesinde girmek için programlanmış **Telefon** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı veya kimliği ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı başarılı olursa:


- DTMF tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı veya kimliği, Telefon Çağrısı bilgisi ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı başarılı olmazsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Telefon Çağrısı Başarısız bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz, Erişim Kodu giriş ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden

yapılandırılmışsa telsiz çağrısı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

3 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

4 Çağrısı sonlandırmak için  düğmesine basın.

DTMF tonu duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarılı bir şekilde sonlandırılırsa bir ton duyulur ve ekranda Çağrı Son bilgisi görüntülenir.


Çağrı başarılı bir şekilde sonlandırılmazsa telsiz Telefon Çağrısı ekranına döner. Şu adımları tekrar edin: **adım 3** ve **adım 4**. Alternatif olarak telefon kullanıcısının çağrısı sonlandırmasını bekleyin.

Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda, bir ton sesi duyulur ve ekranda Arama için OK'e bas bilgisi görüntülenir.

Telefon kullanıcısı çağrısı sonlandığında bir ton duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir.



NOT:

Kanal erişimi sırasında  düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.


Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrısı sonlandırmayı dener.


Kişi Listesini Kullanarak Telefon Çağrılarını Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Telefon Çağrılarını yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.


1


Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, girişler alfabetik sırada görüntülenir.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Seçilen giriş boşa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda Telefon Çağrısı Geçersiz # bilgisi görüntülenir.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telefon Ara seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda Erişim Kodu: bilgisi görüntülenir.

5 Erişim kodunu girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

Ekranda Çağrı Yapıyor bilgisi, abone adı veya kimliği ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranda abone adı veya kimliği, **Telefon Çağrısı** simgesi ve Telefon Çağrısı bilgisi görüntülenir.


Çağrı başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
 - Ekranda Telf Arama Başarısız ve ardından, Erişim Kodu: bilgisi görüntülenir.
 - Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.
-

6 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın. **RSSI** simgesi kaybolur.

7 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

8 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak

ekstra rakamlar girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

DTMF Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

9

Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

10 Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda Erişimi Kaldır Kodu: bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma kodunu girin ve

devam etmek için  düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner. DTMF Tonu duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.

- Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. [adım 9](#) ve [adım 10](#) adımlarını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin. Telefon Kişileri ekranındayken PTT düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve Arama için OK'e bas bilgisi görüntülenir.


Telefon kullanıcısı çağrıyı sonlandırdığında bir ton duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir.


Telefon Çağrısı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Telefon Çağrılarını Yapma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Telefon Çağrılarını yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.


1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telefon Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranada Numara: bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

5 Telefon numarasını girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

Erişim kodu önceden yapılandırılmamışsa ekranda Erişim Kodu: bilgisi ve yanıp sönen bir imleç görüntülenir.

6 Erişim kodunu girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranada **Telefon Çağrısı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.

Çağrı başarılı olursa:

- DTMF Tonu duyulur.
- Telefon kullanıcısının çağrıyı bekletme tonunu duyarsınız.
- Ekranada abone adı ve **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.

Çağrı başarısız olursa:


- Bir ton duyulur.
- Ekranada Telf Arama Başarısız ve ardından, Erişim Kodu: bilgisi görüntülenir.

- Erişim kodu Kişi listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiziniz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana geri döner.

7 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

8 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.


9 Çağrı tarafından talep edilirse tuş takımını kullanarak

ekstra rakamlar girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

Çağrı tarafından istenen ekstra rakamları girerken çağrı sona ererse telsiziniz çağrıyı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.


DTMF Tonu duyulur. Telsiziniz önceki ekrana döner.

10

Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

11 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmadıysa ekranda Erişimi Kaldır Kodu: bilgisi gösterildiğinde erişimi kaldırma

kodunu girin ve devam etmek için  düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner.

- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine ilişkin giriş boşsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

DTMF Tonu duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. **adım 10.** adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda alıcı telsiz cevap veremez. Alıcı kullanıcının Herkese Çağrısı sonlandırmasına izin verilmez.

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Yapılandırma ve Tlf Çağrı türüne bağlı olarak ekranda Herkese Çağrı, Sahadaki Herkese Çağrı veya Çoklu Saha Çağrısı bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Grup Çağrısı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranda **Telefon Çağrısı** simgesi ve Telefon Çağrısı bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3

Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.



NOT:

Telsiziniz, grup çağrısını telefon çağrısında olduğu gibi sonlandıramaz. Çağrıyı, telefon kullanıcısının sonlandırması gerekir. Alıcı kullanıcı, çağrı sırasında yalnızca cevap verebilir.

Ekranda Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. **adım 3** adımını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.



NOT:

Telsiziniz, grup çağrısını telefon çağrısında olduğu gibi sonlandıramaz. Çağrıyı, telefon kullanıcısının sonlandırması gerekir. Alıcı kullanıcı, çağrı sırasında yalnızca cevap verebilir.

Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama


Telsizinizden Özel Çağrı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranada **Telefon Çağrısı** simgesi ve Telefon Çağrısı bilgisi görüntülenir.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3 Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

Ekranada Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranada Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. **adım 3** adımını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

Çağrı Önceliği

Çağrı Önceliği, telsizin sürmekte olan tüm ses yayını durdurarak öncelikli yayın başlatmasını sağlar.

Çağır Önceliği özelliği sayesinde sistem, birleştirilmiş kanalların kullanılmadığı durumlarda sürmekte olan çağrılarını keser ve önceliklendirir.

Acil Durum Çağrılarını veya Herkese Çağrılar gibi daha yüksek öncelikli çağrılar daha yüksek öncelikli çağrılarının sırasını almak için yayın yapan telsizde üstün durumdadır. Kullanılabilir başak Telsiz Frekansı (RD) kanalı yoksa Acil Durum Çağrısı, Herkese Çağrıdan da üstün durumdadır.

Ses Kesme

Ses Kesme özelliği kullanıcının sürmekte olan ses yayını kapatmasını sağlar.

Kesintiyi yapan telsiz Ses Kesme özelliği için yapılandırılmışsa ve yayını yapan telsiz Sesli Çağrısı Kesilebilir şeklinde yapılandırılmışsa bu özellik, ters kanal sinyali kullanarak telsize ait sürmekte olan ses yayını durdurur. Daha sonra kesintiyi yapan telsizin durdurulan çağrının katılımcılarına ses yayını yapmasına izin verilir.

Ses Kesme özelliği, bir arama sürmekteyken amaçlanan taraflara yeni bir yayının başarıyla iletilme ihtimalini önemli oranda artırır.

Ses Kesme özelliğine, yalnızca telsizde bu özelliğin ayarlanmış olması durumunda kullanıcı tarafından

erişilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Ses Kesme Özelliğini Etkinleştirme

Telsizinizden Ses Kesme özelliğini başlatmak için bu prosedürü uygulayın.

Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

- 1 Devam eden bir çağrı sırasında yayını kesmek için **PTT** düğmesine basın.

Kesilen telsizin ekranında Çağrı Kesildi bilgisi görüntülenir. **PTT** düğmesi bırakılana kadar telsizden olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

- 2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
 - **PTT Yan Tonunun** bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Bayiniz ya da sistem yöneticiniz, telsizinizi özel ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Çağrı Kuyruğu

Bir çağrı işlemek için kullanılacak kaynak olmadığında Çağrı Kuyruğu, çağrı talebinin sistem kuyruğunda sonraki kullanılabilir kaynağa atanmasını sağlar.

PTT düğmesine bastıktan sonra bir Çağrı Kuyruğu Tonu duyulur ve telsiz ekranında telsizin Çağrı Kuyruğu Durumuna girdiğini gösteren Çağrı Kuyruğu bilgisi

göüntülenir. Çağrı Kuyruğu Tonu duyulduğunda **PTT** düğmesi bırakılabilir.

Çağrı bağlantısı başarılı olursa aşağıdaki durumlar meydana gelir:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Etkinse Konuşma İzni Tonu duyulur.
- Ekranda çağrı türü simgesi, kimliği veya adı göüntülenir.
- Telsiz kullanıcısının **PTT** düğmesine basarak ses yayını başlatması için en fazla 4 saniye süresi vardır.

Çağrı bağlantısı başarısız olursa aşağıdaki durumlar meydana gelir:

- Etkinse Reddetme Tonu duyulur.
- Ekranda kısa bir süreyle arıza bildirim ekranı göüntülenir.
- Çağrı sonlandırılır ve telsiz çağrı bağlantısından çıkar.

Öncelikli Çağrı

Öncelikli Çağrı, sistemin devam eden öncelikli olmayan bir çağrıyı durdurmasına ve tüm kanallar meşgul olduğunda istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı başlatmasına izin verir.

Tüm kanallar yüksek öncelikli çağrılarla meşgul olduğunda sistem herhangi bir çağrıyı durdurmaz ve istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı çağrı sırasına alır. Sistem istekte bulunan yüksek öncelikli çağrıyı çağrı sırasına alamazsa işlemin başarısız olduğu bilgisini verir.

Öncelikli Çağrı için varsayılan ayarlar önceden yapılandırılmıştır. Normal ve yüksek öncelikli seviye arasında geçiş yapmak için programlanabilir düğmeye basın. Aşağıdaki özellikleri kullandığınızda çağrı öncelik seviyesi otomatik olarak önceden yapılandırılmış ayara döner.

- Tüm sesli çağrılar
- DMR III Yazılı Mesaj/Yazılı Mesaj
- İş Kartı
- Uzaktan izleme



NOT:

Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Yüksek Öncelikli Çağrı türleri aşağıdaki gibidir:

Yüksek Öncelik

Telsizde Sonraki Çağrı: Yüksek Öncelikli bilgisi görüntülenir.

Telsiz ekranının üst kısmında **Yüksek Öncelikli Çağrı** simgesi görüntülenir.

Sesli Anons, Sonraki Çağrı: Yüksek Öncelikli uyarısını verir.

Normal Öncelik

Telsizde Sonraki Çağrı: Normal Öncelikli bilgisi görüntülenir.

Yüksek Öncelikli Çağrı simgesi kaybolur.

Sesli Anons, Sonraki Çağrı: Normal Öncelikli uyarısını verir.

Konuşma Grubu Tarama

Bu özellik, telsizinizin Alım Grubu Listesi tarafından tanımlanan gruplar için çağrıları izlemesini ve bu çağrılara katılmasını sağlar.

Tarama etkinleştirildiğinde, durum çubuğunda tarama simgesi görünür ve LED sarı yanıp söner. Telsiziniz, Alım Grubu Listesindeki üyeler için sessiz kipinden çıkar.


Tarama devre dışı bırakıldığında telsiziniz Herkese Çağrı ve seçili Konuşma Grubu dışında Alım Grubu Listesi üyelerinden yayın almaz.


**NOT:**


Konuşma Grubu Tarama özelliği, CPS kullanılarak yapılandırılabilir. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için sistem yöneticinize başvurun.


Konuşma Grubu Taramayı Açma veya Kapatma

Telsizinizde Konuşma Grubu Taramayı açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - ▲ veya ▼ düğmesine basarak Aç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Tarama etkinse:

- Ekranda Tarama Aç bilgisi ve **Tarama** simgesi görüntülenir.
- Sarı LED yanıp söner.
- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

Tarama devre dışıysa:

- Ekranda, Tarama Kap bilgisi görüntülenir.
- **Tarama** simgesi kaybolur.
- LED söner.
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

Alım Grubu Listesi

Alım Grubu Listesi, konuşma grubu tarama listesinin üyelerini oluşturmanızı ve atamanızı sağlayan bir özelliktir.

Bu liste, telsiziniz programlandığında oluşturulur ve hangi grupların taranacağını belirler. Telsiziniz bu listede maksimum 16 üyeyi destekleyebilir.

Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa şunları yapabilirsiniz:

- Konuşma grupları ekleme/kaldırma.
- Konuşma grupları için öncelik düzeyi ekleme, kaldırma ve/veya düzenleme. Bkz. [Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme sayfa 87](#).
- Konuşma grubu bağlantıları ekleme, kaldırma ve/veya düzenleme. Bkz. [Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme sayfa 88](#) ve [Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma sayfa 89](#).
- Mevcut tarama listesini yeni bir tarama listesiyle değiştirme.



ÖNEMLİ:

Listeye üye eklemek için önce telsizde konuşma grubunun yapılandırılması gerekir.



NOT:

Alım Grubu Listesi, sistem yöneticisi tarafından programlanır. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Öncelikli İzleme

Öncelikli İzleme özelliği, telsizin konuşma grubu çağrısındaiken bile daha yüksek öncelikli konuşma

grubundan gelen yayınları otomatik olarak almasına olanak tanır.

Telsiz, daha yüksek öncelikli konuşma grubu çağrısı için düşük öncelikli konuşma grubu çağrısından ayrılır.



NOT:

Bu özelliğe yalnızca Konuşma Grubu Tarama özelliği etkinleştirildiğinde erişilebilir.

Öncelikli İzleme özelliği, yalnızca Alım Grubu Listesi üyeleri için geçerlidir. İki Öncelikli Konuşma Grubu vardır: 1. Öncelik (P1) ve 2. Öncelik (P2). P1, P2'ye göre daha yüksek önceliğe sahiptir. Capacity Max sisteminde telsiz, yayını aşağıdaki öncelik sırasına göre alır:

- 1 P1 Konuşma Grubu için Acil Durum Çağrısı
- 2 P2 Konuşma Grubu için Acil Durum Çağrısı
- 3 Alım Grubu Listesindeki öncelikli olmayan Konuşma Grupları için Acil Durum Çağrısı
- 4 Herkese Çağrı
- 5 P1 Konuşma Grubu Çağrısı
- 6 P2 Konuşma Grubu Çağrısı
- 7 Alım Grubu Listesindeki öncelikli olmayan Konuşma Grupları

Tarama listesindeki konuşma gruplarına öncelik ekleme, kaldırma ve/veya öncelik düzeyini değiştirme hakkında daha fazla bilgi için [Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme sayfa 87](#) bölümüne bakın.





NOT:


Bu özellik, sistem yöneticisi tarafından programlanır. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme


Konuşma Grubu Tarama menüsünde, konuşma grubunun öncelik düzeyini görüntüleyebilir veya düzenleyebilirsiniz.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Listeye Ekle/Düzeltil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 İstenen konuşma grubu için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Mevcut öncelik düzeyi, konuşma grubunun yanındaki **1. Öncelik** veya **2. Öncelik** simgesiyle belirtilir.

- 5 ▲ veya ▼ ile Öncüğü Düzle seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 Gereken öncelik seviyesi için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
 1. Öncelik veya 2. Öncelik alanına başka bir konuşma grubu atanmışsa mevcut öncelik düzeyinin üzerine yazmayı tercih edebilirsiniz. Ekranda Olanın Üstüne Yaz? mesajı görüntülendiğinde, aşağıdaki seçenekler için ▲ veya ▼ düğmesine basın:
 - Önceki adıma dönmek için Hayır seçeneğini belirleyin.

- Üstüne yazmak için Evet seçeneğini belirleyin.
Önceki sayfaya dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görünür. Konuşma grubunun yanında öncelik simgesi görünür.

Konuşma Grubu Bağlantısı

Capacity Max sisteminde, telsiziniz bir sahada en fazla yedi konuşma grubu bulunacak şekilde yapılandırılabilir.

Alım Grubu Listesindeki 16 konuşma grubunun en fazla yedisi, konuşma grubu bağlantısı olarak atanabilir. Seçili konuşma grubu ve öncelikli konuşma grupları otomatik olarak bağlanır.








NOT:



Bu özellik, sistem yöneticisi tarafından programlanır. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Konuşma Grubu Bağlantısı Ekleme

Konuşma grubu bağlantısı eklemek için bu prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Lstye Bk/Düzlt seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 İstenen konuşma grubu kimliği ya da adı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
Bağlantı durumu Lstye Bk/Düzlt bölümünde gösterilir. Ekranda, seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında ■ simgesi görüntülenir.
- 5 Bağlantıyı Düzenle seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Açık seçeneği belirlendiğinde, konuşma grubu kimliği veya adının yanında  simgesi görünür.

Bağlantı başarılıysa seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Bağlantı başarısızsa konuşma grubu kimliği veya adının yanında  simgesi görüntülenmeye devam eder.




NOT:

Tarama listesindeki bağlantı için maksimum değer olan yedi konuşma grubu seçildiğinde, telsizde Liste Dolu bilgisi görüntülenir. Bağlantı için yeni bir konuşma grubu seçmek isterseniz yeni eklemelere yer açmak amacıyla mevcut bir bağlı konuşma grubunu kaldırın. Daha fazla bilgi için bkz. [Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma sayfa 89.](#)


Konuşma Grubu Bağlantısını Kaldırma

Bağlantı listesi dolu olduğunda ve bağlantı için yeni bir konuşma grubu seçmek istediğinizde, yeni eklemelere yer açmak amacıyla mevcut bir bağlı konuşma grubunu kaldırın. Konuşma grubu bağlantısını kaldırmak için bu prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Lstye Bk/Düzt**

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 İstenen konuşma grubu kimliği ya da adı için ▲

veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


Bağlantı durumu **Lstye Bk/Düzt** bölümünde gösterilir. Ekranda, seçili konuşma grubu kimliği veya adının yanında  simgesi görüntülenir.

5 Bağlantıyı **Düzenle** seçeneği için ▲ veya ▼

düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı**

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Kapalı seçeneği belirlendiğinde, konuşma grubu kimliği veya adının yanındaki  simgesi kaybolur.

Cevap

Cevap özelliği, tarama sırasında bir yayını yanıtlamanızı sağlar.

Telsiziniz seçilebilir grup tarama listesindeki bir çağrıyı tarıyorsa ve taranan çağrı sırasında **PTT** düğmesine basarsanız telsizinizin yapacağı işlem, telsiz programlama sırasında Cevap özelliğinin etkinleştirilmiş ya da devre dışı bırakılmış olmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Cevap Devre Dışı

Telsiz, taranan çağrıyı bırakır ve seçili olan geçerli kanal konumu kişisi üzerinden yayın yapmayı dener. Seçili olan geçerli kişinin **Çağrı Kalma Süresi** bittikten sonra telsiz giriş kanalına geri döner ve **Tarama Kalma Süresi** Sayacını Başlatır. **Tarama Kalma Süresi** bittikten sonra telsiz grup taramasına kaldığı yerden devam eder.

Cevap Etkin

Taranan çağrının **Grup Kalma Süresinde PTT** düğmesine basıldığında telsiz, taranan gruba yayın göndermeyi dener.

**NOT:**

O sırada seçili olan bölgedeki bir kanal konumuna atanmamış bir gruba yapılan çağrıyı tarıyorsanız ve çağrı sonlanırsa doğru bölgeye geçmeniz ve sonra o gruba cevap vermek üzere grubun kanal konumunu seçmeniz gerekir.

Bluetooth

Bu özellik sayesinde telsizinizi Bluetooth bağlantısı aracılığıyla Bluetooth özellikli cihazlarla (aksesuar) kullanabilirsiniz. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 ft) bir görüş alanı menziline çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki bu mesafenin engelsiz olması gerekir. Motorola Solutions, yüksek güvenilirlik için telsiz ve aksesuarı ayırmamanızı önerir.

Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma hem de ton kalitesi düşer, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkar. Bu sorunu çözerek yeniden net ses alımı sağlamak için telsizinizle Bluetooth özellikli cihazınızı birbirlerine yaklaştırın (tanımlanmış 10 metrelik menzil içine alın). Telsizinizin Bluetooth işlevinin maksimum gücü, 10 metrelik menzil içerisinde 2,5 mW'dir (4 dBm).

Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda üç Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin kulaklık, tarayıcı ve bir Yalnızca Bas Konuş Cihazı (POD). Aynı tip Bluetooth özellikli cihazlarla çoklu bağlantı desteklenmemektedir.

Bluetooth özellikli cihazınızın tüm özellikleri hakkında ayrıntılar için Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.


Telsiziniz, kapsama alanında bulunan en yüksek sinyal gücüne sahip veya önceki bir oturumda bağlanmış olduğu bir Bluetooth özellikli cihaza bağlanır. Bulma ve bağlanma işlemi sırasında Bluetooth özellikli cihazınızı kapatmayın ya

da giriş ekranı düğmesine  basmayın. Bu eylemler işlemi iptal eder.

Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme

Bluetooth'u açıp kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.



Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Durumum seçeneğine gidin. Seçmek

için  düğmesine basın.

Ekranda On (Açık) ve Off (Kapalı) seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum bir ✓ simgesi ile belirtilir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
 - ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
-

Bluetooth Cihazlarına Bağlanma


Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.


1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- Kullanılabilir cihazları bulmak için ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazları Bul ögesine

gidin. İstlenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Bağlan** ögesine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

Ekranda <Cihaza> **Bağlanıyor** bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda <Cihaz> **Bağlandı** bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ ögesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda **Bağlantı Başarısız** bilgisi görüntülenir.

Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bulunabilirlik modundaki Bluetooth cihazlarınızı bağlamak için bu prosedürü uygulayın.


Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak **Bluetooth**

ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmelerine basarak **Beni Bul**

ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Telsiz artık programlanan süre boyunca diğer Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir. Buna, **Bulunabilir Kip** adı verilir.

Onay için bekleyin.




İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

- Ekranda <Cihaz> Bağlandı bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
 - Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ ögesi görüntülenir.
- İşlem başarısız olursa:
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
 - Ekranda Bağlantı Başarısız bilgisi görüntülenir.

Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Kesme


Bluetooth cihazlarının bağlantısını kesmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Bağlantıyı Kes

ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda <Cihaz> Bağlantı Ksiliyor bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.

- Bir ton duyulur.
- Ekranda <Cihaz Adı> Bağlantı Ksildi bilgisi görüntülenir ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi kaybolur.
- Bağlı cihazın yanındaki ✓ ögesi kaybolur.

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme

Ses yönlendirmesini telsiz dahili hoparlörü ve Bluetooth özellikli harici cihaz arasında değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.




Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.

Ekranında aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Bir ton duyulur. Ekranında Sesi Telsize Yönlendir bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur. Ekranında Sesi Bluetooth'a Yönlendir bilgisi görüntülenir.

Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsiziniz hakkındaki cihaz ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ ile Cihazlar seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.




Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Ayrıntıları Gör seçeneğine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Cihaz Adını Silme


Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar öğesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın. Ekranda Cihaz Silindi bilgisi görüntülenir.

Bluetooth Mikrofon Kazancı Değerlerini Ayarlama

Bağlanan Bluetooth özellikli cihazlarda mikrofon kazancının kontrol edilmesini sağlar.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ ile BT Mik Kazancı seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Değerleri düzenlemek için

 düğmesine basarak seçim yapın.

5 Değerleri artırmak ya da azaltmak için ▲ veya ▼

düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi

Kalıcı Bluetooth Keşfedilebilir Kipi satıcı veya sistem yöneticisi tarafından etkinleştirilmelidir.



NOT:

Etkinleştirildiğinde, Bluetooth Menüde **görüntülenmez** ve Bluetooth programlanabilir düğmesinin özelliklerini kullanamazsınız.

Diğer Bluetooth özellikli cihazlar telsizinizi bulabilir ancak telsizinize bağlanamaz. Kalıcı Bluetooth Keşfedilebilir Kipi; özel cihazların, Bluetooth tabanlı konumlama sırasında telsizinizin konumunu kullanmasını sağlar.

İç Konum







NOT:




İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


İç Konum, telsiz kullanıcılarını takip etmek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b.  ya da  ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


c.  ya da  veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

d. İç Konum özelliğini açmak için  düğmesine basın.

Ekranında İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

e. İç Konum özelliğini kapatmak için  düğmesine basın.

Ekranında İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.

- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.
 - a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

Ekranda İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:




 - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
 - Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.
 - b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.


Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İşaretler öğesine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.


Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.


Çoklu Saha Kontrolleri


Bu özellikler, geçerli telsiz kanalınız bir Capacity Max sistemi için yapılandırıldığında geçerlidir.


Manuel Saha Araması Başlatma


Alınan sinyal gücü düşükse daha iyi sinyale sahip başka bir saha bulmak üzere manuel saha araması başlatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Manuel Saha Gezinme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Saha Gezinme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Aktif Arama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Bir ton duyulur. Yeşil LED yanıp söner. Ekranda Saha Bulunuyor bilgisi görüntülenir.

Telsiz yeni bir saha bulursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda Saha <Diğer Ad> Bulundu bilgisi görüntülenir.

Telsiz yeni bir saha bulamazsa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda **Kapsam Dışı** bilgisi görüntülenir.

Kapsama alanı içinde yeni bir saha varsa ancak telsiz bu sahaya bağlanamıyorsa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda **Kanal Meşgul** bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın.

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, **Site Locked** (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, **Site Unlocked** (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.


Komşu Saha Listesine Erişme

Bu özellik kullanıcının geçerli ana sahanın yanında bulunan sahaların listesini kontrol etmesini sağlar. Komşu Saha Listesine erişmek için bu prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ ile Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Komşu Kanallar seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığına bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik etkinleştirilmişse telsiziniz bir süreliğine ana kanala ayarlanmadığında düzenli aralıklarla şu durum oluşur:

- Ana Kanal Hatırlatıcısı tonu ve anonsu duyulur.
- Ekranın ilk satırında Ana Kanal bilgisi görüntülenir.
- İkinci satırda Olmayan bilgisi görüntülenir.

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma

Ana Kanal Hatırlatıcısı duyulduğunda hatırlatıcının sesini geçici olarak kapatabilirsiniz.

Ana Kanal Hatırlatıcısı Sessize Al programlanabilir düğmesine basın.


Ekranın ilk satırında HCR, ikinci satırında Sessiz ifadesi görüntülenir.

Yeni Ana Kanal Ayarlama


Ana Kanal Anımsatıcı duyulduğunda yeni bir ana kanal ayarlayabilirsiniz.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Geçerli kanalı yeni Ana Kanal olarak ayarlamak için programlanabilir **Ana Kanalı Sıfırla** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Ekranın ilk satırında kanal adı, ikinci satırında Yeni Ana Kanal ifadesi gösterilir.


- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ana Kanal bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenilen yeni ana kanal adına gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, seçilen ana kanal adının yanında ✓ gösterilir.

Uzaktan İzleme

Bu özellik, abone adı veya kimliğiyle hedef telsizin mikrofonunu açmak için kullanılır. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

Hem telsiziniz hem de hedef telsiz bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Başlatıldığında, hedef telsizdeki yeşil LED bir kez yanıp söner. Programlanan sürenin sonunda ya da hedef telsizde kullanıcı herhangi bir işlem yaptığında bu özellik otomatik olarak durur.

Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Uzaktan İzleme özelliğini başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Uzaktan İzleme** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan İzleme başlatma mesajı görünür.




Monitor (Uzaktan İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

- 5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:


- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan İzleme (Uzaktan İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.


İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzlemeler Başlatma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Telsiz Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone adını veya kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş kimliği girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ ile Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

- 7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan İzleme (Uzaktan İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Ayarları

Kişiler, telsizinizde adres defteri özellikleri sağlar. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

Her giriş, bağlamına göre farklı çağrı tipleriyle ilişkilendirilir: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Yayın Çağrısı, Sahada Herkese Çağrı, Çoklu Sahada Herkese Çağrı, PC Çağrı veya Sevk Çağrısı.

PC Çağrı ve Sevk Çağrısı veriyle ilişkili çağrılardır. Yalnızca uygulamalarla kullanılabilirler. Ayrıntılı bilgi almak için veri uygulamaları belgesine bakın.

Ayrıca Kişiler menüsü, tuş takımlı mikrofondaki bir ya da daha fazla programlanabilir numara tuşuna giriş atamanızı sağlar. Sayı tuşlarına giriş atadığınızda telsiziniz girişler için hızlı arama yapabilir.



NOT:

Bir girişe atanan her sayı tuşunun önünde bir onay işareti görünür. Boş öğesinin önünde bir onay işareti görünüyorsa girişe bir sayı tuşu atanmamıştır.

Kişilerde yer alan tüm girişler aşağıdaki bilgileri içerir:

- Çağrı Türü
- Çağrı Diğer Adı
- Çağrı Kimliği



NOT:

Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu Grup Çağruları, Özel Çağrılar, Herkese Çağrılar ve Telefon Çağruları yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına ya da Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama


Telsizinizin programlanabilir sayı tuşlarına giriş atamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1


Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ ile Program Tuşu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İsteddiğiniz sayı tuşu bir girişe atanmadıysa istediğiniz sayı tuşu için ▲ veya ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- İsteddiğiniz sayı tuşu bir girişe atandıysa ekranda Bu Tuş Atandı uyarısı ve ardından, ilk metin satırında Üstüne Yaz? metni görüntülenir. Aşağıdakilerden birini yapın:

▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Telsiz olumlu bir gösterge tonu verir ve ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi ve olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Önceki adıma dönmek için ▲ veya ▼ ile HAYIR seçeneğine gidin.


Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma

Telsizinizde girişler ve programlanabilir sayı tuşları arasındaki ilişkilendirmeleri kaldırmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gerekli ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın. Şu adıma geçin: [adım 4](#).
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Program Tuşu seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Boş seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın.

İlk metin satırında Tüm Tışlrı Tmzi mesajı görüntülenir.

6 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın.



NOT:

Bir giriş silindiğinde, bu giriş ve onun için programlanmış sayı tuşu/tuşları arasındaki ilişki kaldırılmış olur.

Bir olumlu gösterge tonu duyulur. Ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi görüntülenir. Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.


Yeni Kişiler Ekleme

Telsizinizde yeni kişiler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3

▲ veya ▼ ile Yeni Kişi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4

▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Kişisi ya da Telefon Kişisi seçenekleri arasından kişi türünü seçin. Seçmek için  düğmesine basın.

5

Tuş takımıyla kişi numarasını girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

6 Tuş takımıyla kişinin adını girin ve devam etmek için



düğmesine basın.

7 Gereken zil türü için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Bir olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Göstergesi Ayarları


Bu özellik, telsiz kullanıcılarının çağrı veya yazılı mesaj zil tonlarını yapılandırmasını sağlar.


Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma


Telsizinizde Özel Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.


1


Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Çağrı Ziller seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile Özel Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.



7 Aşağıdakilerden birini yapın:






- İsteddiğiniz ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir. Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.

Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde yazılı mesajlara ilişkin çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.






- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ ile **Çağrı Ziller** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Metin Mesajı** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.
- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - İsteddiğiniz ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.

Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde Çağrı Uyarıları için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.






- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çağrı Zilleri** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çağrı Uyarısı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir. Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.

Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde metinli telemetri durumu için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çağrı Zilleri** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ ile **Telemetri**. Seçmek için  düğmesine basın. Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.
- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda **Ton <Sayı> Seçildi** ifadesi gösterilir ve seçilen tonun solunda ✓ simgesi yer alır.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Telemetri Zili Kapalı bilgisi ile birlikte Kapat seçeneğinin solunda ✓ simgesi görüntülenir.


Zil Stilleri Atama


Telsiz belirli bir kişiden Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı veya Metin Mesajı alırken önceden tanımlanmış on bir adet zil sesinden birini çalacak şekilde programlanabilir. Listede gezindikçe, telsiz her zil stilinin sesini çıkarır. Telsizinizde zil stillerini atamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Lstye Bk/Düzl1t seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Ekranda Zil Çalıcı menüsü görüntülene kadar  düğmesine basın. Seçilen geçerli tonun yanında simgesi ✓ görüntülenir.

- 6 İsteddiğiniz ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Bir Zil Uyarı Tipi seçme



NOT:

Programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.






Telsiz çağrılarını, önceden belirlenmiş bir titreşim çağrısına programlayabilirsiniz. Tüm Tonlar durumu devre dışı bırakılırsa telsiz Tüm Tonlar Sessiz simgesini gösterir. Tüm Tonlar durumu etkinleştirilirse ilgili zil uyarı tipi gösterilir.

Anlık bir zil tipi kullanılıyorsa telsiz bir defa titreşir. Tekrarlanan bir zil tipini seçerseniz telsiz tekrar tekrar titreşir. Zil ve Titreşime ayarlandığında, gelen telsiz işlemi varsa (örn. Çağrı Uyarısı veya Mesaj) telsiz belirli bir zil tonu çıkarır. Bu ton, olumlu bir gösterge veya cevapsız çağrı gibi duyulur.


Titreşim özelliğini destekleyen ve titreşim algılamalı bir kemer kancasına takılabilen pilli telsizlerde kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz, Zil Sesi, Titreşim ile Zil Sesi ve Titreşim'dir.

Titreşim özelliğini desteklemeyen bataryalara sahip veya titreşimli kemer klipsi bulunmayan telsizlerde Zil Uyarı Tipi otomatik olarak Zil seçeneğine ayarlanmıştır. Kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz ve Zil şeklindedir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek bir Zil Uyarı Tipi seçebilirsiniz.

- Zil Uyarı Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesine basın.
 - a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil Uyarı

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Titreşim Tipini Yapılandırma



NOT:


Programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.

Titreşim Tipi, Titreşim Algılamalı Kemer Kancası titreşim özelliğini destekleyen bir bataryayla telsize takıldığında etkinleşir.


Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek titreşim tipini yapılandırabilirsiniz.


- Titreşim Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesine basın.

a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta


veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- Bu özelliğe Menü üzerinden erişin.


a.  ile menüye erişin düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz

Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar

Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Titreşim

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta

veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Telsiz, bir telsiz çağırısı yanıtlanmadığında sürekli olarak uyarı verecek şekilde programlanabilir. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir. Telsizinizde alarm tonu sesini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Çağrı Kaydı Özellikleri

Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrılarını kaydını tutar. Arama geçmişini özelliği, son çağrıları görüntülemek ve yönetmek için kullanılır.


Sistem yapılandırmasına bağlı olarak telsizinizde Cevapsız Çağrı Uyarıları arama geçmişi kayıtlarına dahil edilebilir. Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:


- Adı veya Kimliği Kişilerde Saklama
- Çağrıyı Silme

- Ayrıntıları Görme


Son Çağrıları Görüntüleme

Telsizinizdeki son çağrıları görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişini seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Cevapsız, Cevaplanan ve Giden seçenekleri listelenir.





Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında en son yapılan giriş görüntülenir.


- 4 Listeyi görüntülemek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

PTT düğmesine basarak ekranda gösterilen ad veya kimlikle bir çağrı başlatabilirsiniz.


Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama

Çağrı listesindeki adları veya kimlikleri telsizinize kaydederek saklamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
 - 2 ▲ veya ▼ ile Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
 - 3 Gerekli liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
 - 4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
-

- 5 ▲ veya ▼ ile Sakla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.



- 6 Gereken adın kalan karakterlerini girin. Seçmek için  düğmesine basın.

Bir kimliği ad olmadan saklayabilirsiniz.

Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Listesindeki Çağrıları Silme

Çağrı listesindeki çağrıları telsizinizden silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
 - 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
-

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Liste boşsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.


4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Giriş Silinsin

Mi? seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için  düğmesine basarak Evet'i seçin.
Ekranda, Entry Deleted (Giriş Silindi) bilgisi görüntülenir.

• ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner.

Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme

Çağrı listesindeki ayrıntıları telsizinizde görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ ile Arama Geçmiş'i seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

3

Gerekli liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Ayrıntıları Gör seçeneğine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekran da ayrıntılar görüntülenir.

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı mesaj gönderme sistemi sayesinde, belirli bir telsiz kullanıcı sını müsait olduğunda sizi geri araması için uyarabilirsiniz.

Bu özellik sadece abone adları veya kimlikleri için geçerlidir ve özelliğe menüden Kişiler aracılığıyla veya programlanmış bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesi kullanılarak erişilebilir.

Capacity Max'te Çağrı Uyarısı özelliği telsiz kullanıcı sını veya dağıtıcısının, başka bir telsiz kullanıcı sına uyarı göndermesini sağlar. Bu kullanıcı telsiz kullanıcı sından çağrıyı başlatan telsiz kullanıcı sına yanıt vermesini ister. Bu özellikte sesli iletişim yoktur.

Çağrı Uyarısı Çalışması satıcı veya sistem yöneticisi tarafından iki şekilde yapılandırılabilir.

- Telsiz, kullanıcı nın bir Özel Çağrı yaparak doğrudan çağrıyı başlatan tarafa yanıt vermesi için **PTT** düğmesine basmasını sağlayacak şekilde yapılandırılmıştır.
- Telsiz, kullanıcı nın **PTT** düğmesine basarak ve diğer Konuşma Grubu iletişimiyle devam etmesini sağlayacak şekilde yapılandırılmıştır. Çağrı uyarısı girişinde **PTT** düğmesine basıldığında kullanıcı nın çağrıyı başlatan tarafa yanıt vermesine izin verilmez. Kullanıcı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı kaydına gitmeli ve Çağrı Uyarısını yanıtlamalıdır.

Yayında Olmayan Çağrı Yapma (OACSU) özel çağrı kullanıcı nın hemen yanıt vermesini sağlarken Tamamen Yayında Olmayan Çağrı Yapma (FOACSU) özel çağrı sını, çağrı için kullanıcı onayı gerektirir. Bu nedenle, çağrı uyarısı özelliği için OACSU türü çağrı lar önerilir. Bkz. [Özel Çağrı sayfa 67](#)

Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Çağrı Uyarıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.


2 Onay için bekleyin.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Uyarısı

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.


5 Onay için bekleyin.

- Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Çağrı Uyarıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Telsizinizde Çağrı Uyarılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Çağrı Uyarısı aldığınızda:

- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranda çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:

- **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
- Normal konuşma grubu iletişimine devam etmek için **PTT** düğmesine basın. Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. [Bildirim Listesi sayfa 157](#) ve [Çağrı Kaydı Özellikleri sayfa 115](#).

Sessize Alma Modu

Sessiz Kipi sayesinde kullanıcı, telsizin tüm sesli göstergelerinin sesini kapatabilir.

Sessiz Kipi özelliği başlatıldığında, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergelerin sesi kapatılır.

Sessiz Kipinden çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.



NOT:

Bu özelliği satın alabilirsiniz. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Sessiz Kipini Açma

Sessiz Kipini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesini kullanarak erişin.
- Kısa bir süreliğine telsizin arka yüzünü çevirerek bu özelliğe erişin.

Telsiz modeline bağlı olarak, Arka Yüz özelliği telsiz menüsünden veya sistem yöneticiniz tarafından etkinleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

**ÖNEMLİ:**

Kullanıcılar tek seferde ya Yaralanma ya da Arka Yüz özelliğini etkinleştirebilir. İki özellik birden etkinleştirilemez.

**NOT:**

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Sessiz kipi etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda Sessiz Kipi Açık bilgisi gösterilir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Kipinden çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Kipi** simgesi gösterilir.
- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Kipi Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.

Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan

zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.

Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa telsiz ön yüzü çevrilene veya programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.


**NOT:**

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2


▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4

▲ veya ▼ düğmesine basarak Sessize Alma Zamanlayıcısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve  düğmesine basın.

Sessiz Kipinden Çıkma

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz kipinden manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesine basın.
- Her girişte **PTT** düğmesine basın.
- Kısa bir süreliğine telsizin ön yüzünü çevirin.



NOT:

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Sessiz kipi devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:

- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda **Sessiz Kipi Kapalı** bilgisi gösterilir.

- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Kipi** simgesi kaybolur.
- Telsizin sessiz kipinden çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.
- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz kipi zamanlayıcısı durdurulur.



NOT:

Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Kipinden çıkılır.

Acil Durum İşlemi

Acil Durum Alarmı, kritik durumları bildirmek için kullanılır. İstedığınız zaman, geçerli kanalda faaliyet olduğunda bile bir Acil Durum başlatabilirsiniz.

Capacity Max'te alıcı telsiz tek seferde yalnızca bir tek Acil Durum Alarmını destekleyebilir. Başlatılması durumunda ikinci Acil Durum Alarmı, birinci alarmı geçersiz kılar.

Bir Acil Durum Alarmı alındığında, alıcı alarmı silmeyi veya Alarm Listesinden çıkmayı tercih edebilir ya da **PTT** düğmesine basarak ve acil olmayan ses yayını yaparak Acil Durum Alarmını yanıtlayabilir.

Bayiniz veya sistem yöneticiniz programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa Basma

0,05 ile 0,75 saniye arasındaki süre.

Uzun Basma

1,00 - 3,75 saniye arasındaki süre.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.



NOT:

Acil Durum düğmesine kısa basma Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine uzun basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Acil Durum düğmesine uzun basma Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine kısa basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Telsiziniz üç Acil Durum Alarmını destekler:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı
- Ses Takipli Acil Durum Alarmı

Ayrıca, her bir alarmın aşağıda belirtilen türleri bulunur:

Normal

Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel gösterge verir.

Sessiz

Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ancak sesli veya görsel gösterge vermez. Telsiz, programlanmış *hot mic* yayın süresi doluncaya ve/veya **PTT** düğmesine basılıncaya kadar hoparlör üzerinden hiç ses duyulmadan çağrılar alır.

Sesli Sessiz

Telsiz herhangi bir sesli veya görsel gösterge olmadan bir alarm sinyali gönderir ancak gelen çağrıların hoparlörden duyulmasını sağlar. *Hot mic* etkinse programlanmış *hot mic* yayın süresi dolduktan sonra gelen çağrılarının sesi hoparlörden duyulur. Göstergeler ancak **PTT** düğmesine basıldıktan sonra görünür.



NOT:

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine Acil Durum Alarmlarının yalnızca biri atanabilir.

Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsiz üzerinde uyarı göstergesi başlatan sessiz bir sinyal olan Acil Durum Alarmı göndermenizi

sağlar. Telsizinizden Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

Telsiziniz Sessiz kipe ayarlandığında Acil Durum kipindeyken herhangi bir sesli veya görsel uyarı görüntülemez.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Bu sonuçlardan birini göreceksiniz:

- Ekranda Tx Alarmları bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir.
- Ekranda Tx Telgraf ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.



NOT:

Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığı anda sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur. Acil Durum Arama tonu, satıcı veya sistem yöneticisi tarafından programlanabilir.

- Acil Durum tonu duyulur.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranda Alarm Görn. bilgisi görüntülenir.

Tüm yeniden denemelere rağmen başarısız olunduysa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Alarm Başarısız bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Acil Durum Alarm kipinden çıkar ve Giriş ekranına döner.



NOT:

Acil durum işlemi, yalnızca Acil Durum Alarmı için yapılandırıldığında yalnızca Acil Durum Alarmının iletilmesinden oluşur. Sistemden onay alındığında veya kanal erişim denemeleri sona erdiğinde acil durum sona erer.

Yalnızca Acil Durum Alarmı çalışması sırasında hiçbir sesli çağrı Acil Durum Alarmının gönderilmesiyle ilişkilendirilmez.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize veya dağıtıcıya Çağrıyla Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Grup içerisindeki bir altyapıdan onay alındıktan sonra telsiz grubu programlanmış Acil Durum kanalı üzerinden iletişime geçebilir.

Alarm işleminden sonra bir acil durum çağrısı yapmak için telsizin Acil Durum Alarmı için yapılandırılması gerekir.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Ekranda Tx Alarmı bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir. **Acil Durum** simgesi görüntülenir. Yeşil LED yanar.



NOT:

Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığı anda sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur.

Acil Durum Alarmı onayı başarıyla alınırsa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Yeşil LED yanıp söner.

- Ekranda Alarm Gön. bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, ekranda Acil Durum bilgisi ve hedef grup adı görüldüğünde Acil Durum çağrısı kipine girer.

Acil Durum Alarmı onayı başarıyla alınmazsa:

- Tüm denemeler sona erer.
- Düşük perdeli bir ton duyulur.
- Ekranda Alarm Başarısız bilgisi görüntülenir.
- Telsiz Acil Durum Alarm kipinden çıkar.

2 Ses yayını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- 4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Ekranda arayan ve grup adları görüntülenir.

- 5 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.


- 6 Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.
Telsiz, Giriş ekranına geri döner.



NOT:

Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak, Konuşma İzni tonunu duyabilir veya duymayabilirsiniz. Telsiz satıcınız veya sistem yöneticiniz telsizinizin Acil Durum için nasıl programlandığına dair size daha fazla bilgi verebilir.



Acil Durum Çağrısı başlatıcı,  düğmesine basarak sürmekte olan bir acil durum çağrısını sonlandırabilir. Telsiz çağrı boşta durumuna döner, fakat acil durum çağrısı ekranı açık kalır.

Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize Ses Takipli Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsizinizin mikrofonu otomatik olarak etkin hale gelir. Böylece **PTT** düğmesine basmadan telsiz grubuyla iletişim kurabilirsiniz. Mikrofonun bu etkin durumuna *hot mic* de denir.

Telsizinizin Acil Durum Devir Kipi etkinse *hot mic* tekrarlama ve alma süresi önceden programlanmış süre

kadardır. Acil Durum Devir Modundayken gelen çağrılar hoparlörden duyulur.

Programlanmış alma süresi içinde **PTT** düğmesine basarsanız **PTT** düğmesini bırakmanız gerektiğini bildiren yasak ton sesi duyarsınız. Telsiz **PTT** düğmesine basıldığını yok sayar ve Acil Durum kipinde kalır.

Hot mic sırasında **PTT** düğmesine basarsanız ve *hot mic* süresi dolduktan sonra da basmaya devam ederseniz telsiz **PTT** düğmesi bırakılana kadar yayın yapmayı sürdürür.

Acil Durum Alarmı talebi başarısız olursa telsiz yeniden talep göndermeyi denemez ve doğrudan *hot mic* durumuna geçer.



NOT:

Bazı aksesuarlar *hot mic* durumunu desteklemeyebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsizinizden ses takipli Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Şu sonuçlardan birini görürsünüz:

- Ekranda Tx Alarmı bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir.

- Ekranda Tx Telgraf ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

2 Ekranda Alarm Gön. bilgisi görüldüğünde anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Telsiz aşağıdaki durumlarda yayın yapmayı otomatik olarak durdurur:

- Acil Durum Devir Kipi etkinse *hot mic* ile çağrı alma süreleri arasındaki devir sonlandığında.
- Acil Durum Devir Kipi'nin etkin olmadığı durumlarda *hot mic* süresi dolduğunda.

3 Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.


Acil Durum Alarmları Alma


Alıcı telsiz tek seferde yalnızca bir tek Acil Durum Alarmını destekleyebilir. Başlatılması durumunda ikinci Acil Durum Alarmı, birinci alarmı geçersiz kılar. Telsizinizden Acil


Durum Alarmları almak ve görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

Bir Acil Durum Alarmı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda Acil Durum Alarmı Listesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

1 Alarmı görüntülemek için  düğmesine basın.

2 İşlem seçeneklerini ve Alarm Listesindeki girişin ayrıntılarını görüntülemek için  düğmesine basın.

3 Alarm listesinden çıkmak için  düğmesine basın ve Evet seçeneğini belirleyin.

Telsiz giriş ekranına gönder ve üstte **Acil Durum Simgesi** görüntülenir. Bu simge çözülmemiş Acil

Durum Alarmı olduğunu gösterir. Alarm Listesi'ndeki giriş silindiğinde **Acil Durum Simgesi** kaybolur.

4 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

5 Alarm listesini yeniden ziyaret etmek için Alarm Listesi öğesini seçin.

Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama

Bir Acil Durum Alarmı alındığında, alıcı alarmı silmeyi veya Alarm Listesinden çıkmayı tercih edebilir ya da **PTT** düğmesine basarak ve acil olmayan ses yayını yaparak Acil Durum Alarmını yanıtlayabilir. Telsizinizden Acil Durum Alarmlarını yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Acil Durum Alarmı Göstergesi etkinleştirilmişse telsiz bir Acil Durum Alarmı aldığında Acil Durum Alarmı Listesi görünür. Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

2 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren

kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Acil durum olmayan sesli yayınları, Acil Durum Alarmı'nın hedeflendiği gruba iletmek için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Acil Durum Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.



NOT:

Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkin değilse ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

Acil Durum Alarmlarına Çağrı ile Yanıt Verme

Acil Durum Alarmlarına telsizinizden çağrı ile yanıt vermek için bu prosedürü uygulayın.

Bir Acil Durum Çağrısı aldığınızda:

- Acil Durum Çağrısı Göstergesi ve Acil Durum Çağrısı Kod Çözme Tonu etkinse Acil Durum Çağrısı Tonu duyulur. Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkinse Acil Durum Çağrısı Tonu duyulur.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Acil Durum Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Metin satırında Acil Durum Konuşma Grubu kimliği veya adı ve yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

- 1 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

- 2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- 3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Acil Durum Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.



NOT:

Acil Durum Çağrısı Göstergesi etkin değilse ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, Acil Durum Konuşma Grubu Kimliği veya adı ile yayın yapan telsizin kimliği veya adı görüntülenir.

Durum Mesajı

Bu özellik, kullanıcının başka telsizlere durum mesajı göndermesini sağlar.

Hızlı Durum listesi, CPS-RM kullanılarak yapılandırılır ve maksimum 99 durum içerir.

Durum mesajlarının maksimum uzunluğu, 16 karakterdir.




NOT:


Her durumun, 0-99 arasında ilgili bir dijital değeri bulunur. Referans kolaylığı için durumlara ad verilebilir.


Durum Mesajları Gönderme


Durum mesajı göndermek için aşağıdaki prosedürü uygulayın.


- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hızlı Yanıt seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için ▲ veya ▼ düğmesine bakın. Seçmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

Programlanabilir Düğmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Programlanabilir düğmeyi kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Programlanmış **Durum Mesajı** düğmesine basın.

2 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Kişi listesi görüntülenir.

3 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için ▲ veya ▼ düğmesine bakın. Seçmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.


- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Kişi listesini kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 İstenen abone adı ya da kimliği veya grup adı ya da kimliği için ▲ veya ▼ düğmesine bakın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Durum Gönder

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Durum Mesajı Gönderme

Elle çevirmeyi kullanarak durum mesajı göndermek için bu prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3


▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4

▲ veya ▼ ile Telsiz Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5

İstenen abone adı veya kimliğini ya da grup adı veya kimliğini girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Durum Gönder seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

7 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Hızlı Durum ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.


Durum Mesajlarını Görüntüleme

Durum mesajlarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.







3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Durum mesajının içeriği, telsiz kullanıcılarına gösterilir.

Alınan durum mesajlarını, Bildirim Listesine erişerek de görüntüleyebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Bildirim Listesi sayfa 157](#).

Durum Mesajlarını Yanıtlama

Durum mesajlarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Durum içeriği görüntülenir. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ ile Yanıtla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 7 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:







- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Gelen Kutusu ekranına dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranda, gönderilen durum mesajının yanında ✓ simgesi görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Gelen Kutusu ekranına dönmeden önce kısa bir süreliğine ekranda işlemin başarısız olduğuna dair bilgi notu görüntülenir.

Durum Mesajı Silme

Telsinizdeki bir durum mesajını silmek için bu prosedürü uygulayın.





- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Gerekli durum mesajı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Durum içeriği görüntülenir. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 7 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- Gelen Kutusu ekranına dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Tüm Durum Mesajlarını Silme

Telsizinizdeki tüm durum mesajlarını silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için



düğmesine basın.

- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.

Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. Bir DMR Kısa Yazılı Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir yazılı mesajın maksimum uzunluğu, konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görüntülenir.



NOT:

Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modelleri için yazılı mesajın maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.

Metin Mesajları

Yazılı mesajlar Gelen Kutusu'nda saklanır ve en son alınma sırasına göre sıralanır.

Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar. İsteddiğiniz zaman Giriş ekranına dönmek

için düğmesine uzun basın.

Yazılı Mesajları Görüntüleme

Telsizinizdeki yazılı mesajları görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

1

Menüye erişmek için düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar

seçeneğine gidin. Seçmek için düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin.

Seçmek için düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekranda **Liste Boş** bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa bir ton duyulur.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme

Gelen kutusundaki telemetri durumu metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile **Mesajlar** seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile **Gelen Kutusu** seçeneğine gidin.


Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Telemetri Durumu yazılı mesajlarına yanıt veremezsiniz.

Ekranda Telemetri: <Durum Metin Mesajı> bilgisi görüntülenir.


5 Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme


Telsizinizde kayıtlı metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Yazılı Mesajları Yanıtlama

Telsizinizden yazılı mesajları yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

Bir yazılı mesaj aldığınızda:

- Ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim listesi görüntülenir.
- Ekranda, **Mesaj** simgesi görüntülenir.



NOT:

PTT düğmesine basılırsa telsiz, Yazılı Mesaj uyarı ekranından çıkar ve mesajı gönderene Özel Çağrı ya da Grup Çağrısı yapar.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Oku seçeneğine gidin. Seçmek

için  düğmesine basın.

Ekranda yazılı mesaj görüntülenir. Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

- ▲ veya ▼ ile Sonra Oku seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz, yazılı mesajı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

- ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek

için  düğmesine basın.

2

Gelen Kutusuna dönmek için  düğmesine basın.

Yazılı Mesajları Hızlı Mesajlarla Yanıtlama

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. 3. Adım'a geçin.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Mesajlar seçeneğine gidin.

- Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin.


- Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

- Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5

Alt menüye erişmek için  düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yanıtla seçeneğine gidin.


Seçmek için  düğmesine basın.

- ▲ veya ▼ ile Hızlı Yanıt seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Mesajınızı yazabilir ve gerekirse düzenleyebilirsiniz.

7

Mesaj oluşturulduktan sonra  düğmesine basın.

Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:


- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekr Gönder ekranına geri döner.

Yazılı Mesajları Yönlendirme

Telsizinizdeki yazılı mesajları yönlendirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

Tekr Gönder ekranındayken:

- 1 Aynı mesajı başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine göndermek için ▲ veya ▼ ile

Yönlendir seçeneğine gidin ve  tuşuna basın.

- 2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

- 3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme

Telsizinizdeki yazılı mesajları tekrar göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

Tekr Gönder seçeneği ekranındayken:

Aynı abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı tekrar göndermek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:



- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekr. Gönder seçeneği ekranına geri döner.

Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme

Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajlarının tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşa:

- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

- 4 ▲ veya ▼ ile Hepsini Sil seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın.

Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme


Kayıtlı metin mesajlarını telsizinizdeki taslaklardan silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Metin

mesajını silmek için  düğmesine basın.

Gönderilen Yazılı Mesajlar


Bir mesaj başka bir telsizle gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler klasörünün en üstüne eklenir. Gönderilmiş bir yazılı mesajı yeniden gönderebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.

Mesaj gönderiliyorken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.

Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemi tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderim Başarısız** simgesiyle işaretler.

Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemi destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni mesajları otomatik olarak **Gönderim Başarısız** simgesiyle işaretler.

Herhangi bir anda  düğmesine uzun basarsanız telsiz, Giriş ekranına geri döner.



NOT:



Kanal türü (geleneksel dijital veya Capacity Plus gibi) eşleşmiyorsa Gönderilen bir mesajı sadece düzenleyebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme



Gönderilen yazılı mesajları telsizinizde görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2  veya  ile **Mesajlar** seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 3  veya  ile **Gönderilenler** seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranda **Liste Boş** bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa düşük bir ton duyulur.

- 4 Gerekli mesaj için  veya  düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj, bir e-posta uygulamasına aitse ekranda konu satırı görüntülenir.

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme

Telsizinizden metin mesajı göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

- 1 

2 ▲ veya ▼ ile Tekr Gönder seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranında olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekr Gönder ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. [Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme sayfa 141](#).


Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajların tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar


seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Gönderilenler seçeneğine gidin.



Seçmek için  düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşsa:

- Ekranında Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Hepsini Sil** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile **Evet** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
 - ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Hayır** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner.
-

Hızlı Yazılı Mesajlar

Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme

Telsizinizden önceden tanımlanmış bir ada Hızlı Metin Mesajları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
 - Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
 - Telsiz, **Tekr. Gönder** ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. [Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme sayfa 141](#).
-

Gizlilik

Bu özellik, yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle bir kanaldaki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri dinlemelerini engeller. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsizinizin kanaldaki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak yayın almak için bu işlem gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanaldayken açık veya şifrelenmemiş yayınları almaya devam eder.

Telsiziniz Gelişmiş Gizliliği destekler.

Gizliliğin etkinleştirdiği bir çağrıyı veya veri aktarımını çözmek için telsizinizin yayın yapan telsizle aynı Gizlilik için Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olacak şekilde programlanması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifreli bir çağrı aldığında Gelişmiş Gizlilik için hiçbir şey duymazsınız.

Gizliliğin etkin olduğu bir kanalda telsiziniz programlanma şekline göre açık veya şifrelenmemiş çağrılar alabilir. Ayrıca telsiziniz programlanma şekline göre uyarı tonu çalabilir veya çalmayabilir.



NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

Telsiz yayın gönderirken yeşil LED yanar ve gizliliğin etkin olduğu bir yayını almaya devam ediyorken hızla yanıp söner.



NOT:

Bazı telsiz modelleri bu Gizlilik özelliğini sunmayabilir veya farklı bir yapılandırmaya sahip olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Gizliliği Açma veya Kapatma


Telsizinizde gizliliği açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış **Gizlilik** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.


- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar



bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Gizlilik seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapatı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Yanıt Engelleme

Bu özellik, telsizinizin gelen yayınları yanıtlamasını engellemeye yardımcı olur.



NOT:

Bu özelliği satın alabilirsiniz. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Telsiz Kontrol, Çağrı Uyarısı, Telsizi Devre Dışı Bırakma, Uzaktan İzleme, Otomatik Kayıt Hizmeti (ARS), Özel Mesajları Yanıtlama ve GNSS konum raporları gönderme gibi gelen yayınları yanıtlamak üzere giden yayın üretmez. Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Onaylı Özel Çağrılar alamaz. Ancak telsiziniz yayını manuel olarak gönderebilir.

Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma

Telsizinizde Yanıt Engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Yanıt Engelleme** düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Duraklatma/Canlandırma

Bu özellik, sistemdeki herhangi bir telsizi etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanıza olanak tanır. Örneğin, bayi veya sistem yöneticisi yetkisiz kullanıcıların kullanmasını engellemek üzere çalınan bir telsizi devre dışı bırakmak isteyebilir. Daha sonra telsiz geri alındığında etkinleştirilebilir.

Telsiz; konsol veya başka bir telsizden gelen komut yoluyla devre dışı bırakılabilir (duraklatılabilir) veya etkinleştirilebilir (canlandırılabilir).

Telsiz devre dışı bırakıldığında, olumsuz gösterge tonu duyulur ve giriş ekranında Kanal Reddedildi bilgisi gösterilir.

Bir telsiz şoka uğratıldığında Şok prosedürünü gerçekleştiren sistem üzerinde kullanıcı tarafından başlatılan hiçbir hizmeti talep edemez veya alamaz. Ancak telsiz başka bir sisteme geçiş yapabilir. Telsiz, GNSS konumu raporları göndermeye devam eder ve duraklatılmışken uzaktan izlenebilir.



NOT:

Bayi veya sistem yöneticisi, telsizi kalıcı olarak devre dışı bırakabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [Telsiz Öldürme sayfa 153](#).

Telsizi Duraklatma

Telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Telsiz Devre Dışı** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda Telsiz Devre Dışı: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir. Yeşil LED yanıp söner.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.




İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Duraklatma

Kişi Listesini kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Tlsz Dev Dışı seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda Telsiz DevreDışı: <Abone Adı veya Kimliği> gösterilir. Yeşil LED yanıp söner.

- 5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Duraklatma

Elle çevirmeyi kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Abone kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Tlsz Dev Dışı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanıp söner.


- 6 Onay için bekleyin. İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. İşlem başarısız olursa:
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Telsizi Canlandırma

Telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Programlanmış **Telsiz Etkin** düğmesine basın.

- 2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir. Yeşil LED yanar.




- 3 Onay için bekleyin. İşlem başarılı olursa:

 - Bir olumlu gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
İşlem başarısız olursa:
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Telsizi Canlandırma

Kişi Listesini kullanarak telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin.Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Telsiz Etkin seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir.Yeşil LED yanar.

- 5 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:


- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizi Canlandırma


Elle Çevirmeyi kullanarak telsizi etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Özel Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. İlk metin satırında Telsiz No: bilgisi görüntülenir.

- 5 Abone kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ ile Telsiz Etkin seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Yeşil LED yanar.
-

Telsiz Öldürme

Bu özellik, telsize yetkisiz erişimi kısıtlamak için alınan gelişmiş bir güvenlik önlemidir.

Telsiz Öldürme özelliğiyle telsiz kullanılamaz hale gelir. Örneğin, bayi veya sistem yöneticisi yetkisiz kullanımın önüne geçmek için çalınan veya kaybedilen bir telsizi öldürmek isteyebilir.

Sonlandırılan telsiz açıldığında, durumu belirtmek için ekranda kısa süreliğine Telsiz Sonlandırıldı bilgisi gösterilir.



NOT:

Öldürülen bir telsiz yalnızca Motorola Solutions servis deposunda canlandırılabilir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Yalnız Çalışan

Bu özellik, önceden belirlenen süre boyunca telsiz düğmesine basma ya da kanal seçim aktivasyonu gibi hiçbir kullanıcı etkinliğinin olmadığı durumlarda acil durum çağırısı yapar.

Programlanan süre boyunca hiçbir kullanıcı etkinliği olmamasının ardından, telsiz faaliyetsizlik süresi dolar dolmaz sesli bir göstereyle sizi önceden uyarır.

Önceden belirlenen kalan süreden önce onay vermezseniz telsiz, bayinin veya sistem yöneticisinin programladığı şekilde bir acil durum koşulu başlatır.

Daha fazla bilgi için bkz. [Acil Durum İşlemi sayfa 122](#).



NOT:

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Şifre Kilidi Özellikleri

Bu özellik, telsiz açıldığında şifre sorarak cihaza erişimi kısıtlamanızı sağlar.

Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme

Telsizinize bir şifre kullanarak erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.
 - Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ düğmesine ve sonraki rakamı

girmek ve diğer rakama geçmek için  düğmesine basın.

- 2 Şifreyi girmek için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa telsiz açılır.

İşlem başarısız olursa:




- Birinci ve ikinci denemeden sonra, ekranda Yanlış Şifre uyarısı görüntülenir. Şu adımları tekrarlayın: Adım [adım 1](#).
- Üçüncü denemeden sonra, ekranda Yanlış Şifre, ardından Telsiz Kilitlendi bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner. Telsiz, 15 dakikalığına kilitlenir.


**NOT:**

Telsiziniz kilitli durumda sadece **Açma/Kapatma/Ses Kontrol Topuzu** ve programlanmış **Ekr Ayd** düğmesiyle yapılan girişlere yanıt verir.

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma


Telsizinizde şifre kilidini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Şifre Kilidi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.

- Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.
- Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ düğmesine ve sonraki rakamı



girmek ve diğer rakama geçmek için  düğmesine basın.

Bastığınız her rakam için olumlu bir gösterge tonu duyulur.

- 6 Şifreyi girmek için  düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Aç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Aç seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Kapat seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz. Kilitli durumdaki telsizinizin kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.




Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsizin gücü açıksa 15 dakika bekleyin ve daha sonra [Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme sayfa 154](#) bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

- Telsizin gücü kapalıysa gücü açın. Telsiziniz 15 dakikalık kilitli kalma süresini tekrar başlatır. Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner. Ekranda Radio Locked (Telsiz Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.
15 dakika bekleyin ve daha sonra [Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme sayfa 154](#) bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

Şifre Değiştirme

Telsizinizdeki şifreleri değiştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Şifre Kilidi seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Geçerli dört haneli şifreyi girin ve devam etmek için

 düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

6 ▲ veya ▼ ile ŞFR Değiştir seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

7 Yeni bir dört haneli şifre girin ve devam etmek için

 düğmesine basın.

8 Yeni dört haneli şifreyi tekrar girin ve devam etmek

için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda Şifre Değiştirdi mesajı görüntülenir.

Başarısız olursa ekranda Şifreler Eşleşmiyor bilgisi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış metin mesajları, telemetri mesajları, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi okunmamış tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim listesi bulunur.


Bildirim listesinde bir veya daha fazla olay olduğunda ekranda, **Bildirim** simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tam olarak dolduğunda, gerçekleşecek olan bir sonraki olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır. Olaylar okunduktan sonra Bildirim listesinden kaldırılır.


Yazılı mesaj, cevapsız çağrı ve çağrı uyarısı olayları için maksimum bildirim sayısı; 30 yazılı mesaj ve 10 cevapsız çağrı veya çağrı uyarısıdır. Bu maksimum sayı ayrı özellik (iş kartları veya yazılı mesajlar ya da cevapsız çağrılar veya çağrı uyarıları) listesi kapasitesine bağlıdır.


Bildirim Listesine Erişim


Telsizinizde Bildirim listesine erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Bildirim** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile **Bildirim** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Gerekli olay için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Kablosuz Programlama

Bayiniz telsizinizi Kablosuz Programlama (OTAP) kullanarak fiziksel bağlantı olmadan uzaktan güncelleyebilir. Ayrıca, bazı ayarlar OTAP kullanılarak yapılandırılabilir.

Telsizinize OTAP işlemi uygulandığında yeşil LED yanıp söner.

Telsiziniz yüksek hacimde veri aldığı anda:

- Ekranda, **Yüksek Hacimli Veri** simgesi görüntülenir.
- Kanal meşgul hale gelir.
- **PTT** düğmesine bastığınızda olumsuz bir ton duyulur.

OTAP tamamlandığında, yapılandırmaya bağlı olarak:

- Bir ton duyulur. Ekranda **Güncelleme Ynđn Bşltiyor** bilgisi görüntülenir. Telsiziniz kapanıp tekrar açılarak yeniden başlar.
- Şimdi Yn. Başlıt veya Ertele seçeneğini belirleyebilirsiniz. Ertele seçeneğini belirlediğinizde, telsiziniz önceki ekrana döner. Otomatik yeniden başlatma gerçekleştirilinceye kadar ekranda **OTAP Gecikme Zamanlayıcı** simgesi görüntülenir.

Telsiziniz otomatik yeniden başlatma sonrasında açıldığında:

- İşlem başarılı olursa ekranda Yazılım Güncelleme Tamamlandı bilgisi görüntülenir.
- İşlem başarısız olursa ekranda Yazılım Güncelleme Başarısız bilgisi görüntülenir.

Güncellenmiş yazılım sürümü için bkz. [Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme sayfa 189](#).

Alınan Sinyal Güç Göstergesi

Bu özellik, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değerlerini görüntülemenize olanak tanır.

Ekranın sağ üst köşesinde **RSSI** simgesi görüntülenir. **RSSI** simgesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Ekran Simgeleri](#).


RSSI Değerlerini Görüntüleme

Telsizinizdeki RSSI değerlerini görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

Giriş ekranındayken:

- 1 Tamamı 5 saniye içinde olmak üzere ◀ düğmesine üç kez basın ve hemen ardından ▶ düğmesine basın.

Ekranında geçerli RSSI değerleri görüntülenir.

- 2 Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Ön Panel Programlama

Telsiz kullanımınızı iyileştirmek için Ön Panel Programlama (FPP) bölümündeki belirli özellik parametrelerini özelleştirebilirsiniz.

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeler kullanılır.

Yukarı/Aşağı Gezinme Düğmesi

Seçeneklerde yatay veya dikey olarak gezinmek ya da değerleri artırmak veya azaltmak için basın.

Menü/OK Düğmesi

Seçeneği belirlemek veya bir alt menüye girmek için basın.


Geri/Giriş Ekranı Düğmesi




Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar.




İstedığınız zaman Giriş ekranına dönmek için uzun basın.

Ön Panel Programlama Kipine Girme

Telsizinizde ön panel programlama kipine girmek için buradaki prosedürü uygulayın.





- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2  veya  düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3  veya  ile Telsiz Programla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeleri kullanın.

-  ,  - Seçenekler arasında gezinmenizi, değerleri artırıp azaltmanızı ya da dikey olarak gezinmenizi sağlar.
-  – Seçeneği belirlemenizi ya da alt menüye girmenizi sağlar.
-  – Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar. Giriş ekranına dönmek için bu düğmeye uzun basın.

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.



NOT:

Bu özellik yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'ın tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı

Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtarı (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı

Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.



NOT:

Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.

Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonlar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden

özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Wi-Fi özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.
- Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.



a. ile menüye erişim düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.


c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi Açık

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini açın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

 düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini kapatın.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma


Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.





NOT:


Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.



NOT:

Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa Bağlan seçeneği kullanılamaz.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bağlan seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

6 Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.
Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsizinizin seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.

Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda Kimlik Doğrulama bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Wi-Fi Bağlantı durumunu kontrol etmek için bu prosedürü uygulayın.

Sesli Anons üzerinden bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda Wi-Fi Kapalı mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda Wi-Fi Açık, Bağlandı mesajı görüntülenir.

- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda Wi-Fi Açık, Bağlantı Kaldı mesajı görüntülenir.

Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.




NOT:

Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Ağ Listesini Yenileme


Ağ listesini yenilemek için bu prosedürü uygulayın.

- Ağ listesini yenilemek için menüden aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
 - a.  ile menüye erişim düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar

bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine
basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini
otomatik olarak yeniler.


- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek
için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.


▲ ya da ▼ ögesine basarak Yenile'ye gidin ve


seçmek için  düğmesine basın.


Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.


Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ
eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine
gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne
gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ağ Ekle'ye gidin ve
seçmek için  düğmesine basın.


5 Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve 
ögesine basın.


Ağ Ekleme



NOT:


Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.


6 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ağ'a gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


7 Şifreyi girin ve  düğmesine basın.
Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme


Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

5 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ayrıntıları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



NOT:

Normal Wi-Fi ve Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

Normal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.

Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma



NOT:

Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

1



ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine

gidin ve seçmek için düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne

gidin ve seçmek için düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim

noktasına gidin ve seçmek için düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Kaldır'a gidin ve

seçmek için düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Evet'e gidin ve

seçmek için düğmesine basın.


Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığını belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Uygulamalar


Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Tuş Takımını Kilitleme veya Kilidini Açma


Telsizinizin tuş takımını kilitlemek veya kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tuş Takımı


Kilidi ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- Tuş takımı kilitliyse ekranda Tuş Takımı Kilitli bilgisi görüntülenir.
- Tuş takımının kilidi açılırsa ekranda Tuş Takımı Kilidi Açıldı bilgisi görüntülenir.



Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçmek için aşağıdaki adımları izleyin.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.





- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kablo Türü bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Belirlenen seçeneği değiştirmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.

Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama

Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını ayarlayabilirsiniz. Menü zamanlayıcıyı ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Men Zamanlayıcı için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Seçmek için  düğmesine basın.

Konuşma Sentezleyici

Konuşma Sentezleyici özelliği yalnızca satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından etkinleştirilebilir. Konuşma Sentezleyici etkinse Sesli Anons özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır. Sesli Anons etkinse Konuşma Sentezleyici özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır.




Bu özellik, telsizin şu özellikleri sesli bir şekilde bildirmesini sağlar:


- Geçerli Kanal
- Geçerli Bölge
- Programlanmış düğme özelliği açık veya kapalı
- Alınan yazılı mesajların içeriği
- Alınan İş Kartlarının içeriği


Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama

Konuşma Sentezleyici özelliğini ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sesli Anons bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Aşağıdaki özelliklerden herhangi biri için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Kullanılabilir özellikler aşağıdaki gibidir:

- Tümü
- Mesajlar
- İş Kartları
- Kanal
- Bölge
- Program Düğmesi

Seçili ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Akustik Geri Besleme Supresörü Özellikliğini Açma ve Kapatma

Bu özellik, gelen çağrılardaki akustik geri beslemeyi en aza indirmenizi sağlar.



- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak AF Supresörü seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.

- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
 - Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir. GNSS, Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GLONASS) içerir.


**NOT:**


Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.


1 Telsizinizde GNSS'yi açmak veya kapatmak için aşağıdaki adımlardan birini uygulayın.

- Programlanmış **GNSS** düğmesine basın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın. Bir sonraki adıma geçin.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak GNSS seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5



tuşuna basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir

Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Bu prosedürü uygulayarak Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.


1


Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2


▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Giriş Ekranı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.

Ekranı aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:


- Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
 - Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.
-


Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma


Gerekirse tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını etkinleştirebilir ve gelen Acil Durum uyarı tonu haricinde hepsini devre dışı


bırakabilirsiniz . Telsizinizde tonları ve uyarıları açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
-


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tüm Tonlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek veya devre dışı


bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:


- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama


Bu özellik, ton veya uyarıların seviyesini, geçerli ses seviyesinden daha düşük ya da yüksek olacak şekilde ayarlamanızı sağlar. Telsizinizde tonlar ve uyarılar ses ofseti seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.



4 ▲ veya ▼ ile Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Ses Ofseti seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Gereken ses ofseti seviyesi için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


Karşılık gelen her bir ses ofseti seviyesiyle bir geri bildirim tonu duyulur.


7 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Seçmek için  düğmesine basın. İstenen ses ofseti seviyesi kaydedilir.
- Çıkmak için  düğmesine basın. Değişiklikler silinir.


Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma


Telsizinizde Konuşma İzni Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ veya ▼ ile Konuşma İzni seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:
 - Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
 - Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma


Telsizinizde Güç Verme Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Güç Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


6 Güç Verme Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama

Metin mesajı uyarı tonunu Kişiler listesindeki her giriş için özelleştirebilirsiniz. Telsizinizde yazılı mesaj uyarı tonlarını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.



1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mesaj Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Anlık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Anlık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ ile Sürekli seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Sürekli bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Güç Seviyeleri

Güç ayarını her kanal için ayrı ayrı yüksek ya da düşük olarak özelleştirebilirsiniz.

Yüksek

Bu ayar, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

Düşük

Bu ayar, daha yakındaki telsizlerle haberleşmenizi sağlar.









NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.


Güç Seviyelerini Ayarlama

Telsizinizde güç seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Güç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yüksek seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda, Yüksek bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Düşük seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda, Düşük bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


6


Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.


Ekran Parlaklığını Ayarlama


Telsizinizde ekran parlaklığını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Parlaklık** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ ile Parlaklık seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda ilerleme çubuğu görüntülenir.


5 Ekran parlaklığını azaltmak veya artırmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekran Arka Aydınlatması Zamanlayıcısını Ayarlama


Telsizinizin ekran arka aydınlatması zamanlayıcısını istediğiniz şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu ayar, Menü Gezinme Düğmelerini ve tuş takımı arka aydınlatmasını da etkiler. Telsizinizde arka aydınlatma zamanlayıcısını ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Ekran Ayd** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Ekran Aydınlatma Zamanlayıcısı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


LED göstergesi devre dışı bırakıldığı için ekran ve tuş takımı arka aydınlatması otomatik olarak kapanır. Daha fazla bilgi için bkz. [LED Göstergelerini Açma ve Kapatma sayfa 179](#).

Otomatik Ekran Aydınlatmasını Açma veya Kapatma


Telsizin ekran aydınlatmasını gerektiğinde otomatik olarak açılacak şekilde etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz. Etkinleştirildiğinde telsiz çağrı, Bildirim Listesi etkinliği ya da Acil Durum Alarmı alırken ekran aydınlatması açılır.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Otomatik Ekran Aydınlatması için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


5 Otomatik Ekran Aydınlatmasını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:


- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


LED Göstergelerini Açma ve Kapatma


Telsizinizde LED göstergelerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.





4 ▲ veya ▼ ile LED Göstergesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 LED Göstergesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Dilleri Ayarlama

Telsizinizde dilleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Diller seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Gerekli dil için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, seçilen dilin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma

Her kanalın opsiyon kartı özellikleri vardır ve bunlar programlanabilir düğmelere atanabilir. Telsizinizde opsiyon kartını açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Opsiyon Kartı** düğmesine basın.


Sesli Anonsu Açma veya Kapatma


Bu özellik, telsizin kullanıcının yeni atadığı geçerli bölge ya da kanalı veya kullanıcının az önce bastığı programlanabilir düğmeyi sesli bir şekilde bildirmesini sağlar.


Bu özellik, genellikle kullanıcının ekranda gösterilen içeriği okumakta güçlük çektiği durumlarda kullanışlıdır.


Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir. Telsizinizde Sesli Anons özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sesli Anons** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sesli Anons bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5



düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

- Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma


Dijital Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), dijital bir sistemde yayın yaparken telsizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.


Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Dijital Mikrofon OKK özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mik OKK-D seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Dijital Mikrofon AGC seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Kablolu Aksesuar Arasında Değişirme

Ses yönlendirmesini telsizin dahili hoparlörü ve kablolu aksesuar arasında değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Ses yönlendirmesini dahili hoparlör ve kablolu aksesuar hoparlörü arasında şu koşullar sağlanmışsa değiştirebilirsiniz:

- Kablolu aksesuar hoparlörü takılıysa.
- Ses harici bir Bluetooth özellikli aksesuara yönlendirilmemişse.

Programlanmış **Ses Değişirme** düğmesine basın.

Ses çıkış yolu değiştirildiğinde bir ton duyulur.

Telsizi kapatmak ya da aksesuarı cihazdan çıkarmak ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörüne sıfırlar.

Akıllı Sesi Açma veya Kapatma

Telsiziniz, sabit ve sabit olmayan gürültü kaynaklarının bulunduğu ortamlarda mevcut arka plan gürültüsünü


filtrelemek için ses ayarını otomatik olarak yapar. Bu, yalnız alıcıya özgü bir özelliktir ve yayın sesini etkilemez. Telsizinizde Akıllı Ses özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.





NOT:


Bu özellik, Bluetooth oturumunda uygulanamaz.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:



- Programlanmış **Akıllı Ses** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Akıllı Ses bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapatı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma


Çok fazla alveolar titrek ses (ör. alveolar "R") içeren sözcüğe sahip bir dilde konuşuyorsanız bu özelliği etkinleştirebilirsiniz. Telsizinizde Titrek Sesi İyileştirme özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış **Titrek Sesi İyileştirme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Titrek Sesi


İyileştirme bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine

basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatma


seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapatma bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özelliğini Açma veya Kapatma

Bu özellik, mikrofon girdisini otomatik olarak izlemesi için telsizi etkinleştirmenize ve mikrofonun otomatik kırpma yapmaması için kazanç değerini ayarlamanıza olanak sağlar.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Mik. Distorsiyon için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü


etkinleştirmek için  düğmesine basın.


Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir


- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü devre


dışı bırakmak için  düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Ses Ortamı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Varsayılan fabrika ayarları için Varsayılan seçeneğini belirleyin.
- Gürültülü ortamlardayken hoparlörün ses seviyesini artırmak için Yüksek seçeneğini belirleyin.

Ses Ortamını Ayarlama




Telsizinizin ses ortamını bulunduğunuz ortama göre ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- Birbirine yakın telsiz gruplarıyla kullanırken akustik geri beslemeyi azaltmak için Çalışma Grubu seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Ses Profillerini Ayarlama

Telsizinizde ses profillerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Ses Profilleri seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Daha önceden seçilen ses profilini devre dışı bırakmak ve varsayılan fabrika ayarlarına dönmek için Varsayılan seçeneğini belirleyin.
- 40 yaşının üzerindeki yetişkinlerde yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmek amacıyla oluşturulmuş ses profilleri için Seviye 1, Seviye 2 veya Seviye 3 seçeneğini belirleyin.
- Daha ince ses, burundan gelen ses veya derin ses tercihinize uyan ses profilleri için Tiz Artırma, Mid Artırma veya Bass Artırma seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Genel Telsiz Bilgileri


Telsiziniz çeşitli genel parametrelerle ilgili bilgiler içerir.


Telsizinizin genel bilgileri aşağıdaki gibidir:

- Pil bilgileri.
- Telsiz adı ve kimliği.
- Ürün yazılımı ve Codeplug sürümleri.
- Yazılım güncelleme.
- GNSS bilgileri.
- Saha bilgileri.
- Alınan Sinyal Güç Göstergesi.



NOT:

Önceki ekrana dönmek için  düğmesine basın.

Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.


Batarya Bilgilerine Erişme

Telsizinizin bataryasıyla ilgili bilgiler görüntülenir.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4

▲ veya ▼ düğmesine basarak Batarya Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, batarya bilgileri görüntülenir.





NOT:


Sadece **IMPRES** piller için: Bataryanın bir IMPRES şarj aletinde yenilenmesi gerektiğinde ekranda Bataryayı Yenile bilgisi görüntülenir. Yenileme işlemi bittikten sonra ekranda batarya bilgisi görüntülenir.


Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme

Telsizinizdeki telsiz adını ve kimliğini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basarak önceki ekrana dönebilirsiniz.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.




- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmelerine basarak Kimliğim ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. İlk metin satırında telsiz adı görüntülenir. İkinci metin satırında telsiz kimliği görüntülenir.

Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme

Telsizinizdeki ürün yazılımı ve codeplug sürümlerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Sürümler seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda geçerli ürün yazılımı ve codeplug sürümleri görüntülenir.

GNSS Bilgilerini Kontrol Etme


Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:

- Enlem
- Boylam
- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular
- Sürüm


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak GNSS Bilgisi

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.





5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili öğeye gidin.

Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.

Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme

Bu özellik, OTAP veya Wi-Fi ile gerçekleştirilen en son yazılım güncellemesinin tarihini ve saatini görüntüler.





Telsizinizdeki yazılım güncelleme bilgilerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile YZLM Gncilm seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda en son yazılım güncelleme tarihi ve saati görüntülenir.

Yazılım Güncelleme menüsü en az bir başarılı OTAP veya Wi-Fi oturumu gerçekleştirildikten sonra görüntülenir. Daha fazla bilgi için bkz. [Kablosuz Programlama sayfa 424](#).

Saha Bilgilerini Görüntüleme





Telsizin açık olduğu geçerli saha adını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Saha Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda geçerli saha adı görüntülenir.

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sertifika Menü'sü'ne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. ✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.
- 4 Gerekli sertifika için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.



NOT:

Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Connect Plus Kullanımı

Connect Plus, DMR teknolojisini temel alan bir tam birleştirme çözümdür. Connect Plus, kanal talepleri ve atamaları için özel bir kontrol kanalı kullanır. Bu sistemde telsiz kullanıcılarına açık olan özellikler bu bölümde yer alır.

Connect Plus Kipinde Ek Telsiz Kontrolleri

Bu bölümde programlanabilir düğmeler ve atanabilir telsiz işlevleri gibi önceden programlanmış yöntemlerle telsiz kullanıcısının kullanabileceği ek telsiz kontrolleri açıklanmaktadır.

Bas Konuş (PTT) Düğmesi

Telsizin yan kısmındaki **PTT** düğmesi iki temel amaca hizmet eder:

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar.

Konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

PTT düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır (bkz. [Telsiz Çağrısı Yapma sayfa 208](#)).

Konuşma İzni Tonu (bkz. [Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma sayfa 286](#)) etkinse konuşmadan önce kısa uyarı tonunun bitmesini bekleyin.

Programlanabilir Düğmeler

Satıcınız programlanabilir düğmeleri, düğmelere basma süresine bağlı olarak telsiz işlevlerine atanmış kısayollar olarak programlayabilir:

Kısa basma

Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma

Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.



NOT:

Düğmeleri basılı tutma için programlanan süreler, atanabilir tüm telsiz/uygulama işlevleri veya ayarları için geçerlidir. *Acil durum* düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Acil Durum İşlemi sayfa 239](#).

Atanabilir Telsiz İşlevleri

İşaret Açık/Kapalı

İşaret özelliğini açar veya kapatır. Connect Plus Man Down özelliğinin satın alınmasını gerektirir.

İşaret Sıfırlama

İşaret tonunu sıfırlar (iptal eder); ancak İşaret özelliğini kapatmaz. Connect Plus Man Down özelliğinin satın alınmasını gerektirir.

Bluetooth® Ses Anahtarı

Ses çıkış yolunu dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı

Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemi başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme

Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir

Telsizinizin Bluetooth Bulunabilirlik Moduna geçmesine olanak sağlar.

Meşgul Kuyruğu İptali

Meşgul Kuyruğunda Acil Durum olmayan bir çağrı başlatıldığında meşgul kipinden çıkar. Acil durum çağrıları Meşgul Kuyruğuna kabul edildikten sonra iptal edilemez.

Çağrı Kaydı

Arama geçmişi listesini seçer.

Kanal Anonsu

Geçerli kanal için bölge ve kanal anonsu sesli mesajlarını çalar.

Kişiler

Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Acil Durum Açma/Kapatma

Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

İç Konum

İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses

Akıllı sesi açar veya kapatır.

Man Down Alarmları Açık/Kapalı

Yapılandırılmış tüm Man Down Alarmlarını açar veya kapatır. Connect Plus Man Down özelliğinin satın alınmasını gerektirir.

Man Down Alarmlarını Sıfırla

Man Down özelliği Uyarı Tonu çalınırken basılırsa ton iptal edilir ve özellik zamanlayıcıları sıfırlanır; ancak Man Down Alarmlarını kapatmaz. Man Down özelliğinin satın alınmasını gerektirir.

Elle Çevirme

Programlamaya bağlı olarak, bir abone kimliği veya telefon numarası tuşlanarak bir Özel çağrı veya Telefon çağrısı başlatır.

Tek Tuşla Erişim

Doğrudan önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı, Hızlı Metin mesajı veya Ev Dönüştürme başlatır.

Gizlilik

Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Telsiz Kontrolü

Bir telsizin bir sistem içinde etkin olup olmadığını belirler.

Telsiz Etkin

Bir hedef telsizin uzaktan etkinleştirilmesini sağlar.

Telsiz Devre Dışı

Bir hedef telsizin uzaktan devre dışı bırakılmasını sağlar.

Uzaktan İzleme

Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Ana Kanalı Sıfırlama

Yeni bir ana kanal ayarlar.

Zil Uyarı Türü

Zil Uyarı Tipi Ayarına doğrudan erişim sağlar.

Dolaşım İsteği

Farklı bir saha için arama yapmak ister.

Tarama

Taramayı açar veya kapatır.

Ana Kanal Hatırlatıcısı Sessize Alma

Ana Kanal Hatırlatıcısı sessize al.

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Metin Mesajı

Yazılı mesaj menüsünü seçer.

Titreşim Tipi

Titreşim tipini yapılandırır.

Sesli Anons Açık/Kapalı

Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Wi-Fi

Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge

Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

AF Engelleyici

Akustik Geri Besleme Supresörü özelliğini açar veya kapatır.

Tüm Tonlar/Uyarılar

Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma

Ekran arka aydınlatmasını açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma Parlaklığı

Parlaklık seviyesini ayarlar.

Ekran Kipi

Gündüz/gece ekran kipini açar ya da kapatır.

Global Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS)

Uydu navigasyon sistemini açar veya kapatır.

Güç Seviyesi

Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.

Atanmamış




Düğme işlevinin henüz atanmadığını gösterir.


Connect Plus Kipindeki Durum Göstergelerini Tanımlama

Telsiz, telsiz durumunu, metin girişlerini ve menü girişlerini görüntüler.

Ekran Simgeleri

Aşağıda, telsizin ekranında görünen simgeler gösterilmektedir. Simgeler durum çubuğunda, görünüm/ kullanım sırasına göre soldan sağa düzenlenmiş olarak görüntülenir ve kanala özgüdür.

	<p>Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI)</p> <p>Ekranında görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.</p>
	<p>Bluetooth Cihazı Bağlı Değil</p> <p>Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.</p>
	<p>Bluetooth Bağlı</p>


	Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.
	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.
	İç Konum Kullanılabilir ⁴ İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılmıyor ⁴ İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.
	Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.
	Bildirim Bildirim Listesinde bir veya daha fazla cevapsız olay vardır.

	Güç Seviyesi Telsiz Düşük güce ayarlıdır veya Telsiz Yüksek güce ayarlıdır.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.
	Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir.
	Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.
	GNSS Kullanılabilir GPS/GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılmıyor/Kapsam Dışı GPS/GNSS özelliği etkindir; ancak uydudan veri almamaktadır.

⁴ Yalnızca en son yazılım ve donanımına sahip modeller için geçerlidir



	Tarama Tarama özelliği etkindir.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.
	Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.
	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.
	Saha Gezinme Saha gezinme özelliği etkindir.
	Pil Gösterilen çubuk sayısı (0 – 4), pilin kalan şarjını gösterir. Pilin şarj seviyesi düşüken yanıp söner.
	Kişi Telsiz kişileri kullanılabilir.
	Çağrı Kaydı Telsiz çağrı kaydı.


	Mesaj Gelen mesajlar.
	Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.
	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Titreşim Titreşim kipi etkindir.
	Titreşim ve Zil Titreşim ve Zil kipi etkindir.
	Wi-Fi Mükemmel ⁵ Wi-Fi sinyali mükemmel.
	Wi-Fi İyi ⁵ Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta ⁵ Wi-Fi sinyali orta.

	Wi-Fi Zayıf ⁵ Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılmıyor ⁵ Wi-Fi sinyali kullanılmıyor.

Çağrı Simgeleri



Bir çağrı sırasında telsizinizin ekranında aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, kimlik türünü göstermek üzere Kişiler listesinde de görüntülenir.

	Özel Çağrı Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.
	Grup Çağrısı/Sahadaki Herkese Çağrı Bir Grup Çağrısı ya da Sahadaki Herkese Çağrının sürmekte olduğunu

	gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.

Geliştirilmiş Menü Simgeleri





Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.






	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.
	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiğini gösterir.
	Koyu Siyah Kutu Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.

⁵ Yalnızca DP4601e için geçerlidir

Gönderilenler Simgeleri




Aşağıdaki simgeler telsiz ekranının sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

	<p>Başarıyla Gönderildi Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.</p>
<p>VEY A</p> 	
	<p>Gönderme Başarısız Yazılı mesaj gönderilmemiştir.</p>
<p>VEY A</p> 	
 <p>VEY</p>	<p>Sürüyor</p> <ul style="list-style-type: none"> Grup diğer adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletmeyi beklemektedir.

<p>A</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletişi beklenmektedir.
	<p>Kişisel veya Grup Mesajı Okundu Yazılı mesaj okunmuştur.</p>
<p>VEY A</p> 	
	<p>Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı Yazılı mesaj okunmamıştır.</p>
<p>VEY A</p> 	

Bluetooth Cihaz Simgeleri

Aşağıdaki simgeler de, cihaz türünü göstermek için Bluetooth özellikli kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görüntülenir.

	Bluetooth Veri Cihazı Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.
	Bluetooth Ses Cihazı Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.
	Bluetooth Bas-Konuş Cihazı Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.

LED Göstergesi

LED göstergesi, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp sönen kırmızı	Pil uyumsuzluğu oluşmuştur ya da telsiz, düşük pil durumunda yayını
----------------------------	---

göndermektedir veya bir acil durum yayını almaktadır, açılış testi başarısız olmuştur veya telsiz Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemiyle yapılandırıldığında menzilin dışına çıkmıştır. Sessiz Kipi etkindir.

Hızlı yanıp sönen kırmızı	Telsiz kablosuz dosya aktarımı (Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası, Ağ Frekansı dosyası veya Opsiyon Kartı Codeplug dosyası) alıyordur veya yeni bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına yükseltiyordur.
Yanıp sönen yeşil ve sarı	Telsiz bir Çağrı Uyarısı alıyordur, yazılı mesaj almıştır veya Tarama etkindir ve faaliyet alıyordur.
Devamlı sarı	Telsiz, Bluetooth Bulunabilir Modundadır.
İki kez yanıp sönen sarı	Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.
Yanıp sönen sarı	Telsiz bir Çağrı Uyarısı almaktadır veya Tarama etkindir ve boşta (telsiz herhangi bir faaliyette sessizde kalır).



Devamlı yeşil	Telsiz açılıyor ya da yayın yapıyordur.
Yanıp sönen yeşil	Telsiz çalışıyor, bir çağrı veya veri alıyordur.
İki kez yanıp sönen yeşil	Telsiz gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı alıyordur.

Gösterge Tonları

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.





Yüksek perdeli ton Düşük perdeli ton

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.

	Olumlu Gösterge Tonu
	Olumsuz Gösterge Tonu

Uyarı Tonları

Uyarı tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.

Sürekli Ton 	Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.
Sürekli Ton 	Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak sürekli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.
Tekrarlanan Ton 	Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.
Anlık Ton 	Telsizde belirlenen kısa bir süre boyunca yalnız bir kez ses verir.

Connect Plus ve Connect Plus Olmayan Kipler Arasında Geçiş Yapma

Bu özellik satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından programlanmışsa Connect Plus olmayan bir kipe geçmek için başka bir bölgeye geçmeniz gerekir. Telsizinizin Connect Plus olmayan bölgelere programlanıp programlanmadığını ve Connect Plus olmayan bölgelerde çalışırken hangi özelliklerin kullanılabilirliğini öğrenmek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.

Connect Plus Kipinde Çağrı Yapma ve Alma

Bu bölümde genel telsiz kullanımı ve telsizinizde bulunan çağrı özellikleri açıklanmaktadır.

Saha Seçme

Bir saha belirli bir bölge için kapsama alanı sağlar. Bir Connect Plus sahasının bir saha denetleyicisi ve en çok 15 yineleyicisi vardır. Çok sahalı bir ağda, geçerli sahanın sinyal seviyesi kabul edilemez bir seviyeye düşerse Connect Plus telsizi otomatik olarak yeni saha arar.

Dolaşım İsteği

Gezinme İsteği, mevcut sahanın sinyali uygun olsa bile telsizin farklı bir saha aramasını ister.

Mevcut saha yoksa:

- Telsizde Arama ve Seçili Kanal Adı bilgisi görüntülenir ve telsiz saha listesinde arama yapmaya devam eder.
- Önceki saha halen kullanılabiliriyorsa telsiz bu sahaya döner.



NOT:

Bu özellik, satıcınız tarafından programlanır.

Programlanmış **Gezinme İsteği** düğmesine basın.

Telsizin yeni sahaya geçtiğini belirten bir ton duyulur. Ekranda, Saha Kimliği <Saha Numarası> bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahaya birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın.

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitletiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Locked` (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, `Site Unlocked` (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

Saha Kısıtlama

Connect Plus telsiz sistem yöneticinizin, telsizinizi hangi ağ sahalarını kullanma izni olup olmayacağını belirleme yetkisi bulunur. İzin verilen ve verilmeyen sahalar listesini

değiştirmek için telsizinizi yeniden programlanmasına gerek yoktur. Telsizinizi izin verilmeyen bir sahaya kaydolmayı denerse şu mesaj görüntülenir: `Sahaya <verilen numara> İzin Verilmiyor`. Telsiz daha sonra farklı bir ağ sahası arar.



Bölge Seçme

Telsiz, en çok 16 Connect Plus Bölgesine programlanabilir ve her Connect Plus bölgesi Kanal Seçim Topuzu üzerinde en çok 16 atanabilen konum içerir.

Atanabilir her topuz konumu şu sesli çağrı türlerinden birisini başlatmak için kullanılabilir:

- Grup Çağrısı
- Çoklu Grup Çağrısı
- Sahadaki Herkese Çağrı
- Özel Çağrı

1 Aşağıdakileri yaparak Bölge özelliğine erişin:

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Bölge Seçimi düğmesi	Programlanmış Bölge Seçimi düğmesine basın.
Telsiz menüsü	<p>a  ile menüye erişim düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bölge seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Geçerli bölge ekranda görüntülenir ve bir ✓ simgesiyle belirtilir.

2 İstenen bölgeyi seçin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
▲ ya da ▼	▲ ya da ▼ düğmesine basın ve ilgili bölgeye kaydırın.

3

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda kısa süreliğine <Bölge> Seçildi yazısı görüntülenir ve seçilen bölge ekranına dönlür.

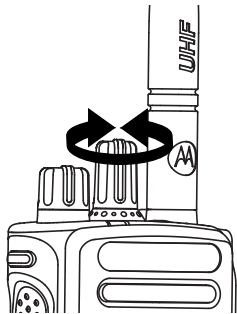
Birden Fazla Ağ Kullanma

Telsiziniz birden fazla Connect Plus ağını kullanmak üzere programlanmışsa istenen ağa atanmış Connect Plus bölgesine geçerek farklı bir ağ seçebilirsiniz. Ağdan bölgeye yapılan bu atamalar, telsiz programlama aracılığıyla satıcınız tarafından yapılandırılır.

Çağrı Tipi Seçme

Kanal Seçim Düğmesini kullanın. Telsizinizin nasıl programlandığına bağlı olarak bu bir Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı, Sahadaki Herkese Çağrı veya Özel Çağrı olabilir. Kanal Seçim Düğmesini (kendisine bir çağrı tipi atanmış olan) farklı bir konuma getirirseniz bu, telsizin Connect Plus sahasına yeniden kaydolmasına neden olur. Telsiz, yeni Kanal Seçim Düğmesi konumu çağrı tipi için programlanmış olan Kayıt Grubu Kimliği ile kaydolar.

Kendisine atanmış çağrı tipi olmayan bir konumu seçerseniz telsiziniz sürekli bir ses çıkarır ve ekranda Unprogrammed (Programlanmamış) mesajı görüntülenir. Programlanmamış bir kanal seçildiğinde telsiziniz çalışmaz, onun yerine programlanmış bir kanal seçmek için Kanal Seçim Düğmesini kullanın.



İstenen bölge görüntülediğinde (telsizinizde birden çok bölge varsa), programlanmış Kanal Seçim Düğmesini döndürerek çağrı tipini seçebilirsiniz.

Telsiz Çağrısı Alma ve Yanıtlama

Kanal, abone kimliği ya da grup kimliği görüntüledikten sonra, grup kimliği almaya ve yanıtlamaya başlayabilirsiniz.

Telsiz yayın gönderirken LED devamlı yeşil yanar, yayın alırken ise yeşil yanıp söner.



NOT:

Telsiz yayın yaparken LED devamlı yeşil yanar, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı alırken iki kez yeşil renkte yanıp söner. Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı çözebilmesi için telsizinizde yayını gönderen telsizle (çağrıyı aldığınız telsiz) aynı Gizlilik Anahtarı VEYA Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliği (satıcınız tarafından programlanır) bulunmalıdır.

Daha fazla bilgi için bkz. [Gizlilik sayfa 261](#).

Grup Çağrısı Alma ve Yanıtlama

Bir kullanıcı grubundan çağrı almak için telsiziniz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır.

Grup Çağrısı aldığınızda (Giriş Ekranındayken) LED yeşil yanıp söner. Grup Çağrı simgesi sağ üst köşede görüntülenir. İlk metin satırında arayanın adı görüntülenir. İkinci metin satırında grup çağrısı adı görüntülenir.

Telsiziniz, sessiz kipinden çıkar ve hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

- 1 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

- 2 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

- 3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.



NOT:

Grup Çağrısı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. [Grup Çağrısı Yapma sayfa 209](#).

Özel Çağrı Alma ve Yanıtlama

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı aldığınızda LED yeşil yanıp söner. Sağ üst köşede Özel Çağrı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında

arayanın adı görüntülenir. Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve telsizin hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

- 1 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

- 2 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

- 3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

- 4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

Kısa bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Özel Çağrı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. [Özel Çağrı Yapma sayfa 209](#).

Sahadaki Herkese Çağrısı Alma

Sahadaki Herkese Çağrısı, tek bir telsizin sahadaki her telsize yaptığı çağrıdır. Tüm kullanıcıların duyması gereken önemli anonsların yapılması için kullanılır.

Sahadaki Herkese Çağrısı aldığınızda bir ton duyulur ve LED yeşil yanıp söner.

Grup Çağrısı simgesi sağ üst köşede görünür. İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir. İkinci metin satırında Sahadaki Herkese Çağrısı bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, sessiz kipten çıkar ve hoparlöründen gelen çağrı sesi duyulur.

Sahadaki Herkese Çağrısı sonlandırıldığında, telsiz çağrısı almadan önceki ekrana döner. Sahadaki Herkese Çağrısı sona ermeden önce, önceden belirlenen bir süre boyunca beklemez.

Sahadaki Herkese Çağrısına yanıt verilemez.



NOT:

Sahadaki Herkese Çağrısı yapma ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. [Sahadaki Herkese Çağrısı Yapma sayfa 210](#).

Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Sahadaki Herkese Çağrısı almayı durdurur. Sahadaki Herkese Çağrısı sırasında, çağrı sona erene kadar hiçbir programlanmış düğme işlevini kullanamazsınız.

Gelen Özel Telefon Çağrısı Alma

Gelen Özel Telefon Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında Phone Call (Tlf Çağrı) görüntülenir.

- 1 Yanıtlamak ve konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2



düğmesine uzun basarak çağrısı sonlandırın.

Ekranın ilk satırında Ending (Sonlandırılıyor) bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında Phone Call... (Tlf Çağrı...) bilgisi görüntülenir. Ekran, Tlf Çağrı ekranına geri döner.

Ekranda Tel Görüşmesi Bitti bilgisi görüntülenir.

Gelen Konuşma Grubu Çağrısı Alma

Gelen Konuşma Grubu Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında **Call1** (Çağrı1) görüntülenir.

Konuşmak için **PTT** düğmesine basın, dinlemek için düğmeyi bırakın.

Gelen Çoklu Grup Çağrısı

Gelen Çoklu Grup Çağrısı aldığınızda sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında **Çoklu Grup Çağrısı** görüntülenir. Telsiz sessiz kipinden çıkar ve gelen çoklu grup çağrısı, telsiz hoparlöründen duyulur.

Telsiz Çağrısı Yapma

Kanalınızı seçtikten sonra, aşağıdakileri kullanarak abone adı ya da kimliğini veya grup adı ya da kimliğini seçebilirsiniz:

- Kanal Seçim Topuzu.

- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesi – Tek Tuşla Erişim özelliği önceden tanımlı bir kimlikle kolaylıkla Özel Çağrı yapmanızı sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basışlarına atanabilir. **Tek Tuşla Erişim** düğmesine yalnızca bir kimlik atayabilirsiniz. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.
- Kişiler listesi (bkz. [Kişi Ayarları sayfa 226](#)).



NOT:

Gizliliğin etkin olduğu bir yayın gönderebilmek için telsizinizin kanal üzerindeki Gizlilik özelliğinin etkin olması gerekir. Yalnızca telsizinizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip hedef telsizler bu yayının şifresini çözebilir.

Daha fazla bilgi için bkz. [Gizlilik sayfa 261](#).

Kanal Seçim Topuzuyla Çağrı Yapma

Bu özellik, telsiz kullanıcılarının farklı çağrı türlerini gerçekleştirmesini sağlar: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Sahadaki Herkese Çağrı, Çoklu Grup Çağrısı.

Grup Çağrısı Yapma

Bir kullanıcı grubuna çağrı göndermek için telsiziniz bu grubun bir parçası olarak yapılandırılmalıdır.

- 1 Aktif grup diğer adına ya da kimliğine sahip kanalı seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 204](#)
- 2 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.
- 3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.
LED ışıkları aralıksız olarak yeşil renkte yanar. Sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında grup çağrısı adı görüntülenir.
- 4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- 5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Hedef telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner, telsiz sessiz kipinden çıkar ve telsiz hoparlöründen yanıt duyulur. Ekranınızda Grup Çağrısı simgesini, grup diğer adını ya da kimliğini ve yayın gönderen telsizin diğer adını ya da kimliğini görürsünüz.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Özel Çağrı Yapma

Yetkili bir bağımsız telsiz tarafından başlatılan bir Özel Çağrıyı almak ve/veya bu çağrıya yanıt vermek için telsizinizin Özel Çağrı başlatacak şekilde programlanmış olması gerekir.

Bu özellik etkin değilse Kişiler listesi, Çağrı Kaydı, **Tek Tuşla Erişim** düğmesi veya Kanal Seçim Topuzuyla Özel Çağrı yaptığınızda olumsuz bir gösterge tonu duyarsınız.

Bağımsız telsizle temas kurmak için Yazılı Mesaj ya da Çağrı Uyarısı özelliklerini kullanın. Ayrıntılı bilgi için bkz. [Yazılı Mesaj sayfa 137](#) ya da [Çağrı Uyarısı İşlemi sayfa 234](#).

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Aktif abone diğer adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 204](#)
 - Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları aralıksız olarak yeşil yanar. Sağ üst köşede Özel Çağrı simgesi görüntülenir. İlk metin satırında hedef abone adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner. Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer. Kısa bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Telsiziniz, Özel Çağrı bağlantısı kurmaya başlamadan önce telsiz varlığı kontrolü yapacak şekilde programlanabilir. Hedef telsiz mevcut değilse kısa bir ton duyulur ve ekranda olumsuz mini bilgi notu görüntülenir.

Sahadaki Herkese Çağrı Yapma

Bu özellik, o sırada başka bir çağrıyla meşgul olmayan sahadaki tüm kullanıcılara yayın yapmanızı sağlar. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Kanaldaki/sahadaki kullanıcılar Sahadaki Herkese Çağrıya yanıt veremezler.

1 Sahadaki Herkese Çağrı grup adı bulunan kanalı seçin. Bkz. [Çağrı Tipi Seçme sayfa 204](#).

2 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Sağ üst köşede Grup Çağrısı simgesi görünür. İlk metin satırında Sahadaki Herkese Çağrı bilgisi görüntülenir.

4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Çoklu Grup Çağrısı Yapma

Bu özellik, birden çok gruptaki tüm kullanıcılara yayın yapmanızı sağlar. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.



NOT:

Gruplardaki kullanıcılar Çoklu Grup Çağrısını yanıtlayamaz.

- 1 Çoklu grup adını veya kimliğini seçmek için Kanal Seçim Düğmesini döndürün.

- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda çoklu grup adı veya kimliği görüntülenir.

Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Tek Tuşla Çağrı Düğmesiyle Özel Çağrı Yapma



NOT:

Programlanabilir düğme basımlarının Giriş ekranından başlatılması gerekir.

Tek Tuşla Çağrı özelliği, önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine kolayca Özel Çağrı yapmanızı sağlar. Bu özellik, kısa veya uzun süre programlanabilir düğme basımlarına atanabilir.

Tek Tuşla Çağrı düğmesine atanmış YALNIZCA bir adınız veya kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla Tek Tuşla Çağrı düğmesi programlanabilir.

- 1 Programlanmış **Tek Tuşla Çağrı** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı adına veya kimliğine Özel Çağrı yapabilirsiniz.
- 2 Telsizi dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.
- 3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın. LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda, Özel Çağrı adı veya kimliği görüntülenir.
- 4 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- 5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.

- Programlanabilir düğmeyi kullanarak hatırlatıcıyı geçici olarak sessize alma.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak yeni bir ana kanal ayarlama.

Connect Plus Kipindeki Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığı bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik CPS kullanılarak etkinleştirilirse Ana Kanal Hatırlatıcı tonu ve anonsu duyulur. Telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığına ekranın ilk satırında düzenli olarak **Ana Kanal**, ikinci satırında **Olmayan mesajı** görüntülenir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek hatırlatıcıya yanıt verebilirsiniz:

- Ana kanal geri dönme.

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma

Ana Kanal Hatırlatıcısı gerçekleştiğinde aşağıdaki işlemi yaparak hatırlatıcıyı geçici olarak susturabilirsiniz.

Ana Kanal Hatırlatıcısını Sustur programlanabilir düğmesine basın.

Ekranın ilk satırında **HCR**, ikinci satırında **Silenced (Susturuldu)** ifadesi görüntülenir.


Yeni Ana Kanal Ayarlama


Ana Kanal Hatırlatıcısı gerçekleştirildiğinde aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek yeni bir ana kanal ayarlayabilirsiniz:


- **Ana Kanalı Sıfırla** programlanabilir düğmesine basın.

Ekranın ilk satırında kanal adı, ikinci satırında Yeni Ana Kanal ifadesi gösterilir.


- Menü aracılığıyla yeni bir ana kanal ayarlama:

a.  ile menüye erişim düğmesine basın.

b.  ya da  düğmesine basarak Uygulamalar

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

c.  ya da  düğmesine basarak Telsiz

Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

d.  ya da  düğmesine basarak Ana Kanal

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. Geçerli kanallar listesinden seçim yapın.

Ekranında, seçilen ana kanal adının yanında ✓ gösterilir.

Otomatik Geri Dönüş

Otomatik Geri Dönüş, belirli türlerde Connect Plus sistem hataları olması durumunda, seçilen Grup Kişisi üzerinden acil durum olmayan çağrılar yapmaya ve almaya devam etmenizi sağlayan bir sistem özelliğidir.

Bu hatalardan birisi gerçekleştirildiğinde telsiziniz farklı bir Connect Plus sahasına gitmeyi dener. Bu arama işlemi, telsizinizde Otomatik Geri Dönüş etkinleştirilmişse telsizinizin çalışan bir Connect Plus sahası veya bir “Geri Dönüş Kanalı” bulunmasıyla sonuçlanabilir. Geri Dönüş Kanalı, normalde çalışan bir Connect Plus sahasının bir parçası olan, ancak o sırada kendi saha denetleyicisiyle veya Connect Plus ağıyla iletişim kuramayan bir yineleyicidir. Geri Dönüş kipinde, bu yineleyici tek dijital yineleyici işlevi görür. Otomatik Geri Dönüş Kipi yalnızca

acil durum olmayan Grup Çağrılarını destekler. Geri Dönüş Kipinde başka hiçbir çağrı tipi desteklenmez.

Otomatik Geri Dönüş Kipi Göstergeleri

Telsiziniz Geri Dönüş kanalını kullanırken (yayın yaparken hariç) yaklaşık her 15 saniyede bir kesintili olarak "Geri Dönüş Tonu" duyulur. Ekranda düzenli aralıklarla "Geri Dönüş Kanalı" yazılı mesajı görüntülenir. Telsiziniz yalnızca seçilen Grup Kişisinde (Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı veya Sahadaki Herkese Çağrı) PTT'ye izin verir. Diğer tip çağrılar yapmanıza izin vermez.

Geri Dönüş Kipinde Çağrı Yapma/Alma



NOT:

Çağrılar yalnızca aynı Geri Dönüş kanalını izleyen ve aynı Gruba seçili telsizlerden duyulur. Çağrılar ağ üzerinden diğer sahalara veya diğer yineleyicilere iletilmez.

Acil Durum sesli çağrıları veya Acil Durum Uyarıları Geri Dönüş kipinde kullanılamaz. Geri Dönüş kipinde, acil durum düğmesine basarsanız telsiz geçersiz düğmeye basma sesi çıkarır. Ekranlı telsizler "Özellik kullanılamıyor" mesajını da gösterir.

Özel (telsizden telsize) çağrılar ve Telefon Çağrıları Geri Dönüş kipinde kullanılamaz. Özel bir kişiyi aramayı denerseniz bir reddetme tonu alırsınız. Bu noktada, istenen grup kişisini seçmeniz gerekir. Desteklenmeyen diğer çağrılar Uzaktan İzleme, Çağrı Uyarısı, Telsiz Kontrolü, Telsiz Etkin, Telsiz Devre Dışı, Yazılı Mesaj, Konum Güncellemeleri ve paket veri çağrılarıdır.

Gelişmiş Trafik Kanalı Erişimi (ETCA) Otomatik Geri Dönüş kipinde desteklenmemektedir. İki veya daha fazla telsiz kullanıcısı aynı anda (veya hemen hemen aynı anda) PTT'ye basarsa PTT bırakılana kadar iki telsizin de yayın yapması mümkündür. Bu

durumda, iki yayın da alıcı telsizler tarafından anlaşılabilir.

Geri Dönüş kipinde çağrı yapmak normal çalışma şekline benzerdir. Kullanmak istediğiniz grup kişisini seçip (telsizin normal kanal seçim yöntemini kullanarak) ardından çağrıyı başlatmak için **PTT**'ye basmanız yeterlidir. Kanalin başka bir grup tarafından kullanılıyor olması mümkündür. Kanal kullanımdaysa bir meşgul sesi duyarsınız ve ekranda "Kanal Meşgul" bilgisi görüntülenir. Telsizinizin normal kanal seçme yöntemini kullanarak Grup, Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı kişilerini seçebilirsiniz. Telsiz, Geri Dönüş Kanalında çalışırken Çoklu Grup tıpkı diğer Gruplar gibi çalışır. Yalnızca o sırada aynı Çoklu Gruba seçilmiş olan telsizler tarafından duyulur.

Normal Çalışmaya Dönme

Geri Dönüş yineleyicisinin kapsama alanında olduğunuz sırada saha, normal iletişim kanalı çalışmasına geri dönerse telsizinizin Otomatik Geri Dönüş kipinden otomatik olarak çıkar. Telsiz başarılı bir şekilde kaydedilirse bir kayıt "bip sesi" duyulur. Geri Dönüş kipinde olmayan çalışan bir sahanın kapsama alanındaysanız telsizinizi kullanılabilen bir sahayı arayıp ona kaydolmaya zorlamak için Gezinme İsteği düğmesine (telsizinizde programlanmışsa) basabilirsiniz. Kullanılabilen başka bir saha yoksa arama

tamandıktan sonra telsizin Otomatik Geri Dönüş kipine döner. Araç kullanırken Geri Dönüş yineleyicinizin kapsama alanı dışına çıkarsanız telsizin Arama kipine girer (ekranda **Aranılıyor** bilgisi görüntülenir).

Telsiz Kontrolü





Bu özellik etkinleştirildiğinde, sistemde başka bir telsizin aktif olup olmadığını o telsizin kullanıcılarını rahatsız etmeden tespit etmenizi sağlar. Hedef telsizde sesli ya da görsel bir bildirim yapılmaz.


Bu özellik, sadece abone adları ya da kimlikleri için geçerlidir.

Telsiz Kontrolü Gönderme

- 1 Telsiz Kontrolü özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
Programlanmış Telsiz Kontrolü düğmesi	a Programlanmış Telsiz Kontrolü düğmesine basın.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	<p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine</p> <p>gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>
Menü	<p>a  ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve</p> <p>seçmek için  düğmesine basın.</p> <p>c ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine</p> <p>gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	<p>d ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Kontrolü seçeneğine</p> <p>gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Ekranında istenen işlemin sürdüğünü belirten Hedef Adı görüntülenir. LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.

2 Onay için bekleyin.

Hedef telsiz sistemde etkinse bir ton duyulur ve ekranda kısa bir süreliğine Hedef Telsiz Müsait bilgisi görüntülenir.

Hedef telsiz sistemde etkin değilse bir ton duyulur ve ekranda kısa bir süreliğine Hedef Telsiz Müsait Değil bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Menüden başlatıldığında abone adı ya da kimliği ekranına döner.

Telsiz, programlanabilir düğmeyle başlatılırsa Giriş Ekranına döner.

Uzaktan İzleme

Hedef telsizin (sadece abone adları ya da kimlikleri) mikrofonunu açmak için Uzaktan İzleme özelliğini kullanın. Yeşil LED hedef abonedeysen bir defa yanıp söner. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.




Uzaktan İzleme Başlatma






NOT:

Uzaktan İzleme, programlanmış süreden sonra veya bir yayın girişimi, kanal değişimi ya da telsizin gücünün kapatılması gibi faaliyetlerde otomatik olarak sona erer.

- 1 Uzaktan İzleme özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolü	Adımlar
Programlanmış Uzaktan İzleme Düğmesi	<p>a Programlanmış Uzaktan İzleme düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine</p> <p>gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>
Menü	<p>a  ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p> <p>c ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen abone adına veya kimliğine</p>

Telsiz Kontrolü	Adımlar
	gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
	d ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin ve
	seçmek için  düğmesine basın.
	e ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin ve
	seçmek için  düğmesine basın.

İlk metin satırında Uzaktan İzlm. bilgisi görüntülenir. İkinci metin satırında istenen işlemin sürdüğünü belirten Hedef Adı görüntülenir. LED ışıkları yeşil yanıp söner.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge tonu çıkar ve ekranda Uzaktan İzleme Başarılılığı bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, programlanmış süre boyunca izlenen telsizden alınan sesleri çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan İzlm. bilgisi ve ardından hedef adları görüntülenir. Belirlenen süre dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa telsizden olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda Uzaktan İzleme Başarısızlığı bilgisi görüntülenir.

Tarama

Bu özellik, telsizinizin önceden programlanmış tarama listesinde tanımlanan gruplar için çağrılarını izlemesini ve bu çağrılara katılmasını sağlar. Tarama etkinleştirildiğinde tarama simgesi, durum çubuğunun sağında görüntülenir ve LED sarı yanıp söner.


Taramayı Başlatma ve Durdurma





NOT:

Bu prosedür, telsizinizde o sırada seçili olan bölgeyle aynı Ağ Kimliğine sahip bütün Connect Plus bölgeleri için Tarama özelliğini açar ya da kapatır. Tarama özelliği bu prosedür aracılığıyla etkinleştirilse bile tarama listenizdeki bazı (ya da tüm) gruplar için taramanın devre dışı olabileceğini unutmayın. Daha fazla bilgi için bkz. [Tarama Listesini Düzenleme sayfa 220](#).

Programlanmış **Tarama** düğmesine basarak **YA DA** yan tarafta açıklanan prosedürü takip ederek prosedürü izleyin.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Aç veya Kapat seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Tarama etkinse ekranda Tarama Açık bilgisi görüntülenir.
 - Tarama etkinse Tarama menüsü Kapat seçeneğini görüntüler.
 - Tarama devre dışıysa ekranda Tarama Kapalı bilgisi görüntülenir.
 - Tarama devre dışıysa Tarama menüsü Aç seçeneğini görüntüler.

Tarama Yapılırken Yayın Yanıtlama

Tarama sırasında telsiziniz etkinliğin algılandığı grupta durur. Telsiz kontrol kanalında boştayken devamlı olarak tarama listesinde herhangi bir üye olup olmadığını dinler.

- 1 Telsizi dikey olarak ağzınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

- 2 Kalma süresi boyunca **PTT** düğmesini basılı tutun. LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar.
- 3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- 4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın. Kalma süresi içinde yanıt vermezseniz telsiz diğer grupları taramaya döner.

Kullanıcı Tarafından Yapılandırılabilir Tarama

Liste Düzenle menüsü etkinse kullanıcı, Üye Ekle menüsünden tarama üyelerini Ekle ve Kaldır seçeneklerini kullanabilir. Tarama Listesi üyesi şu anda seçili Bölge ile aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus Bölgesinde bir Kanal Seçici konumuna atanmış olan normal bir Grup Kişisi olmalıdır (ör. Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı/Ağ Genelinde Herkese Çağrı olmamalıdır). Konuşma Grubu diğer adı, geçerli Bölge Tarama Listesine dahil olan herhangi bir Konuşma Grubu ile eşleşmemelidir.

Tarama özelliği menüden veya programlanmış **Tarama Açma/Kapatma** düğmesine basılarak açılıp kapatılabilir.

Bu özellik, yalnızca telsiz o sırada çağrıda değilken çalışır. O sırada bir çağrıyı dinliyorsanız telsiziniz diğer grup çağrılarını tarayamaz ve bu nedenle bunların devam ettiğinin farkına varmaz. Çağrınız tamamlandığında telsiziniz, kontrol kanalı zaman aralığına geri döner ve tarama listesindeki grupları tarayabilir.

Tarama Listesini Düzenleme



NOT:

Tarama listesi girişi, o anda seçili olan grupsa liste girişinde onay işaretinin görünüp görünmediğine bakılmaksızın telsiz bu gruptaki etkinliği dinler. Bir telsiz çağrıda değilken, Seçili Grup, Çoklu Grup ve Sahadaki Herkese Çağrı ve Varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubundaki (yapılandırılmışsa) etkinliği dinler. Bu işlem, devre dışı bırakılamaz. Tarama etkinleştirilmişse telsiz, etkinleştirilmiş Bölge Tarama Listesi'nin üyelerinin etkinliğini de dinleyecektir.


Tarama listeniz hangi grupların taranabileceğini belirler. Bu liste, telsiziniz programlandığı sırada oluşturulur. Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa şunları yapabilirsiniz:


- Listedeki her bir grup için taramayı etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

- Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla tarama üyeleri ekleyebilir ya da çıkarabilirsiniz. Bkz. [Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme sayfa 222.](#)

**NOT:**

Tarama Listesi üyesi şu anda seçili Bölge ile aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus Bölgesinde bir Kanal Seçici konumuna atanmış olan normal bir Grup Kişisi olmalıdır (Çoklu Grup veya Sahadaki Herkese Çağrı/Ağ Genelinde Herkese Çağrı olmamalıdır).
Konuşma Grubu diğer adı, geçerli Bölge Tarama Listesine dahil olan herhangi bir Konuşma Grubu ile eşleşmemelidir.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Listeye Ekle/Düzeltilme seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen Grup adına gidin.

Grup adının önünde bir onay işareti varsa tarama o sırada bu Grup için etkin demektir.


Grup adının önünde onay işareti yoksa tarama o sırada bu Grup için devre dışı demektir.

4  ile istenen Grubu seçin.

Tarama, o sırada Grup için devre dışıysa ekranda Etkinleştir seçeneği görüntülenir.

Tarama o sırada Grup için etkin değilse ekranda Etkisiz Kıl seçeneği görüntülenir.

5 Görüntülenen seçeneği (Etkinleştir veya Etkisiz

Kıl) belirleyin ve seçmek için  düğmesine basın.


Belirlenen seçeneğe bağlı olarak telsiz, ekranda kısa bir süre Tarama Etkinleştirildi veya Tarama Devre Dışı Bırakıldı seçeneklerini görüntüleyerek gerçekleştirilen işlemi onaylar.


Telsiz tekrar Bölge tarama listesini görüntüler. Tarama, Grup için etkinleştirilmişse Grup adının önünde onay işareti görüntülenir. Tarama, Grup için devre dışı bırakılmışsa Grup adının önündeki onay işareti kaybolur.


Üye Ekleme Menüsü aracılığıyla Grup Ekleme veya Silme

Connect Plus telsiz, grup numaralarının ya da adlarının bölge tarama listesinde kopyalanmasına (ya da "tarama adayı" olarak görüntülenmesine) izin vermez. Bu nedenle, şu adımlarda tanımlanan "tarama adayları", bölge tarama listesine grup ekledikten ya da bu listeden grup sildikten sonra bazen değişiklik gösterebilir: [adım 6](#) ve [adım 7](#).

Telsiziniz tarama listesini düzenlemenize izin verecek şekilde programlanmışsa mevcut durumda seçili bölgenin tarama listesine grup eklemek ya da bu listeden grup silmek için Üye Ekleme menüsünü kullanabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak <Üye Ekle> seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranın Bölgesinden Üye Ekle yazısı görüntülenir (n = telsizinizde seçili bölgeyle aynı Ağ Kimliğine sahip ilk Connect Plus bölgesinin Connect Plus bölge numarasıdır).

- 4 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Tarama listesine eklemek istediğiniz grup bu bölgedeki kanal seçim konumuna atanmışsa şu adıma gidin: [adım 6](#).
 - Tarama listesine eklemek istediğiniz grup farklı bir Connect Plus bölgesindeki kanal seçim konumuna atanmışsa şu adıma gidin: [adım 5](#).

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak mevcut seçili bölgenizle aynı Ağ Kimliğine sahip Connect Plus bölgelerinin listesinde aşağı ya da yukarı gidebilirsiniz.

- 6 İstenilen grubun kanal seçim konumuna atandığı Connect Plus bölgesini bulduktan sonra seçmek için



düğmesine basın.

Telsiziniz bu bölgede kanal pozisyonuna atanmış grupların listesindeki ilk girdiyi görüntüler. Listedeki gruplar "tarama adayları" olarak adlandırılır; çünkü bu gruplar, mevcut seçili bölgenizdeki tarama listenize eklenebilir (ya da çoktan eklidir).

Bölgede, tarama listesine atanabilecek hiçbir grup yoksa telsiz Aday Bulunmuyor bilgisini görüntüler.

- 7 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak aday gruplar listesinde yukarı ya da aşağı kaydırın.


Grup adından hemen önce artı (+) işareti görüntülenirse bu, grubun seçili bölgedeki tarama listesinde mevcut olduğunu gösterir.

Grup adından hemen önce artı (+) işareti görüntülenmiyorsa bu, grubun tarama listesinde bulunmadığını ama listeye eklenebileceğini gösterir.

- 8 İstenen grup adı görüntülendiğinde  düğmesine basın.

Bu grup o an seçili bölgenin tarama listesinde mevcut değilse Ekle (Grup Adı) mesajı görüntülenir.

Bu grup o an seçili bölgenin tarama listesinde mevcutsa Sil (Grup Adı) mesajı görüntülenir.

- 9 Görüntülenen mesajı kabul etmek için  (Ekle ya da Sil) düğmesine basın.

Bir grubu listeden silerseniz artı (+) işareti artık grup adından hemen önce görüntülenmez; böylece silme işleminin gerçekleştiği anlaşılır.

Bir grubu listeye eklerseniz artı (+) işareti, grup adından hemen önce görüntülenmeye başlar; böylece ekleme işleminin gerçekleştiği anlaşılır.

Listeye bir grup ekleme girişiminde bulunursanız ve liste tamamen doluyorsa Liste Dolu mesajı görüntülenir. Bu durumda yeni bir grup eklemeyen önce tarama listesinden bir grup silmeniz gerekecektir.

- 10 İşlemler bittiğinde, istediğiniz menüye dönene kadar



düğmesine basın.

Tarama İşlemini Anlama



NOT:

Telsiziniz farklı bir Bölgeden Bölge Tarama Listesi üyesinin yaptığı çağrıya katılıyorsa ve Çağrı Kalma Süresi siz cevap vermeden sona eriyorsa cevap vermek için Tarama Listesi Üyesinin Bölgesine ve Kanalına gidip yeni bir çağrı başlatmanız gerekir.

Tarama listenizdeki grupların çağrılarını kaçırabileceğiniz bazı durumlar vardır. Aşağıdaki nedenlerden biriyle çağrıyı kaçırsanız bu telsizinizde bir sorun olduğu anlamına gelmez. Bu, Connect Plus'ın normal tarama çalışmasıdır.

- Tarama özelliği açık değil (ekranınızdaki tarama simgesine bakın).
- Tarama listesi üyesi, menüden devre dışı bırakılmış (bkz. [Tarama Listesini Düzenleme sayfa 220](#)).
- Zaten bir çağrıya katılmış durumdasınız.
- Taranan grubun hiçbir üyesi sahanıza kayıtlı değil (yalnızca Çoklu Saha sistemleri).

Taranan Çağrıya Cevap Verme

Telsiziniz seçilebilir grup tarama listesindeki bir çağrıyı tarıyorsa ve taranan çağrı sırasında **PTT** düğmesine

basarsanız telsizinizin yapacağı işlem, telsiz programlama sırasında Taranan Çağrıya Cevap Verme özelliğinin etkinleştirilmiş ya da devre dışı bırakılmış olmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Taranan Çağrıya Cevap Verme Devre Dışı

Telsiz, taranan çağrıyı bırakır ve seçili olan geçerli kanal konumu kişisi üzerinden yayın yapmayı dener. Seçili olan geçerli kişinin Çağrı Kalma Süresi bittikten sonra telsiz giriş kanalına geri döner ve Tarama Kalma Süresi Sayacını Başlatır. Tarama Kalma Süresi bittikten sonra telsiz grup taramasına kaldığı yerden devam eder.

Taranan Çağrıya Cevap Verme Etkin

Taranan çağrının Grup Kalma Süresinde **PTT** düğmesine basıldığında telsiz, taranan gruba yayın göndermeyi dener.



NOT:

O sırada seçili olan bölgenizdeki bir kanal konumuna atanmamış bir gruba yapılan çağrıyı tarıyorsanız ve çağrının Kalma Süresini kaçırsanız doğru bölgeye geçmeniz ve sonra o gruba cevap vermek üzere grubun kanal konumunu seçmeniz gerekir.

Konuşma Grubu için Öncelik Düzenleme

Öncelikli İzleme özelliği, telsizin başka bir çağrıdayken daha yüksek öncelikli konuşma grubundan gelen yayınları otomatik olarak almasına olanak tanır. Telsiz, daha yüksek öncelikli çağrıya geçtiğinde bir ton duyulur.


Konuşma grupları için iki öncelik düzeyi vardır: P1 ve P2. P1, P2'ye göre daha yüksek önceliğe sahiptir.





NOT:


MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS'de Varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliği yapılandırıldıysa konuşma grupları için üç öncelik düzeyi olur: P0, P1 ve P2. P0, kalıcı Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliği'dir ve en yüksek önceliğe sahiptir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Lstye Bk/DÜzlt seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili konuşma grubuna gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Öncüğü Dznle seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen öncelik seviyesine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Önceki sayfaya dönmeden önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görünür. Öncelik simgesi, konuşma grubunun solunda görüntülenir.

Kişi Ayarları



NOT:

Connect Plus Kişilerine abone kimlikleri ekleyebilir ya da bunları düzenleyebilirsiniz. Abone kimlikleri ancak satıcınız tarafından silinebilir.

Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu bir sesli çağrı yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına veya aynı Anahtar Değerine ve Anahtar kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

Kişi Listelerine erişim, bölge yapılandırmasına bağlıdır:

- Telsizde yalnızca bir bölge yapılandırılmışsa Kişi Listesinde doğrudan mevcut seçili bölgenin listesi görüntülenir.
- Telsizde birden çok bölge yapılandırılmışsa Bölge Kişileri Klasöründe mevcut seçili bölge ile aynı ağ kimliklerine sahip tüm bölgeler görüntülenir. Kullanıcı, bu bölgelerdeki kişilere erişebilir.

Kişiler, telsizinizde "adres defteri" işlevi görür. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir.

Her bölge 100 kişiye kadar bir Kişi Listesi sağlar. Kullanılabilir iletişim türleri şunlardır:

- Özel Çağrı
- Grup Çağrısı
- Çoklu Grup Çağrısı
- Sahadaki Herkese Sesli Çağrı
- Sahadaki Herkese Yazılı Çağrı
- Sevk Çağrısı

Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemi yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.

Kişilerden Özel Çağrı Yapma

1



ile menüye erişim düğmesine basın.

2

▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kişiler

seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.

Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Telsiz dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

5 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner ve ekranda yayını gönderen kullanıcının kimliği görüntülenir.


Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.


Kısa bir ton duyulur. Ekranda **Call Ended** (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Ad Aramasıyla Çağrı Yapma

Ad araması ya da alfasayısal arama yaparak da istediğiniz abone adlarına ulaşabilirsiniz.

Bu özellik, sadece Kişiler menüsündeyken kullanılabilir.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Kişiler** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

3 Gerekli adın ilk karakterini girin, ardından ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili adı bulun.

4 Telsiz dikey olarak ağızınızdan 2,5 - 5,0 cm (1-2 inç) uzakta tutun.

5 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

LED ışıkları sürekli yeşil renkte yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

6 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

7 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde, LED yeşil renkte yanıp söner.

Önceden belirlenen süre boyunca hiçbir ses faaliyeti olmazsa çağrı sona erer.





Ekranda **Call Ended** (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.




Çağrı Göstergesi Ayarları




Bu özellik, telsiz kullanıcılarının çağrı veya yazılı mesaj zil tonlarını yapılandırmasını sağlar.




Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma




Alınan Çağrı Uyarıları için zil seslerini seçebilir ya da açıp kapatabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2  ya da  düğmesine basarak **Uygulamalar** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.




- 3  ya da  düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4  ya da  düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 5  ya da  düğmesine basarak **Çağrı Zilleri** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 6  ya da  düğmesine basarak **Çağrı Uyarısı** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.


- 7  ya da  düğmesine basarak istenen tona gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Alınan Özel Çağrılar için zil seslerini açıp kapatabilirsiniz.



- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Özel Çağrı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Yazılı Mesaj için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma


Alınan Metin Mesajları için zil tonlarını açıp kapatabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Yazılı Mesaj seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.

7 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen tona gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Seçilen tonun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Bir Zil Uyarı Tipi seçme



NOT:

Programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.




Telsiz çağrılarını, önceden belirlenmiş bir titreşim çağrısına programlayabilirsiniz. Tüm Tonlar durumu devre dışı bırakılırsa telsiz Tüm Tonlar Sessiz simgesini gösterir. Tüm Tonlar durumu etkinleştirilirse ilgili zil uyarı tipi gösterilir.

Anlık bir zil tipi kullanılıyorsa telsiz bir defa titreşir. Tekrarlanan bir zil tipini seçerseniz telsiz tekrar tekrar titreşir. Zil ve Titreşime ayarlandığında, gelen telsiz işlemi varsa (örn. Çağrı Uyarısı veya Mesaj) telsiz belirli bir zil tonu çıkarır. Bu ton, olumlu bir gösterge veya cevapsız çağrı gibi duyulur.


Titreşim özelliğini destekleyen ve titreşim algılamalı bir kemer kancasına takılabilen pilli telsizlerde kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz, Zil Sesi, Titreşim ile Zil Sesi ve Titreşim'dir.

Titreşim özelliğini desteklemeyen bataryalara sahip veya titreşimli kemer klipsi bulunmayan telsizlerde Zil Uyarı Tipi otomatik olarak Zil seçeneğine ayarlanmıştır. Kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz ve Zil şeklindedir.


Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek bir Zil Uyarı Tipi seçebilirsiniz.

- Zil Uyarı Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesine basın.
 - a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz

Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar

Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil Uyarı

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Titreşim Tipini Yapılandırma







NOT:


Programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.

Titreşim Tipi, Titreşim Algılamalı Kemer Kancası titreşim özelliğini destekleyen bir bataryayla telsize takıldığında etkinleşir.


Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek titreşim tipini yapılandırabilirsiniz.

- Titreşim Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesine basın.
 - a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Bu özelliğe Menü üzerinden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar

Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Titreşim

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta

veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Telsizinizi, yanıtız kalan telsiz çağrıları olduğunda sizi sürekli uyuracak şekilde programlayabilirsiniz. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir.

Çağrı Kaydı Özellikleri




Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrıların kaydını tutar. Çağrı kaydı özelliğini kullanarak son çağrıları görebilir ve yönetebilirsiniz.

Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:

- Silme
- Ayrıntıları Görme





Son Çağrıları Görüntüleme


Cevapsız, Cevaplanan ve Giden listeleri bulunmaktadır.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Kaydı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak tercih edilen listeye gidin ve seçmek için  düğmesine basın. En son tutulan kayıt listenin en üstünde görüntülenir.
- 4 Listeyi görüntülemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.



Seçilen geçerli ad ya da kimlikle Özel Çağrı başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

Çağrı Listesinden Çağrı Silme


- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Kaydı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili listeye gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Seçtiğiniz çağrı listesinde hiçbir giriş yoksa ekranda Liste Boş.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sil seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


6 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Girişi silmek için  düğmesine basarak Evet'i seçin. Ekranda, Giriş Silindi bilgisi görüntülenir.
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin ve önceki ekrana dönmek için  düğmesine basın düğmesine basın.
-


Çağrı Listesindeki Ayrıntıları Görüntüleme

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Kaydı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili listeye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda çağrı listesinin ayrıntıları gösterilir.

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı mesaj gönderme sistemi sayesinde, belirli bir telsiz kullanıcıyı müsait olduğunda sizi geri araması için uyarabilirsiniz.

Bu özelliğe menüden Kişiler kullanılarak erişilebilir.

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Telsizinizde Çağrı Uyarılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Çağrı Uyarısı aldığınızda:




- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranda çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:


- **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
- Normal konuşma grubu iletişimine devam etmek için **PTT** düğmesine basın. Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. [Bildirim Listesi sayfa 157](#) ve [Çağrı Kaydı Özellikleri sayfa 115](#).

Kişiler Listesinden Çağrı Uyarısı Yapma

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Kişiler** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın:
 - abone adını doğrudan seçin
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili abone adına gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Çağrı Uyarısı

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda Çağrı Uyarısı: <Abone Adı veya Kimliği>Çağrı Uyarısı ile abone adı veya kimliği bilgileri görüntülenir ve bu bilgiler Çağrı Uyarısının gönderildiğini gösterir.

Telsiziniz Çağrı Uyarısı gönderirken LED ışığı devamlı yeşil yanmaya başlar.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda Çağrı Uyarısı Başarılı bilgisi görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda Çağrı Uyarısı Başarısız bilgisi görüntülenir.

Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Çağrı Uyarısı Yapma

Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir adla Çağrı Uyarısı yapın.

Ekranda Çağrı Uyarısı ve abonenin adı ya da kimliği görüntülenir. Bu bilgi, Çağrı Uyarısının gönderildiğini gösterir.

Telsiziniz Çağrı Uyarısı gönderirken LED ışığı devamlı yeşil yanmaya başlar.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda Çağrı Uyarısı Başarılı bilgisi görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda Çağrı Uyarısı Başarısız bilgisi görüntülenir.

Sessize Alma Modu

Sessiz Kipi sayesinde kullanıcı, telsizin tüm sesli göstergelerinin sesini kapatabilir.

Sessiz Kipi özelliği başlatıldığında, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergelerin sesi kapatılır.

Sessiz Kipinden çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.



NOT:

Bu özelliği satın alabilirsiniz. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Sessiz Kipini Açma

Sessiz Kipini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesini kullanarak erişin.
- Kısa bir süreliğine telsizin arka yüzünü çevirerek bu özelliğe erişin.

Telsiz modeline bağlı olarak, Arka Yüz özelliği telsiz menüsünden veya sistem yöneticiniz tarafından etkinleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.



ÖNEMLİ:

Kullanıcılar tek seferde ya Yaralanma ya da Arka Yüz özelliğini etkinleştirebilir. İki özellik birden etkinleştirilemez.



NOT:

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Sessiz kipi etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda Sessiz Kipi Açık bilgisi gösterilir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Kipinden çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Kipi** simgesi gösterilir.
- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Kipi Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.


Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama


Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.


Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa telsiz ön yüzü çevrilene veya programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.


**NOT:**


Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sessize Alma Zamanlayıcısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve  düğmesine basın.

Sessiz Kipinden Çıkma

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz kipinden manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesine basın.
- Her girişte **PTT** düğmesine basın.
- Kısa bir süreliğine telsizin ön yüzünü çevirin.

**NOT:**

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Sessiz kipi devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:

- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda Sessiz Kipi Kapalı bilgisi gösterilir.
- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Kipi** simgesi kaybolur.
- Telsizin sessiz kipinden çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.

- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz kipi zamanlayıcısı durdurulur.

**NOT:**

Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Kipinden çıkılır.

Acil Durum İşlemi

**NOT:**

Telsiziniz Sessiz veya Sesli Sessiz acil durum göstergesiyle programlanmışsa çoğu durumda Acil Durum Çağrısı veya Acil Durum Uyarısı bittikten sonra otomatik olarak sessiz çalışmadan çıkar. Yapılandırılmış Acil Durum Kipi, Acil Durum Uyarısı olduğunda Acil Durum Tipinin de Sessiz olması bu kurala istisna getirir. Telsiziniz bu şekilde programlanmışsa **PTT**'ye veya Acil Durum Kapalı ayarı için yapılandırılmış düğmeye basılıp sessiz çalışma iptal edilene kadar sessiz çalışma devam eder.

Acil Durum sesli çağrılarını ve Acil Durum Uyarılarını, Connect Plus Otomatik Geri Dönüş kipinde çalışırken desteklenmez. Daha fazla bilgi için bkz. [Otomatik Geri Dönüş sayfa 213](#).

Acil Durum Çağrısı Uyarısı kritik durumları bildirmek için kullanılır. Geçerli kanalda etkinlik olsa bile istediğiniz zaman herhangi bir ekrandan Acil Durum başlatabilirsiniz. **Acil Durum** düğmesine basılması, programlanmış Acil durum kipini başlatır. Programlanmış Acil Durum kipi, isteğe bağlı Man Down özelliğini tetikleyerek de başlatılabilir. Acil Durum özellikleri telsizinizde devre dışı bırakılmış olabilir.

Bayiniz, programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa basma

0,05 ile 0,75 saniye arasında.

Uzun basma

1,00 - 3,75 saniye arasında.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.

- **Acil Durum** düğmesine kısa basma, Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine uzun basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.
- **Acil Durum** düğmesine uzun basma, Acil Durum kipini açacak şekilde ayarlandıysa **Acil Durum** düğmesine kısa basma için Acil Durumdan çıkma işlemi atanmıştır.

Telsiziniz bir Connect Plus bölgesine seçildiğinde üç Acil Durum kipini destekler:

Acil Durum Çağrısı

Atanmış acil durum zaman aralığında konuşmak için **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

Ses Takipli Acil Durum Çağrısı

Atanmış acil durum zaman aralığındaki ilk yayın için sessizde olan mikrofon otomatik olarak açılır ve böylece **PTT** düğmesine basmadan konuşabilirsiniz. Bu kullanım şeklinde, mikrofon telsizde programlanmış olan zaman aralığı boyunca "devrede" kalır. Aynı Acil Durum çağrısında yapılan sonraki yayınlarda **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

Acil Durum Uyarısı

Acil Durum Uyarısı sesli çağrı değildir. Bu uyarıları almak üzere yapılandırılmış telsizlere gönderilen bir acil durum bildirimidir. Telsiz o sırada kayıtlı olunan sahanın kontrol kanalını kullanarak bir acil durum uyarısı gönderir. Acil Durum Uyarısını, hangi ağ sahasına kayıtlı olduklarına bakılmaksızın Connect Plus ağında uyarı almaya programlanmış telsizler alır.

Acil Durum kiplerinden yalnızca biri her bölgenin Acil Durum düğmesine atanabilir. Ayrıca, her Acil Durum kipinin şu tipleri vardır:

Normal

Telsiz Acil Durum sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel göstergeler verir.

Sessiz

Telsiz, sesli veya görsel göstergeler vermeden Acil Durum sinyali gönderir. Telsiz, **PTT** düğmesine basıp ses yayını başlatana kadar sesli veya görsel tüm Acil Durum göstergelerini kapatır.

Sesli Sessiz

Telsizin bazı ses gönderimlerinin de sesini kesmesi dışında Sessiz çalışma ile aynıdır.

Gelen Acil Durum Sinyalini Alma

Telsiziniz bir uyarı tonu verecek ve aynı zamanda gelen Acil Durum sinyali ile ilgili bilgiler görüntüleyecek şekilde programlanabilir. Telsiz bu şekilde programlanmışsa gelen Acil Durum sinyali alındığında acil durum simgesi, Acil Durum isteğinde bulunan Ad veya kimliği, Acil Durum için kullanılan Grup Kişisi ve ek bir bilgi satırı ile birlikte Acil Durum Ayrıntıları ekranı görüntülenir. Grup Kişisini içeren bölgenin adı ek bilgidir.


Şimdilik telsiz yalnızca şifresi en son çözülen Acil Durumu görüntüler. Önceki Acil Durum silinmeden yeni bir Acil


Durum alınırsa yeni Acil Durum ayrıntıları önceki Acil Durum ayrıntılarıyla değiştirilir.

Telsizinizi programlanma şekline bağlı olarak, Acil Durum Ayrıntıları ekranı (veya Alarm Listesi ekranı), Acil durum sona erdikten sonra bile telsizin ekranında kalır. Acil durum ayrıntılarını aşağıdaki bölümlerde açıklanan şekilde Alarm Listesine kaydedebilir veya silebilirsiniz:


Acil Durum Ayrıntılarını Alarm Listesine Kaydetme

Acil durum ayrıntıları Alarm Listesine kaydedildiğinde daha sonra Ana Menü'den Alarm Listesini seçerek ayrıntıları tekrar görebilirsiniz.


- 1 Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranı açıkken  düğmesine basın.
Alarm Listesinden Çık ekranı görüntülenir.

- 2 Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:
 - **Evet** seçeneğini belirleyin ve  düğmesine basarak acil durum ayrıntılarını Alarm Listesine



kaydedin ve Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranından çıkın.

- **Hayır** seçeneğini belirleyin ve  düğmesine basarak Acil Durum Ayrıntıları (veya Alarm Listesi) ekranına geri dönün.

Acil Durum Ayrıntılarını Silme

- 1 Acil Durum Ayrıntıları ekranı açıkken  düğmesine basın.
Sil ekranı görüntülenir.

- 2 Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- **Evet** seçeneğini belirleyin ve  düğmesine basarak acil durum ayrıntılarını silin.
- **Hayır** seçeneğini belirleyin ve  düğmesine basarak Acil Durum Ayrıntıları ekranına geri dönün.

Acil Durum Çağrısını Yanıtlama



NOT:

Acil Durum çağrısına Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi için ayrılan sürede yanıt vermezseniz Acil Durum çağrısı sona erer. Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi dolduktan sonra grupla konuşmak isterseniz öncelikle gruba atanan kanal konumunu seçmelisiniz (daha önce seçilmemişse). Ardından, **PTT** düğmesine basarak grupla Acil Durum Çağrısı olmayan bir konuşma yapabilirsiniz.

- 1 Acil Durum çağrısı alırken, alınan tüm Acil Durum Çağrısı göstergelerini durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.

- 2 Acil Durum grubunda bir ses yayını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.
Bu grubu izleyen tüm telsizler yayınınızı duyar.

- 3 Konuşma İzni Tonunun (etkinse) bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
LED ışıkları yeşil yanar.

- 4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde LED yeşil yanıp söner. Ekranınızda, Grup Çağrı simgesini, grup kimliğini ve yayın gönderen telsizin kimliğini görürsünüz.

Acil Durum Uyarısını Yanıtlama



NOT:

Acil Durum Uyarısı için kullanılan Grup kişisi sesli iletişim için kullanılmamalıdır. Aksi durumda, diğer telsizlerin aynı gruba Acil Durum Uyarıları göndermesi ve uyarı alması engellenebilir.

Bir telsizden gelen Acil Durum Uyarısı kullanıcının acil bir durumda olduğunu gösterir. Acil durum bildiren telsizle özel çağrı başlatarak, özel bir konuşma grubuna grup çağrısı yaparak, telsize Çağrı Uyarısı göndererek, ilgili telsiz için Uzaktan İzleme başlatarak bu uyarıyı yanıtlayabilirsiniz. Uygun olan yanıt, kuruluşunuz ve durumun kendisi tarafından belirlenir.

Acil Durum Dönüştürme Çağrısını Yoksayma

Bu özellik geliştirmesi telsizin etkin bir Acil Durum Dönüştürme Çağrısını yoksayması için seçenek sunar.

Acil Durum Dönüştürme Çağrısını Yoksayma özelliğini etkinleştirmek için telsizin Connect Plus Müşteri Programlama Yazılımı (CPCPS) üzerinde yapılandırılması gerekir.

Özellik etkinleştirildiğinde telsiz Acil Durum Araması göstergelerini görüntülemez ve varsayılan Acil Durum Dönüştürme Grubu Kimliğinde ses almaz.

Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Acil Durum Çağrısı Başlatma



NOT:

Telsiziniz Sessiz kipine ayarlanmışsa sesli yayın başlatmak üzere **PTT** düğmesine basana kadar Acil Durum kipinde herhangi bir sesli veya görsel gösterge görüntülenmez.

Telsiziniz Sesli Sessiz konumuna ayarlanmışsa telsizin Acil Durum kipinde olduğuna dair başlangıçta herhangi bir sesli veya görsel gösterge görüntülenmez. Ancak, acil durumunuza yanıt veren telsizlerden yayınlar geldiğinde telsiziniz sesini kapatır. Acil durum göstergeleri yalnızca telsizinizden ses yayını başlatmak üzere **PTT** düğmesine basıldıktan sonra görüntülenir.

Hem "Sessiz", hem de "Sesli Sessiz" çalışmada Acil Durum Çağrısı bittikten sonra telsiz otomatik olarak sessiz çalışmadan çıkar.

1 Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basın.

2 Acil Durum grubunda bir ses yayını başlatmak için **PTT** düğmesine basın.

PTT düğmesini bıraktığınızda Acil Durum çağrısı, Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi ayarında ayrılan süre kadar devam eder.

Bu sırada **PTT** düğmesine basarsanız Acil Durum çağırısı devam eder.

Ses Takipli Acil Durum Çağırısı Başlatma

Telsizinizin bu tip çalışma için programlanması gerekir.

Bu çalışma şekli etkinleştirildiğinde, programlanan **Acil Durum** düğmesine bastığınızda ve telsiziniz zaman aralığı bilgisini aldığı anda, **PTT** düğmesine basmadan mikrofon otomatik olarak etkinleşir. Bu etkinleştirilmiş mikrofon durumu, "hot mic" olarak da bilinir. Acil Durum çağırısı sırasında telsizinizden gönderilen ilk ses yayınına "hot mic" uygulanır. Aynı Acil Durum çağırısında yapılan sonraki yayınlarda **PTT** düğmesine basmanız gerekir.

- 1 Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basın.
- 2 Mikrofon, telsizinizin codeplug programında belirtilen "hot mic" süresi kadar etkin kalır.
Bu süre boyunca LED ışıkları yeşil yanar.
- 3 Programlanan süreden uzun konuşmak için **PTT** düğmesini basılı tutun.

Acil Durum Uyarısı Başlatma



NOT:

Telsiziniz "Sessiz" veya "Sesli Sessiz" olarak programlanmışsa Acil Durum Uyarısı gönderdiğine dair hiçbir sesli veya görsel gösterge bulunmaz. "Sessiz" olarak programlanmışsa sessiz çalışma siz PTT'ye veya "Acil Durum Kapalı" için yapılandırılmış düğmeye basana kadar kesin olmayan bir süre boyunca devam eder. "Sesli Sessiz" olarak programlanmışsa saha denetleyicisi Acil Durum Uyarısını yayınladığında telsiz otomatik olarak sessiz çalışmayı iptal eder.

Turuncu **Acil Durum** düğmesine basın.

Acil Durum Uyarısı saha denetleyicisine iletildiğinde telsiz ekranında Acil Durum simgesi, Acil Durum Uyarısı için kullanılan grup kişisi ve TX Alarmı bilgisi görüntülenir.

Acil Durum Uyarısı başarıyla gönderilip diğer telsizlerin dinlemesi için yayınlanmaya başladıktan sonra olumlu bir gösterge tonu duyulur ve telsiz ekranında Alarm Gön. bilgisi görüntülenir. Acil Durum Uyarısı başarıyla gönderilemediğinde olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve

telsizde Alarm Failed (Alarm Başarısız) bilgisi görüntülenir.

Acil Durum Kipinden Çıkma



NOT:

Acil Durum Çağrısının Kalma Süresi sona erdiği için Acil Durum çağrısı bitirildiyse ancak acil durum henüz sona ermemişse işlemi yeniden başlatmak için tekrar **Acil Durum** düğmesine basın

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basarak bir Acil Durum Uyarısı başlattığınızda telsiziniz Connect Plus sisteminden yanıt aldıktan sonra otomatik olarak Acil durum kipinden çıkar.

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine basarak bir Acil Durum çağrısı başlattığınızda telsizinize uygun olduğunda otomatik olarak bir kanal atanır. Telsiziniz acil durum mesajını ilettikten sonra, Acil Durum çağrınızı iptal edemezsiniz. Ancak, düğmeye yanlışlıkla bastıysanız veya acil durum ortadan kalktıysa bunu atanmış olan kanaldan söylemek isteyebilirsiniz. Acil Durum çağrısı, **PTT** düğmesi bırakıldıktan sonra Acil Durum Çağrısının Kalma Süresinin sonunda biter.

Telsiziniz Ses Takipli Acil Durum için yapılandırılmışsa hatanızı açıklamak için “hot mic” süresini kullanın, sonra

yayını kesmek için **PTT** düğmesine basıp düğmeyi bırakın. Acil Durum çağrısı, Acil Durum Çağrısının Kalma Süresinin sonunda biter.

Yaralanma Alarmları



NOT:

Bu özellik yalnızca DP4600e/DP4601e için geçerlidir.

Telsiz, Geri Dönüş Kipinde çalışırken Yaralanma Alarmları desteklenmez. Daha fazla bilgi için bkz.

[Otomatik Geri Dönüş sayfa 213.](#)

Bu bölümde Connect Plus Yaralanma Özelliği açıklanır. Bu, satın alınabilen bir özelliktir ve telsiziniz için geçerli olabilir veya olmayabilir.

Connect Plus portatif telsiziniz, bir ya da daha fazla Yaralanma Alarmı için etkinleştirilebilir ve programlanabilir. Satıcınız ya da telsiz sistem yöneticiniz bu özelliğin telsiziniz için geçerli olup olmadığını, hangi özel Yaralanma Alarmlarının etkinleştirilmiş ve programlanmış olduğu hakkında bilgi verebilir.

Telsiziniz aşağıda belirtilen bir ya da daha fazla Yaralanma Alarmı için programlanmışsa Alarmın çalışma prosedürünü, telsizinizin hangi göstergeleri (tonları) görüntülediğini ve yapmanız gerekenleri öğrenmeniz önemlidir.

Yaralanma Alarmlarının amacı tehlikede olduğunuzda başkalarını uyarmaktır. Hangi Yaralanma Alarmlarının etkinleştirilmiş olduğuna bağlı olarak telsiz belirli bir eğilme açısını, hareketsizliği ya da hareketi algılamak üzere programlanır. Telsiziniz izin verilmeyen bir hareket türü algılar ve algılanan durum belirli bir süre boyunca düzelmezse bir Alarm Tonu çalmaya başlar (programlanmışsa). Bu durumda telsiziniz için hangi Yaralanma Alarmlarının etkinleştirilmiş olduğuna bağlı olarak derhal aşağıda belirtilen düzeltici eylemlerden birini veya birkaçını uygulamalısınız. Belirli bir süre içinde düzeltici eylem gerçekleştirmezseniz telsiziniz otomatik olarak Acil Durum (bir Acil Durum Çağrısı veya Acil Durum Uyarısı) başlatır.

- **Eğilme Alarmı** – Telsiziniz bir süreliğine belirli bir açıda veya ötesinde eğilirse bir Alarm Tonu çalar (Alarm Tonu programlanmışsa). Telsizin otomatik olarak Acil Durum Çağrısı ya da Acil Durum Uyarısı başlatmasını önlemek için telsizi derhal dikey konuma getirin.
- **Hareketsizlik Alarmı** – Telsiziniz bir süreliğine hareketsiz kaldığında bir Alarm Tonu çalar (Alarm Tonu programlanmışsa). Telsizin otomatik olarak Acil Durum Çağrısı veya Acil Durum Uyarısı başlatmasını önlemek için telsizi derhal hareket ettirin.

- **Hareket Alarmı** – Telsiziniz bir süreliğine hareket halinde olduğunda bir Alarm Tonu çalar (Alarm Tonu programlanmışsa). Telsizin otomatik olarak Acil Durum Çağrısı veya Acil Durum Uyarısı başlatmasını önlemek için telsiz hareketini derhal sona erdirin.

Satıcınız ya da telsiz yöneticiniz, yukarıda belirtilen alarmlardan hangilerinin telsiz programlama ile etkinleştirilmiş olduğunu belirtir. Eğilim ve Hareketsizlik Alarmlarını aynı anda etkinleştirmek mümkündür. Bu durumda telsiz ilk hareket ihlalini algıladığında bir Alarm Çağrısı Tonu çalar.

Telsiz gerektiği şekilde programlandığı takdirde programlanabilir bir düğme ile yukarıda belirtilen düzeltici eylemleri uygulamak yerine telsizin Acil Durum çağrısı veya Acil Durum Uyarısı başlatmasını önleyebilirsiniz. Bu konu, sonraki iki bölümde açıklanmaktadır.

Yaralanma Alarmlarını Açma ve Kapatma



NOT:

Programlanan **Yaralanma** düğmesi ve Yaralanma ayarları CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.


Yaralanma özelliği hassasiyetini maksimum ve Titreşim Tipi'ni yüksek olarak ayarlarsanız telsiz Titreşim Tipi'ni otomatik olarak orta ayarına sınırlar. Bu işlev, yüksek olarak ayarlanan Titreşim Tipi'nin Yaralanma acil durum özelliğini tetiklemesini önler.


Yaralanma Alarmları Açık ve Kapalı ayarlarını etkinleştirme prosedürü telsizinizin nasıl programlandığına bağlıdır. Programlanmış bir Yaralanma Alarmları Açma/Kapatma düğmesi varsa Yaralanma Alarmları Açık ve Kapalı ayarları arasında geçiş yapmak için bu düğmeyi kullanın. Bu işlem, telsiziniz için etkinleştirilmiş Yaralanma Alarmlarının hepsine uygulanır.


Programlanabilir düğmeyi kullanarak Yaralanma Alarmları Açık ayarına geçtiğinizde, telsizinizde perdesi gittikçe yükselen bir ton duyulur ve kısa bir doğrulama mesajı görüntülenir.


Yaralanma Alarmlarını Açıp Kapatırken yukarıda belirtilen tonları duyabilmeniz için hem MOTOTRBO telsiz, hem de Connect Plus Opsiyon Kartı tuş takım tonları etkinleştirilmelidir.

Telsiziniz, menü kullanılarak Yaralanma Alarmları Açık ve Kapalı olacak şekilde programlanmışsa aşağıdaki prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Connect Plus seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Yaralanma Alarmı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Yaralanma Alarmı o sırada devre dışıysa Etkinleştir seçeneği gösterilir.

Yaralanma Alarmı o sırada etkinse Etkesz Kıl seçeneği gösterilir.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Etkinleştir veya

Etkesz Kıl seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Yaralanma Alarmlarını Sıfırlama




Telsiziniz Yaralanma Alarmlarını Sıfırlama düğmesi veya Yaralanma Alarmları menü seçeneği ile programlanmışsa Yaralanma Alarmlarını açıp kapatmadan sıfırlamak mümkündür. Bu işlem, o sırada çalan Yaralanma Uyarı Tonunu durdurur ve Alarm zamanlayıcılarını da sıfırlar. Yine de Yaralanma Alarmları bölümünde açıklanan uygun düzeltici eylemlerin uygulanarak hareket ihlalinin düzeltilmesi gerekir. Hareket ihlali belirli bir süre içinde düzeltilmezse Uyarı Tonu yeniden çalmaya başlar.

Yaralanma Alarmlarını sıfırlama prosedürü, telsizinizin nasıl programlandığına bağlıdır. Programlanmış bir Yaralanma Alarmlarını Sıfırla düğmesi varsa Yaralanma Alarmlarını


Sıfırla düğmesini kullanın. Bu işlem, telsiziniz için etkinleştirilmiş Yaralanma Alarmlarının hepsine uygulanır.

Programlanabilir düğmeyi kullanarak Yaralanma Alarmlarını sıfırladığınızda, telsizinizde kısa bir doğrulama mesajı görüntülenir.


Telsiziniz, menüdeki Sıfırla komutuyla Yaralanma Alarmlarını sıfırlayacak şekilde programlanmışsa aşağıdaki prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Connect Plus seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Yaralanma

Alarmı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sıfırla

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Telsizde kısa bir doğrulama mesajı gösterilir.

İşaret Özelliği

Bu bölümde İşaret özelliği açıklanmaktadır. İşaret özelliği satın alınabilir Connect Plus Yaralanma özelliğinin bir parçasıdır. Satıcınız ya da Telsiz Sistem Yöneticiniz İşaret özelliğinin telsizinize uygulanıp uygulanamayacağı hakkında bilgi verebilir.

Telsiziniz Yaralanma Alarmlarından bir ya da daha fazlası için etkinleştirilmiş ve programlanmışsa İşaret özelliği için de etkinleştirilebilir.

Telsiziniz Yaralanma Alarmlarından birisi nedeniyle otomatik olarak Acil Durum Çağırısı veya Acil Durum Uyarısı başlatırsa ve telsiziniz İşaret özelliği için

etkinleştirilmişse telsiz yaklaşık her 10 saniyede bir periyodik olarak yüksek perdeli ton yaymaya başlar. Aralık, telsizde konuşup konuşmadığınıza bağlı olarak değişebilir. İşaret tonunun amacı arayanların yerinizi bulmasına yardım etmektir. Telsiziniz aynı zamanda “Görsel İşaret” için de etkinleştirilmiş durumdaysa İşaret tonu her çaldığında telsizin arka aydınlatması birkaç saniyeliğine yanar.

Telsiz gerektiği şekilde programlanmışsa programlanabilir bir düğme ile telsizinizin İşaret tonu çalmasını durdurabilirsiniz. Bu konu, sonraki iki bölümde açıklanmaktadır. Telsizinizde programlanabilir düğme veya menü seçeneği yoksa telsizi kapatıp açarak veya farklı bir bölgeye geçerek (telsiziniz birden çok bölge için programlanmışsa) İşaret tonunu durdurabilirsiniz.








İşareti Açma ve Kapatma




İşareti Açma ve Kapatma ayarlarını etkinleştirme prosedürü, telsizinizin nasıl programlandığına bağlıdır. İşaret Açma/Kapatma düğmesi ile programlanmışsa İşareti Açma ve Kapatma ayarları arasında geçiş yapmak için bu düğmeyi kullanın.




- Programlanabilir düğmeyi kullanarak İşaret Açık ayarına geçtiğinizde, telsizinizde perdesi gittikçe yükselen bir ton duyulur ve kısa bir doğrulama mesajı görüntülenir.

- Programlanabilir düğmeyi kullanarak İşaret Kapalı ayarına geçtiğinizde, telsizinizde perdesi gittikçe alçalan bir ton duyulur ve kısa bir doğrulama mesajı görüntülenir.

İşareti Açıp Kapatırken yukarıda belirtilen tonları duyabilmeniz için hem MOTOTRBO telsiz, hem de Connect Plus Opsiyon Kartı tuş takım tonları etkinleştirilmelidir. Telsiziniz, İşaret Açık ve Kapalı olacak şekilde programlanmışsa aşağıdaki prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.
- 2  ya da  düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3  ya da  düğmesine basarak Connect Plus seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4  ya da  düğmesine basarak İşaret seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
İşaret o sırada devre dışıysa Etkinleştir seçeneği görüntülenir.
İşaret o sırada etkinse Etksz Kıl seçeneği görüntülenir.


- 5  ya da  düğmesine basarak Etkinleştir veya Etksz Kıl seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Telsizde Yaralanma İşaretinin etkinleştirildiğini (veya devre dışı bırakıldığını) doğrulayan kısa bir mesaj görüntülenir.


İşareti Sıfırlama


Telsizinizde programlanmış bir İşaret Sıfırlama düğmesi veya İşaret menü seçeneği varsa İşaret sıfırlanabilir. Bu, İşaret özelliğini Kapalı duruma getirmeden İşaret Tonunu (ve Görsel İşareti de) sıfırlar. İşareti sıfırlama prosedürü, telsizinizin nasıl programlandığına bağlıdır. Programlanmış


bir İşaret Sıfırlama düğmesi varsa İşaret Sıfırlama için bu düğmeyi kullanın. Programlanabilir düğmeyi kullanarak Yaralanma Alarmlarını sıfırladığınızda, telsizde kısa bir doğrulama mesajı görüntülenir. Telsiziniz, menüdeki Sıfırla komutuyla İşaret sıfırlanacak şekilde programlanmışsa aşağıdaki prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Connect Plus seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İşaret seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sıfırla seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Telsizde kısa bir doğrulama mesajı gösterilir.

Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. Bir DMR Kısa Yazılı Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir yazılı mesajın maksimum uzunluğu, konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görüntülenir.



NOT:

Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modelleri için yazılı mesajın maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.




Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.

Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme

Telsiziniz, satıcınız tarafından programlanan en fazla 10 Hızlı Yazılı mesaj desteklemektedir.

Hızlı Yazılı mesajlar önceden tanımlanmıştır ancak göndermeden önce hepsini düzenleyebilirsiniz.

Mesajı gönderiyorsanız aşağıdaki işlemi kullanarak bir alıcı seçin:

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ada gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranın ilk satırında Numara: bilgisi görüntülenir. Ekranın ikinci satırında yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Abone adını veya kimliğini girin ve  düğmesine basın.

Ekranında mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan Mesaj Gönderiliyor bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda Mesaj Gönderildi bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda Mesj. Gönderme Başarısız bilgisi görüntülenir.

Yazılı mesajın gönderilmesi başarısız olursa telsiziniz Resend (Tekr Gönder) seçeneği ekranına geri döner (bkz [Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme sayfa 253](#)).

Tek Tuşla Erişim Düğmesiyle Hızlı Yazılı Mesaj Gönderme

Satıcınız tarafından programlanan programlanabilir düğmeyi kullanarak Hızlı Metin Mesajları gönderebilirsiniz.

Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basarak önceden tanımlanmış bir adla önceden tanımlanmış bir Hızlı Yazılı mesaj gönderebilirsiniz.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan **Mesaj Gönderiliyor** bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda **Mesaj Gönderildi** bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda **Mesj. Gönderme Başarısız** bilgisi görüntülenir.

Yazılı mesajın gönderilmesi başarısız olursa telsiziniz **Resend (Tekr Gönder)** seçeneği ekranına geri döner (bkz [Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme sayfa 253](#)).


Gönderilemeyen Yazılı Mesajları Yönetme

Tekr Gönder ekranındayken aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- Tekrar Gönder
- İlet

Yazılı Mesajları Yeniden Gönderme

Aynı abone/grup adına veya kimliğine aynı mesajı

yeniden göndermek için  düğmesine basın.


Mesajınız başarıyla gönderildiyse bir ton duyulur ve ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Mesajınız gönderilemezse ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Yazılı Mesajları İletme

Mesajı başka bir abone/grup adına ya da kimliğine göndermek için **Yönlendir** seçeneğini belirleyin.

1  ya da  düğmesine basarak **Yönlendir**

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 2 Mesaj alıcısını seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ada veya kimliğe gidin ve seçmek için



düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderilmekte olduğunu doğrulayan Mesaj Gönderiliyor bilgisi görüntülenir.

Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda Mesaj Gönderildi bilgisi görüntülenir.

Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda Msj. Gönderme Başarısız bilgisi görüntülenir.

Gönderilen Yazılı Mesajları Yönetme

Bir mesaj başka bir telsize gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler listesinin en üstüne eklenir.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.



NOT:

İstediğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için





düğmesine uzun basın.

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme

- 1 Yazılı Mesaj özelliğine erişin.

Telsiz Kontrol eri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesine basın.
Menü	<p>a ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.</p>


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Gönderilenler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ ögesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranın sağ üst köşesindeki simge mesajın durumunu belirtir (bkz. [Gönderilenler Simgeleri sayfa 199](#)).

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme


Ekranında görüntülenen gönderilmiş bir yazılı mesaj için aşağıdaki seçeneklerden birini belirleyebilirsiniz:

- Tekrar Gönder
- İlet
- Sil

1 Mesajı görüntülerken yeniden  düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ ile aşağıdaki seçeneklerden birini seçin ve seçmek için  düğmesine basın.

Seçenek	Adımlar
İlet	Seçili yazılı mesajı başka bir abone/grup adına veya kimliğine göndermek için Forward'ı (Yönlendir) seçin (bkz. Yazılı Mesajları İletme sayfa 253).
Sil	Yazılı mesajı silmek için Sil seçeneğini belirleyin.
Tekrar Gönder	Aynı abone/grup adı veya kimliğine seçili yazılı mesajı göndermek için Tekrar Gönder seçeneğini belirleyin. Ekranında, aynı hedef telsize aynı mesajın gönderilmekte olduğunu doğrulayan Mesaj Gönderiliyor bilgisi görüntülenir. Mesaj başarıyla gönderilirse bir ton duyulur ve ekranda Mesaj Gönderildi bilgisi görüntülenir.

Seçenek	Adımlar
	<p>Mesaj gönderilemezse düşük bir ton duyulur ve ekranda Mesj. Gönderme Başarısız bilgisi görüntülenir.</p> <p>Mesajınız gönderilemediyse telsiziniz Tekr. Gönder seçeneği ekranına döner. Aynı abone/grup adına veya kimliğine mesajı yeniden göndermek için  düğmesine basın.</p>

Mesaj gönderilirken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.



Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemi tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.


Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemi destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni

mesajları otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.


Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenlerden Silme

1 Yazılı Mesaj özelliğine erişin.



Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesine basın.
Menü	<p>a  ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Gönderilenler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Gönderilmez öğesini seçerseniz ve burada yazılı mesaj bulunmuyorsa ekranda Liste Boş.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 Aşağıdakilerden birini seçin.

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Önceki ekrana dönmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin ve  düğmesine basın.


Yazılı Mesaj Alma

Telsiziniz yazılı mesaj aldığında, ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim Listesi ve Mesaj Simgesi görüntülenir.



Yazılı mesajları alma ekranında aşağıdakilerden birini seçebilirsiniz:

- Okuma
- Sonra Oku
- Silme

Yazılı Mesajları Okuma

- 1 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Okunsun Mu? seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Gelen Kutusunda seçili mesaj açılır.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Gelen Kutusuna dönmek için  düğmesine basın.
- Yazılı mesajı yanıtlamak, yönlendirmek veya silmek için ikinci defa  düğmesine basın.

Alınan Yazılı Mesajları Yönetme

Yazılı mesajlarınızı yönetmek için Gelen Kutusunu kullanın. Gelen Kutusu en fazla otuz (30) mesaj saklama kapasitesine sahiptir.

Gelen Kutusundaki yazılı mesajlar en son alınma sırasına göre sıralanır.


Telsiziniz aşağıdaki yazılı mesaj seçeneklerini destekler:

- İlet
- Sil
- Hepsini Sil






NOT:




Kanal türü eşleşmiyorsa Alınan mesajları sadece yönlendirebilir, silebilir ya da hepsini silebilirsiniz.

İstedığınız zaman Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Görüntüleme


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Gelen K. seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak mesajları görüntüleyin.




5 Aşağıdakilerden birini yapın:











- Mevcut mesajı silmek için  tuşuna basın ve mesajı yanıtlamak, , yönlendirmek ve silmek için  tuşuna yeniden basın.
- Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.


Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme

1 Yazılı Mesaj özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesine basın.
Menü	a  ile menüye erişin düğmesine basın.


Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	b  ya da  düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


-  ya da  düğmesine basarak **Gelen K.** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-  ya da  düğmesine basarak ilgili mesaja gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Alt menüye erişmek için bir kez daha  düğmesine basın.
-  ya da  düğmesine basarak **Sil** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Mesaj Silindi bilgisi görüntülenir ve ekran Gelen Kutusuna döner.


Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme


- 1 **Yazılı Mesaj** özelliğine erişin.

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesi	Programlanmış Yazılı Mesaj düğmesine basın.
Menü	<p>a  ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine</p>

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Gelen K. seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Gelen Kutusu öğesini seçtiğinizde hiç yazılı mesaj yoksa ekranda Liste Boş.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Gelen Kutusu Temizlendi bilgisi görüntülenir.

Gizlilik

Bu özellik etkinse yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle kanal üzerindeki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri gizlice dinlemelerinin engellenmesini sağlar. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsizinizin geçerli kanal seçim konumu üzerindeki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak bu, yayın almak için gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanal seçim konumundayken açık (şifrelenmemiş) yayınları almaya devam eder.

Telsiziniz Gelişmiş Gizliliği destekler.

Gizliliğin etkinleştirildiği bir çağrıyı çözmek için telsizinizin yayın yapan telsizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine (Gelişmiş Gizlilik için) sahip olması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifreli bir çağrı aldığında hiçbir şey duymazsınız (Gelişmiş Gizlilik).

Telsizinize bir gizlilik tipi atanmışsa telsizin Acil Durum çağrısı ya da alarmı gönderdiği ya da aldığı zamanlar dışında Giriş Ekranında Güvenli ya da Güvenli Değil simgesi görüntülenir.

Telsiz, yayın gönderirken LED sürekli yeşil yanar, gizliliğin etkin olduğu sürekli bir yayın alırken ise yeşil renkte hızla yanıp söner.

Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişebilirsiniz:

- Programlanmış **Gizlilik** düğmesine basılması gizliliği açar veya kapatır.
- Telsiz Menüsünü aşağıda açıklanan adımlara göre kullanın.



NOT:

Bazı telsiz modellerinde bu Gizlilik özelliği sunulmamaktadır. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


1



ile menüye erişin düğmesine basın.


2

▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar


seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3

▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları veya ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Connect

Plus seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Gelişmiş Gizlilik seçeneğine gidin.

Ekranında Aç seçeneği görünürse  düğmesine basarak Gizlilik seçeneğini etkinleştirin. Telsiz ekranında seçiminizin doğrulandığı bir mesaj gösterilir.

Ekranında Kapat seçeneği görünürse  düğmesine basarak Gizlilik seçeneğini devre dışı bırakın. Telsiz ekranında seçiminizin doğrulandığı bir mesaj gösterilir.

Telsizinize bir gizlilik tipi atanmışsa telsizin Acil Durum Uyarısı aldığı ya da gönderdiği zamanlar dışında, durum çubuğunda bir güvenli ya da güvenli değil simgesi görüntülenir.

Gizliliği Etkinleştirilmiş (Şifreli) Çağrı Yapma

Programlanmış gizlilik düğmesini veya menüyü kullanarak gizliliği açın. O sırada seçili olan kanal konumunun gizliliği etkinleştirilmiş yayın gönderebilmesi için telsizinizde Gizlilik özelliğinin etkinleştirilmiş olması gerekir. O sırada seçili olan kanal konumu için gizlilik etkinleştirildiğinde, telsizinizin gönderdiği tüm ses yayınları şifrelenir. Grup Çağrısı, Çoklu Grup Çağrısı, çağrı tarama sırasında cevap verme, Sahadaki Herkese Çağrı, Acil Durum Çağrısı ve Özel Çağrı da buna dahildir. Yalnızca telsizinizle aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olan alıcı telsizler bu yayının şifresini çözebilir.

Güvenlik


Sistemdeki her telsizi etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz. Örneğin, çalınan bir telsizin çalan kişi tarafından kullanmasını engellemek için telsizi devre dışı bırakmak isteyebilir, bulunduktan sonra da yeniden etkinleştirebilirsiniz.

**NOT:**

Telsiz Devre Dışı ve Etkin işlemlerinin gerçekleştirilmesi yalnızca bu işlemlerin etkin olduğu telsizlerle sınırlıdır. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsiz Devre Dışı



- 1 Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişin:



Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Telsiz Devre Dışı düğmesi	<p>a Programlanmış Telsiz Devre Dışı düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Telsiz Kontrolleri

Adımlar

Telsiz menüsü

- a  ile menüye erişin düğmesine basın.
- b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Kişiler** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.
- c İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın:
 - İstenen adı veya kimliği doğrudan seçin.
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	<p> için  düğmesine basın.</p> <p>d ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz DvneDışı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Ekranada Telsiz DvneDışı: <Hedef Ad veya Kimlik> bilgisi görüntülenir ve LED yeşil yanıp söner.




2 Onay için bekleyin.



İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge tonu duyulur ve ekranada Tlsz Dev Dışı Başarılı bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılı olmazsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranada Tlsz Dev Dışı Başarısız bilgisi görüntülenir.

Telsiz Etkin

- 1 Bu özelliğe aşağıdaki işlemlerden birini yaparak erişin:

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
Telsiz Etkin düğmesi	<p>a Programlanmış Telsiz Etkin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>
Telsiz menüsü	<p>a  ile menüye erişin düğmesine basın.</p> <p>b ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kişiler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.</p>

Telsiz Kontrolleri	Adımlar
	<p>c İstenen abone adını veya kimliğini seçmek için aşağıda açıklanan adımlardan birini kullanın</p> <ul style="list-style-type: none"> İstenen adı veya kimliği doğrudan seçin. <ul style="list-style-type: none"> ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ad veya kimliğe gidin ve seçmek için  düğmesine basın. <p>d ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Etkin seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.</p>

Ekranada Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi görüntülenir ve LED aralıksız olarak yeşil yanar.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa olumlu bir gösterge tonu duyulur ve ekranda Telsiz Etkin Başarılı bilgisi görüntülenir.

İşlem başarılı olmazsa olumsuz bir gösterge tonu duyulur ve ekranda Telsiz Etkin Başarısız bilgisi görüntülenir.

Şifre Kilidi Özellikleri

Bu özellik etkinse telsiz açıldıktan sonra yalnızca doğru şifre girildiğinde telsizinize erişmenizi sağlar.

Telsize Şifreyle Erişme

1 Telsizi açın.

Telsizden sürekli bir ton duyulur.

2 Dört basamaktan oluşan geçerli şifrenizi girin. Her basamağın sayısal değerini düzenlemek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Her basamak değişerek • simgesine dönüşür. Bir sonraki basamağa gitmek

için ► düğmesine basın. Seçiminizi onaylamak için



düğmesine basın.

Her basamağı girdiğinizde olumlu bir gösterge tonu duyulur. Ekrandaki tüm • simgelerini kaldırmak için

◀ düğmesine basın. Satır boşken ◀ düğmesine bastığınızda ya da dört basamaktan fazla giriş yaptığınızda telsizden olumsuz bir gösterge tonu duyulur.

Şifre doğruysa telsiz açılır. Bkz. [Telsizi Açma sayfa 38](#)

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre görüntülenir. Şu adımları tekrarlayın: Adım [adım 2](#).

Üçüncü hatalı şifreden sonra, ekranda Yanlış Şifre, ardından da Telsiz Kilitlendi bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur ve LED ışığı iki kez sarı yanıp söner.



NOT:

Telsiz, kilitli durumdayken acil çağrılar dahil hiçbir çağrı alamaz.

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma

1



ile menüye erişim düğmesine basın.

2

▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar

seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.

3

▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları

seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.

4


▲ ya da ▼ düğmesine basarak Şifre Kilidi


seçeneğine gidin ve seçmek için düğmesine basın.

5

Dört basamaklı şifreyi girin.

Şu adıma bakın: [adım 2, Telsize Şifreyle Erişme sayfa 265](#).

- 6 Devam etmek için  düğmesine basın.
Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

- 7 Bir önceki adımda girilen şifre doğruysa şifre kilidini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.




Kilitli Durumdaki Telsizin Kilidini Açma


- 1 Telsiziniz kilitli duruma alındıktan sonra kapandıysa telsizi çalıştırın.
Bir ton duyulur ve LED ışığı iki kez sarı yanıp söner.
Ekranda Radio Locked (Telsiz Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

- 2 15 dakika bekleyin.
Telsiziniz açıldığında 15 dakikalık kilitli kalma süresini tekrar başlatır.

- 3 [Telsize Şifreyle Erişme sayfa 265](#) bölümündeki [adım 1](#) ve [adım 2](#) prosedürünü tekrar uygulayın.

Şifre Değiştirme

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Şifre Kilidi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 Dört basamaklı şifreyi girin.

[Telsize Şifreyle Erişme sayfa 265](#) bölümünde [adım 2](#) adımına bakın.

6 Devam etmek için  düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

7 Önceki adımda girilen şifre doğruysa ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Şifre Değiştir'e gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

8 Yeni dört basamaklı geçerli şifrenizi girin.

[Telsize Şifreyle Erişme sayfa 265](#) bölümünde [adım 2](#) adımına bakın.

9 Daha önce girilen dört basamaklı şifreyi yeniden girin. [Telsize Şifreyle Erişme sayfa 265](#) bölümünde [adım 2](#) adımına bakın.

10 Devam etmek için  düğmesine basın.

Yeniden girilen şifre daha önce girilen yeni şifre ile eşleşiyorsa ekranda Şifre Değiştirdi bilgisi görüntülenir.

Yeniden girilen şifre daha önce girilen yeni şifre ile **EŞLEŞMİYORSA** ekranda Şifreler Eşleşmiyor bilgisi görüntülenir.

Ekrana otomatik olarak önceki menüye döner.

Bluetooth Kullanma



NOT:

CPS ile devre dışı bırakıldığında tüm Bluetooth ile ilişkili özellikler devre dışı kalır ve Bluetooth cihazı veri tabanı silinir.

Bu özellik, kablosuz Bluetooth bağlantısı yoluyla Bluetooth özelliği etkin bir cihaz (aksesuar) ile telsizinizi kullanmanızı sağlar. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de

piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 fit) bir görüş alanı menziline çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki bu mesafenin engelsiz olması gerekir.


Telsizinizi yanınıza almadığınızda Bluetooth özellikli cihazınız yüksek güvenlikte çalışmayabileceğinden bu durumdan kaçınmanız önerilir.


Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma, hem de ton kalitesi düşecek, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkacaktır. Bu sorunu düzeltmek için net ses alımını yeniden kurmak amacıyla sadece telsizinizi ve Bluetooth özellikli cihazınızı birbirine (tanımlı menzilin 10 metre/23 fit dahilinde) yaklaştırın. Telsizinizin Bluetooth işlevi 10 metre/32 fit menzilde maksimum 2,5 mW (4 dBm) güce sahiptir.


Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda 4 Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin, bir kulaklık ve bir Yalnızca PTT Cihazı (POD). Aynı tip Bluetooth özellikli cihazlarla çoklu bağlantı desteklenmemektedir.


Bluetooth özellikli cihazlarınızın tam kapasitelerine dair ayrıntılı bilgi için ilgili Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.


Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.


- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Durumum bölümüne girin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında Açık ve Kapalı seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum, ✓ simgesiyle belirtilir.


- 4 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranında Açık bilgisi ve seçili durumun solunda bir ✓ ögesi görüntülenir.

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda **Kapalı** bilgisi ve seçili durumun solunda bir ✓ ögesi görüntülenir.



Bluetooth Cihazı Bulma ve Bağlantı Kurma

Bulma ve bağlanma işlemleri sırasında Bluetooth özellikli cihazınızı kapatmayın veya  düğmesine basmayın. Bu eylemler, işlemi iptal eder.


- 1 Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.
- 2 Telsizinizdeki  ile menüye erişin basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Bluetooth** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Cihazlar** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Kullanılabilir cihazları bulmak için ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Cihazları Bul** seçeneğine gidin. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Bağlan**

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda <Cihaza> **Bağlanıyor** bilgisi görüntülenir. Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli

cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

Başarılı olunursa telsiz ekranında <Cihaza> Bağlanıldı bilgisi görüntülenir. duyulur ve bağlı cihazın yanında ✓ simgesi belirir. Durum çubuğunda Bluetooth Bağlı simgesi görüntülenir.


İşlem başarılı olmazsa telsizde Bağlantı Başarısız bilgisi görüntülenir.


Bluetooth Özellikli Cihazdan Bulma ve Bağlanma (Bulunabilir Kip)


Bulma ve bağlanma işlemi sırasında Bluetooth'u ya da telsizinizi kapatmayın. Bu eylemler işlemin iptal olmasına neden olabilir.

1 Bluetooth'u açın.

Bkz. [Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme sayfa 269](#)

2  ile menüye erişin düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Beni Bul seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.





Telsiziniz artık programlanan süre boyunca diğer Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir. Buna, Bulunabilir Kip adı verilir.

5 Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve telsizinizle eşleştirin.

İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

Bluetooth Cihazının Bağlantısını Kesme

1 Telsizinizdeki  ile menüye erişin basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Cihazlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bağlantıyı Kes seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda <Cihaz Adı> Bağlantı Ksiliyor bilgisi görüntülenir. Bağlantının kesilmesi için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması

gerekebilir. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

Telsiz ekranında <Cihaz Adı> Bağlantı Ksildi bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur ve bağlı cihazın yanındaki ✓ simgesi kaybolur. Durum çubuğundaki Bluetooth Bağlı simgesi kaybolur.


Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme


Ses çıkış yolunu dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirebilirsiniz.


Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.


- Bir ton duyulur ve ekranda Route Audio to Radio (Sesi Telseze Yönlendir) bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur ve ekranda Route Audio to Bluetooth (Bluetooth'a Ses Ynlendir) bilgisi görüntülenir.


Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Cihazlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Cihaz Adını Silme


Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.




- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Cihazlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili cihaza gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sil seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Cihaz Silindi bilgisi görüntülenir.


Bluetooth Mikrofon Kazancı

Bağlı Bluetooth özellikli cihazın mikrofon kazanç değerini kontrol etmenize olanak sağlar.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak BT Mik Kazancı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

Değerleri düzenlemek için seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak değerleri artırın veya azaltın ve seçmek için  düğmesine basın.

Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi



NOT:

Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi yalnızca MOTOTRBO CPS kullanılarak etkinleştirilebilir. Etkinleştirildiğinde, Bluetooth ögesi Menüde **görüntülenmez** ve Bluetooth programlanabilir düğmesinin özelliklerini **kullanamazsınız**.

Diğer Bluetooth özellikli cihazlar telsizinizi bulabilir ancak telsizinize bağlanamaz. Bu kip, özel cihazların, Bluetooth tabanlı konumlama sırasında telsizinizin konumunu kullanmasını sağlar.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve telsizinizle eşleştirin. İlgili Bluetooth özellikli cihazın kullanım kılavuzuna bakın.

İç Konum







NOT:




İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanımına sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


İç Konum, telsiz kullanıcılarını takip etmek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b.  ya da  ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


c.  ya da  veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

d. İç Konum özelliğini açmak için  düğmesine basın.

Ekranında İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

e. İç Konum özelliğini kapatmak için  düğmesine basın.

Ekranında İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.

- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.
 - a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

Ekranda İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:




 - Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
 - Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.
 - b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.


Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.

İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İşaretler öğesine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.

Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış yazılı mesajlar, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi "okunmamış" tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim Listesi bulunur.

Bildirim Listesinde bir ya da daha fazla olay olduğunda, durum çubuğunda Bildirim simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tamamen dolduğunda en son gerçekleşen olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır.





NOT:


Olaylar okunduktan sonra Bildirim Listesinden kaldırılır.


Bildirim Listesine Erişim

Bildirim listesine erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bildirim seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili olaya gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Giriş Ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.



NOT:

Bu özellik yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'ın tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı

Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtarı (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı

Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.



NOT:

Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.

Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonlar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden

özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Wi-Fi özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.
- Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.




a. ile menüye erişin düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.


c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi Açık

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini açın.

Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

 düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini kapatın.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma


Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.





NOT:


Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.



NOT:

Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa Bağlan seçeneği kullanılamaz.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Bağlan seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

6 Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.
Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsizinizin seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.

Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda Kimlik Doğrulama bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Wi-Fi Bağlantı durumunu kontrol etmek için bu prosedürü uygulayın.

Sesli Anons üzerinden bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda **WiFi Kapalı** mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda **WiFi Açık, Bağlandı** mesajı görüntülenir.

- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda **WiFi Açık, Bağlantı Kaldı** mesajı görüntülenir.

Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.



NOT:

Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Ağ Listesini Yenileme

Ağ listesini yenilemek için bu prosedürü uygulayın.

- Ağ listesini yenilemek için menüden aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.




- a. ile menüye erişim düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar

bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine
basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini
otomatik olarak yeniler.


- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.


▲ ya da ▼ ögesine basarak Yenile'ye gidin ve


seçmek için  düğmesine basın.


Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.


Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine
gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne
gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ağ Ekle'ye gidin ve
seçmek için  düğmesine basın.


5 Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve 
ögesine basın.


Ağ Ekleme



NOT:


Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.


6 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ağ'a gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


7 Şifreyi girin ve  düğmesine basın.
Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme


Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

5 ▲ ya da ▼ ögesine basarak Ayrıntıları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



NOT:

Normal Wi-Fi ve Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

Normal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.


Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma





NOT:


Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.


Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.


- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

- 4 ▲ ya da ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Kaldır'a gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Evet'e gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığı belirtilmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Uygulamalar


Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.


Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma


Gerektiğinde tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını (gelen Acil Durum uyarı tonu hariç) etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.


Programlanmış **Tüm Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın ile tüm tonları açın veya kapatın ya da telsiz menüsü üzerinden bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tüm Tonlar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
Ekranında, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini Ayarlama


Tonlu Uyarı Ses Ofset Seviyesini gerektiğinde ayarlayabilirsiniz. Bu özellik, geçerli ses seviyesini kısacak ya da yükseltecek şekilde ton seslerinin/uyarıların şiddetini ayarlar.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.



- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ses Ofseti seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen ses düzeyi değerine gidin.
Telsiz, üzerine geline her ses değerinde test ton sesi çıkarır.


- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Ekranda görünen istenen ses seviyesini korumak için  düğmesine basın.
 - Geçerli ses ofset ayarlarını değiştirmeden çıkmak için  düğmesine basın.


Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma


Gerekirse Konuşma İzni Tonunu etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.


- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Konuşma İzni seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.





Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


- 6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Açılış Uyarı Tonunu Açma veya Kapatma

Gerekirse Açılış Uyarı Tonunu etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güç Açık seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.
-

- 6 Açılış Uyarı Tonunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
- Ekranında, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.
-


Güç Seviyesini Ayarlama






Telsizinizin güç ayarını ayrı her Connect Plus bölgesi için yüksek ya da düşük olarak belirleyebilirsiniz.

Yüksek ayarı, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan yüksek bölgelerle Connect Plus kipinde iletişim kurmanızı sağlar. Düşük ayarı, yakın çevredeki yüksek bölgelerle Connect Plus kipinde iletişim kurmanızı sağlar.

Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın ile iletişim güç seviyesini yüksek ve düşük olarak değiştirin.

Telsiz menüsü aracılığıyla bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
-

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güç seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen ayar öğesine gidin ve seçmek için  düğmesine basın. ✓ seçili ayarın yanında görüntülenir. İsteddiğiniz zaman Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın. Ekran önceki menüye döner.
-





Ekran Parlaklığını Ayarlama


Telsizinizin ekran parlaklığını istediğiniz şekilde ayarlayabilirsiniz.




NOT:

Ekran parlaklığı Oto Parlaklık etkin olduğunda ayarlanamaz.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
-
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Parlaklık seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Ekranı bir ilerleme çubuğu görüntülenir.






- 6 ◀ düğmesine basarak ekran parlaklığını azaltın veya ▶ düğmesine basarak ekran parlaklığını artırın. 1'den 8'e kadar olan ayarlardan birini seçin. Girişinizi onaylamak için  düğmesine basın.

Ekran Arka Aydınlatma Zamanlayıcısını Ayarlama

Telsizin ekran arka aydınlatma zamanlayıcısını gerektiğinde ayarlayabilirsiniz. Bu ayar, Menü Gezinme Düğmelerini ve tuş takımı arka aydınlatmasını da etkiler.

Arka aydınlatma ayarlarını değiştirmek için **Ekran Aydınlatma** düğmesine basın ya da telsiz menüsü aracılığıyla bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.





LED göstergesi devre dışı bırakılırsa ekran ve tuş takımı arka aydınlatması otomatik olarak kapanır (bkz. [LED Göstergesini Açma ve Kapatma sayfa 291](#)).


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Arka Ekran Aydınlatma seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini kullanabilirsiniz.


Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Gerektiğinde Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Giriş Ekranı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


- 6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
Ekranında, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Dil

Telsizinizin ekranını istediğiniz dile ayarlayabilirsiniz.


- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Diller seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


◀ veya ▶ düğmesini kullanarak da belirlenen seçeneği değiştirebilirsiniz.


5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen dile gidin ve etkinleştirmek için  düğmesine basın. Seçili dilin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


LED Göstergesini Açma ve Kapatma

Gerektiğinde, LED Göstergesini etkinleştirebilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz.


1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.




4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak LED Göstergesi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.

- 5 LED Göstergesini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
Ekranında, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçebilirsiniz.


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kablo Türü seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


- 5 Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.


Sesli Anons

Bu özellik, telsizin kullanıcının biraz önce geçerli Bölge ya da Kanal seçmiş olduğunu veya programlanabilir düğmeye bastığını sesli bir şekilde bildirmesini sağlar. Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sesli Anons seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

-  düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini etkinleştirin. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

-  düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini devre dışı bırakın. Etkin yazısının yanındaki ✓ ögesi kaybolur.

Konuşma Sentezleyici Özelliğini Ayarlama







NOT:

Konuşma Sentezleyici özelliği yalnızca MOTOTRBO CPS kullanılarak etkinleştirilebilir. Bu özellik etkinleştirildiğinde Ses Anons özelliği otomatik olarak devre dışı kalır (tersi de geçerlidir). Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Bu özellik, telsizin şu özellikleri sesli bir şekilde bildirmesini sağlar:

- Geçerli Kanal
- Geçerli Bölge
- Programlanmış düğme özelliği açık veya kapalı

- Alınan yazılı mesajların içeriği
 - Bu özelliği açmak veya kapatmak için programlanmış **Sesli Anons** düğmesine basın.
 - Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.
 -  ile menüye erişim düğmesine basın.
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sesli Anons seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mesajlar veya Program Düğmesi seçeneğine gidin ve seçmek için


 düğmesine basın.


Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


- ✓ Seçili ayarın yanında simgesi görüntülenir.


Menü Zamanlayıcı


Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını belirler.


- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Menü Zamanlayıcı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak ilgili ayara gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Dijital Mikrofon OKK (Mik OKK-D)

Bu özellik, dijital sistemde yayın yaparken telsizinizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder. Yüksek


sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.



2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mik OKK-D seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

-  düğmesine basarak **Mik OKK-D** seçeneğini etkinleştirin. Ekranda **Etkin** ifadesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
-  düğmesine basarak **Mik OKK-D** seçeneğini devre dışı bırakın. ✓ simgesi, **Etkin** ifadesinin yanından kaybolur.

Akıllı Ses

Telsiziniz, tüm sabit ve sabit olmayan gürültü kaynakları dahil, ortamdaki arka plan gürültüsünün üstesinden gelmek için ses seviyesini otomatik olarak ayarlayabilir. Bu özellik, Yalnız Alıcıya Özgü bir özelliktir ve ses yayını etkilemez.



NOT:

Bu özellik, Bluetooth oturumunda uygulanamaz.

1













ile menüye erişin düğmesine basın.

Telsiz Kontrolü

Adımlar

Menü

-  ile menüye erişin düğmesine basın.
-  ya da  düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-  ya da  düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
-  ya da  düğmesine basarak **Akıllı Ses** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz
Kontrolü

Adımlar

**NOT:**


Belirlenen seçeneği

değiştirmek için ◀


veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


e Aşağıdakilerden birini yapın:


- Akıllı Ses özelliğini


etkinleştirmek için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

- Akıllı Ses özelliğini devre dışı


bırakmak için  düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Akıllı Ses seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akıllı Ses özelliğini etkinleştirmek için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

- Akıllı Ses özelliğini devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Akustik Geri Besleme Supresörü Özellikliğini Açma ve Kapatma

Bu özellik, gelen çağrılardaki akustik geri beslemeyi en aza indirmenizi sağlar.



- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak AF Supresörü seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.


- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
 - Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özellikliğini Açma veya Kapatma

Bu özellik, mikrofon girdisini otomatik olarak izlemesi için telsizi etkinleştirmenize ve mikrofonun otomatik kırpmaya


yapmaması için kazanç değerini ayarlamanıza olanak sağlar.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.



- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Belirlenen seçeneği değiştirmek için ◀ veya ▶ düğmelerini de kullanabilirsiniz.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Mik. Distorsiyonu seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü etkinleştirmek için  düğmesine basın. Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.
- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

GNSS Özelliğini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir. GNSS; Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Uydu Seyrüsefer Sistemi'ni (GLONASS) içinde barındırır.





NOT:


Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.


- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Özelliği açmak veya kapatmak için programlanmış **GNSS** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak GNSS seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5  düğmesine basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir


Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


GNSS bilgilerinin alınması hakkında ayrıntılı bilgi için [GNSS Bilgilerini Kontrol Etme sayfa 314](#) bölümüne bakın.

Genel Telsiz Bilgilerine Erişme

Telsiziniz aşağıdaki bilgileri içerir:


- Batarya
- Eğilme Derecesi (İvme Ölçer)
- Telsiz Model Numarası Dizini
- Opsiyon Kartı Kablosuz (OTA) Codeplug CRC
- Saha Numarası
- Saha Bilgileri
- Telsiz Diğer Adı ve Kimliği
- Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümleri
- GNSS Bilgileri


İstedığınız zaman önceki ekrana dönmek için 


düğmesine basın veya Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.


Pil Bilgilerine Erişme

Telsizinizin piliyle ilgili bilgiler görüntülenir.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Pil Bilgisi'ne gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Ekran, pil bilgileri görüntülenir.

SADECEIMPRES piller için: Pilin bir IMPRES şarj aletinde yenilenmesi gerekiyorsa ekranda **Bataryayı Yenile** bilgisi görüntülenir. Yenileme işlemi bittikten sonra ekranda pil bilgisi görüntülenir.


Eğilme Derecesini Kontrol Etme (Akselerometre)






NOT:


 düğmesine basarak Akselerometre seçeneğini kabul ettiğinizde, ekrandaki ölçümde

eğilme açısı görüntülenir.  düğmesine bastıktan sonra telsizin açısını değiştirirseniz telsiz, ekranında

görüntülenen ölçümü değiştirmez.  düğmesine basıldığında belirlenen ölçümü görüntülemeye devam eder.

Portatif telsiz Yaralanma Alarmları için etkinleştirilmişse telsizin eğilme derecesini nasıl ölçtüğünü kontrol etmek için bir menü seçeneği bulunmaktadır. Bu, satıcının veya Telsiz Sistem Yöneticisinin eğilme alarmlarını tetikleyecek etkinleştirme açısını yapılandırmak için MOTOTRBO Connect Plus Opsiyon Kartı CPS kullandığı sırada yararlı bir özelliktir.


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Telsizi Eğilme Alarmlarını tetikleyecek açıyla eğin.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Akseleometre seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Ekranında telsizin derece cinsinden eğilme açısı (dikey konumdan sapma) görüntülenir (örneğin: 62 Der.) Buna bağlı olarak 60 derecelik (programlanabilir en yakın değer) Etkinleştirme Açısını yapılandırmak için MOTOTRBO Connect Plus Opsiyon Kartı CPS kullanın. Etkinleştirme Açısı 60 derece veya daha fazla olduğunda Eğilme Alarmı zamanlayıcıları tetiklenir.


Telsiz Model Numarası Dizinini Kontrol Etme

Bu dizin numarası, telsizinizin modeline özel donanımı belirtir. Telsiz sistem yöneticiniz, telsiziniz için yeni bir Opsiyon Kartı Codeplug dosyası hazırlarken bu numarayı isteyebilir.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Model Dizini seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında, Model Numarası Dizini görüntülenir.


Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyasının CRC'sini Kontrol Etme


Telsiz sistem yöneticiniz Opsiyon Kartı OTA Codeplug Dosyası CRC'sini (Döngüsel Artıklık Denetimi) görüntülemenizi isterse aşağıdaki talimatları uygulayın. Bu

menü seçeneği yalnızca Opsiyon Kartı en son codeplug güncellemesini kablosuz olarak aldıysa görüntülenir.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak OB OTA CPcrc seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında bazı harfler ve sayılar gösterilir. Bu bilgileri telsiz sistem yöneticinize tam gösterildiği gibi iletin.


Saha Kimliğini (Saha Numarası) Görüntüleme









NOT:




Şimdilik herhangi bir sahaya kayıtlı değilseniz ekranda **Kayıtlı Değil** yazar.

Telsiz, Connect Plus sahasına kaydolurken Saha Kimliğini kısa süreliğine gösterir. Kayıt işleminden sonra, telsiz genellikle Saha numarasını göstermez. Kayıtlı Saha numarasını görüntülemek için şunları yapın:

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2  ya da  düğmesine basarak **Uygulamalar** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3  ya da  düğmesine basarak **Telsiz Bilgisi** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4  ya da  düğmesine basarak **Saha Numarası** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, Ağ Kimliği ve Saha Numarası görüntülenir.

Saha Bilgilerini Kontrol Etme




NOT:


Şimdilik herhangi bir sahaya kayıtlı değilseniz ekranda **Kayıtlı Değil** yazar.


Saha Bilgileri özelliği, servis teknisyenleri için yararlı olabilecek bilgiler sunar. Aşağıdaki bilgilerden oluşur:


- Geçerli Kontrol Kanalı yineleyicisinin yineleyici sayısı
- RSSI: Kontrol Kanalı yineleyicisinden ölçülen son sinyal gücü değeri.
- Kontrol Kanalı yineleyicisi tarafından gönderilen Komşu Listesi (virgüllerle ayrılmış beş rakam).

Bu özelliği kullanmanız istendiğinde lütfen görüntülenen bilgileri ekranda görüldüğü şekilde bildirin.


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.


- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Saha Bilgileri seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda Saha Bilgileri görüntülenir.

Telsiz ekranı aracılığıyla bu özelliğe erişmek için aşağıda açıklanan prosedürü izleyin.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kimlik No bölümüne girin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.
Ekranda, telsiz kimliği görüntülenir.


Telsiz Kimliğini Kontrol Etme


Bu özellik, telsizin kimliğini görüntüler.


Ürün Yazılımı Sürümünü ve Codeplug Sürümünü Kontrol Etme

Telsizinizdeki ürün yazılımının sürümünü görüntüler.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sürümler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Görüntüleme listesinde aşağıdaki bilgiler yer alır:
 - (Telsiz) Ürün Yazılımı Sürümü
 - (Telsiz) Codeplug Sürümü

- Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Sürümü
- Opsiyon Kartı Frekans Dosyası Sürümü
- Opsiyon Kartı Donanım Sürümü
- Opsiyon Kartı Codeplug Sürümü

Güncellemeleri Kontrol Etme

Connect Plus bazı dosyaları (Opsiyon Kartı Codeplug Dosyası, Ağ Frekans Dosyası ve Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası) Kablosuz Olarak (OTA) güncelleme özelliği sağlar.



NOT:

Bu özelliğin sizin telsizinizde etkin olup olmadığını öğrenmek için satıcınıza veya ağ yöneticinize başvurun.

Tüm ekranlı Connect Plus telsizlerinin mevcut Opsiyon Kartı OTA Codeplug CRC'sini, Frekans Dosyası sürümünü veya Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosya sürümünü bir menü seçeneğinden gösterme özelliği vardır. Ayrıca, kablosuz dosya aktarımı özelliği etkinleştirilmiş ekranlı telsizler "bekleyen dosyanın" sürümünü görüntüleyebilir. "Bekleyen dosya", Connect Plus telsizinin sistem mesajları aracılığıyla tanıdığı ancak dosya paketlerinin tümünü henüz

toplamadığı bir Frekans Dosyası veya Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasıdır. Ekranlı bir Connect Plus telsizinde bekleyen dosya varsa menü şu seçenekleri sunar:

- Bekleyen dosyanın sürüm numarasını görme.
- Şimdiye kadar toplanan paketlerin yüzdesini görme.
- Connect Plus telsizinden dosya paketlerini toplamaya devam etmesini isteme.

Telsiz, Connect Plus kablosuz (OTA) dosya aktarımı için etkinleştirilmişse telsizin kullanıcıya önceden bilgi vermeden bir dosya aktarımına otomatik olarak katıldığı zamanlar olabilir. Telsiz dosya paketlerini toplarken, LED kırmızı renkte hızla yanıp söner ve telsizin Giriş Ekranındaki durum çubuğunda Yüksek Hacimli Veri simgesi görüntülenir.



NOT:

Connect Plus telsizi, dosya paketi toplama ve çağrı alma işlemlerini aynı anda yapamaz. Dosya aktarımını iptal etmek istiyorsanız **PTT** düğmesine basın ve bırakın. Bunu yapmak, telsizin seçilen Kişi Adında bir çağrı istemesine neden olur ve işlem daha sonra devam edene dek o telsizin dosya aktarımı da iptal edilir.

Dosya aktarımı işlemini yeniden başlatabilecek birkaç durum vardır. İlk örnek tüm kablosuz (OTA) dosya aktarımı

tipleri için geçerlidir. Diğer örnekler, yalnızca Ağ Frekans Dosyası ve Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası için geçerlidir:

- Telsiz sistem yöneticisi, kablosuz (OTA) dosya aktarımını yeniden başlatır.
- Opsiyon Kartının önceden tanımlanmış zamanlayıcısının sona ermesi, Opsiyon Kartının otomatik olarak paket toplama işlemini yeniden başlatmasına neden olur.
- Zamanlayıcının süresi sona ermemiştir ancak telsiz kullanıcısı, menü seçeneği üzerinden dosya aktarımının devam etmesini ister.

Connect Plus telsizinin tüm dosya paketlerini indirmeyi bitirdikten sonra, yeni alınan bu dosyaya yükseltme uygulaması gerekir. Ağ Frekans Dosyası için bu, otomatik bir işlemdir ve telsizin sıfırlanmasını gerektirmez. Opsiyon Kartı Codeplug Dosyası için bu, Opsiyon Kartı yeni codeplug bilgilerini yükleyip ağ sahasını geri alırken hizmetin kısa süreliğine kesintiye uğramasına neden olan otomatik bir işlemdir. Telsizin yeni Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına ne kadar hızlı yükseltildiği, telsizin satıcı veya sistem yöneticisi tarafından nasıl yapılandırıldığına bağlıdır. Telsiz ya tüm dosya paketlerini topladıktan hemen sonra yükseltilir ya da kullanıcının telsizi bir sonraki açışı beklenir.



NOT:

Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Yeni Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyasına yükseltme işlemi birkaç saniye sürer ve Connect Plus Opsiyon Kartının telsizi sıfırlamasını gerektirir. Yükseltme başladıktan sonra, işlem tamamlanana kadar telsiz kullanıcısı çağrı yapamaz veya alamaz. İşlem sırasında, telsiz ekranında kullanıcının telsizi kapatmaması istenir.

Ürün Yazılımı Dosyası

Aşağıdaki bölümde telsizin ürün yazılımıyla ilgili bilgiler verilmektedir.

Ürün Yazılımı Güncel




NOT:


Opsiyon Kartı ürün yazılımı güncel değilse (ve telsiz en son Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosya sürümünü kısmen toplamışsa) telsizde SÜRÜM, % Alındı ve İndirme ek seçeneklerinin bulunduğu bir liste görüntülenir.


1




ile menüye erişim düğmesine basın.


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında, Ürün Yazılımı Güncel ifadesi gösterilir.


Bekleyen Ürün Yazılımı – Sürüm


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


- 6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sürüm seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Bekleyen bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası varsa ekranda bekleyen ürün yazılımının sürüm numarası görüntülenir.
Bekleyen bir Opsiyon Kartı ürün yazılımı dosyası varsa ekranda Aygıt Yazılı Güncel bilgisi görüntülenir.


Bekleyen Ürün Yazılımı – % Alındı


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak % Alındı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında, o ana dek toplanmış ürün yazılımı dosya paketlerinin yüzdesi görüntülenir.





NOT:


%100 oranındayken ürün yazılımı yükseltme işlemini başlatmak için telsizin kapatılıp açılması gerekir.


Bekleyen Ürün Yazılımı – İndir


Connect Plus telsizinde daha önceden kısmi bir OTA Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası Aktarımı kaldıysa iç zamanlayıcı süresi sona erdiğinde birim, otomatik olarak dosya aktarımı işlemine (halen sürüyorsa) yeniden katılır. Bu iç zamanlayıcı süresi sona ermeden önce birimin devam eden Opsiyon Kartı Ürün Yazılımı Dosyası aktarımına yeniden katılmasını istiyorsanız aşağıda açıklandığı gibi İndir seçeneğini kullanın.


1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ürün Yazılımı seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.



6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İndirme seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki seçenekler görüntülenir:

İndirme İşlemi	İndirme İşlemini
Kullanılabilir	Başlat

İndirilecek Öğe Yok İndirilecek öğe yok

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İndirme işlemini başlatmak için Evet seçeneğini belirleyin ve  ögesine basın.
- Bir önceki menüye geri dönmek için Hayır seçeneğini belirleyip  düğmesine basın.

Frekans Dosyası





Aşağıdaki bölümde telsizin frekans dosyası ile ilgili bilgiler verilmektedir.





Frekans Dosyası Güncel




NOT:

Frekans Dosyası güncel değilse (ve telsiz en son frekans dosyası sürümünü kısmen toplamışsa) telsizde Sürüm, %Alındı ve İndirme ek seçeneklerinin bulunduğu bir liste görüntülenir.

- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.
- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
Ekran da Frek. Dosyası Güncel bilgisi görüntülenir.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Frekans Dosyası Bekleniyor – Sürüm


- 1  ile menüye erişin düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Sürüm seçeneğine


gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Bekleyen bir Frekans Dosyası varsa ekranda bekleyen Frekans Dosyasının sürüm numarası görüntülenir.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler


seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak % Alındı


seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, şu ana dek toplanmış frekans dosyası paketlerinin yüzdesi görüntülenir.


Frekans Dosyası Bekleniyor – Alınma Oranı

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi


seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Frekans Dosyası Bekleniyor – İndir


Connect Plus telsizinde daha önceden kısmi bir OTA Ağ Frekans Dosyası Aktarımı kaldıysa iç zamanlayıcı süresi sona erdiğinde birim otomatik olarak dosya aktarımı işlemine yeniden katılır (halen devam ediyorsa). Bu iç zamanlayıcı süresi sona ermeden önce birimin devam eden Ağ Frekans Dosyası aktarımına yeniden katılmasını


istiyorsanız aşağıda açıklandığı gibi İndir seçeneğini kullanın.

1  ile menüye erişin düğmesine basın.


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Güncellemeler seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Frekans seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İndirme

seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

İndirme İşlemi Şu Anda Kullanılmıyor	İndirilecek öğe yok
İndirme İşlemi Şu Anda Kullanılabilir	İndirme İşlemini Başlat

7 Aşağıdakilerden birini yapın:


- İndirme işlemini başlatmak için Evet seçeneğine basın.
- Bir önceki menüye geri dönmek için Hayır seçeneğine basın.


GNSS Bilgilerini Kontrol Etme


Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:


- Enlem
- Boylam


- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular
- Sürüm

1  ile menüye erişin düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak GNSS Bilgisi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istenen öğeye gidin ve seçmek için  düğmesine basın. Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.


GNSS hakkında daha fazla bilgi için bkz. [GNSS Özelliğini Açma veya Kapatma sayfa 299](#).

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sertifika Menü'sü'ne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.

4 Gerekli sertifika için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.



NOT:

Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Diğer Sistemler

Bu sistemde telsiz kullanıcılarına açık olan özellikler bu bölümde yer alır.

Bas Konuş Düğmesi

Bas Konuş (**PTT**) düğmesi iki temel amaca hizmet eder:

- **PTT** düğmesi, çağrı yapılırken telsizin çağrıdaki diğer telsizlere yayın göndermesini sağlar. **PTT** düğmesine basıldığında mikrofon etkin hale gelir.
- **PTT** düğmesi, çağrı yapılmadığında yeni bir çağrı yapmak için kullanılır .

Konuşmak için **PTT** düğmesine uzun basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Konuşma İzni Tonu etkinleştirilmişse konuşmadan önce kısa bir uyarı sesi sona erene kadar bekleyin.

Programlanabilir Düğmeler

Bir düğmeye basılma süresine bağlı olarak, satıcınız programlanabilir düğmeleri telsiz işlevlerinin kısayolları olarak programlayabilir.

Kısa basma

Basma ve hızlıca bırakma.

Uzun basma

Basma ve programlanan süre kadar basılı tutma.



NOT:

Acil durum düğmesinin programlanmış süresi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Acil Durum İşlemi sayfa 388](#).

Atanabilir Telsiz İşlevleri

Aşağıdaki telsiz işlevleri, programlanabilir düğmelere atanabilir.

Ses Profilleri

Kullanıcının tercih edilen ses profilini seçmesine izin verir.

Ses Değiştirme

Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ve kablolu aksesuar hoparlörü arasında değiştirir.

Bluetooth® Ses Anahtarı

Ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörü ya da harici Bluetooth özellikli bir aksesuar olacak şekilde değiştirir.

Bluetooth Bağlantısı

Bluetooth bulma ve bağlantı kurma işlemini başlatır.

Bluetooth Bağlantısını Kesme

Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki mevcut tüm Bluetooth bağlantılarını keser.

Bluetooth Bulunabilir

Telsizinizin Bluetooth Bulunabilir Moduna geçmesine olanak sağlar.

Çağrı Uyarısı

Çağrı Uyarısının gönderilebileceği kişileri seçmeniz için doğrudan kişi listesine ulaşmanızı sağlar.

Çağrı Yönlendirme

Çağrı Yönlendirmeyi açar veya kapatır.

Çağrı Kaydı

Çağrı kaydı listesini seçer.

Kanal Anonsu

Geçerli kanal için bölge ve kanal anonsu sesli mesajlarını çalar.

Kişiler

Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Acil Durum

Programlamaya bağlı olarak, acil durum başlatır veya iptal eder.

İç Konum

İç Konum özelliğini açar veya kapatır.

Akıllı Ses

Akıllı sesi açar veya kapatır.

Manuel Saha Dolaşımı⁶

Manuel saha araması başlatır.

Mik AGC

Dahili mikrofونun otomatik kazanç kontrolünü (AGC) açar ya da kapatır.

İzleme

Seçili kanaldaki faaliyetleri izler.

Bildirimler

Bildirimler listesine doğrudan erişim sağlar.

İstenmeyen Kanal Silme⁶

Seçili Kanal haricinde, istenmeyen bir kanalı tarama listesinden geçici olarak kaldırır. Seçili Kanal, kullanıcı tarafından seçilen, taramanın başlatıldığı bölge veya kanal kombinasyonudur.

⁶ Capacity Plus için geçerli değildir.

Tek Tuşla Erişim

Doğrudan önceden tanımlanmış bir Özel Çağrı, Telefon veya Grup Çağrısı, Çağrı Uyarısı, Hızlı Metin mesajı ya da Ev Dönüştürme başlatır.

Opsiyon Kartı Özelliği

Opsiyon kartının etkin olduğu kanallar için opsiyon kartı özelliklerini açar ya da kapatır.

Devamlı İzleme⁶

İşlev devre dışı bırakılana kadar seçili kanalın tüm telsiz trafiğini izler.

Telefon

Telefondaki Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Gizlilik

Gizlilik özelliğini açar veya kapatır.

Telsiz Diğer Adı ve Kimliği

Telsiz adı ve kimliğini gösterir.

Telsiz Kontrolü

Bir telsizin bir sistem içinde etkin olup olmadığını belirler.

Telsiz Etkin

Bir hedef telsizin uzaktan etkinleştirilmesini sağlar.

Telsiz Devre Dışı

Bir hedef telsizin uzaktan devre dışı bırakılmasını sağlar.

Uzaktan İzleme

Bir hedef telsizin mikrofonunu bu telsize hiçbir gösterge vermeden açar.

Yineleyici/Talkaround⁶

Yineleyici kullanma ile başka bir telsizle doğrudan iletişim kurma arasında seçim yapar.

Ana Kanal Hatırlatıcısı Sessize Alma

Ana Kanal Hatırlatıcısı sessize al.

Tarama⁷

Taramayı açar veya kapatır.

Saha Bilgileri

Capacity Plus - Çoklu Saha için geçerli saha adı ve kimliğini görüntüler.

Sesli Anons etkinleştirildiğinde geçerli saha için saha anonsu sesli mesajlarını çalar.

⁷ Capacity Plus - Tek Saha için geçerli değildir.

Saha Kilidi⁶

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahayla birlikte diğer sahaları da arar.

Durum

Durumlar listesi menüsünü seçer.

Telemetri Kontrolü

Yerel ya da uzak telsiz üzerinde Çıkış Pinini kontrol eder.

Metin Mesajı

Metin mesajı menüsünü seçer.

Yayın Kesme Uzaktan Devre Dışı Bırakma

Kanalı boşaltmak için devam eden kesilebilir bir çağrıyı durdurur.

Titrek Ses İyileştirme

Titrek ses iyileştirmeyi açar veya kapatır.

Sesli Anons Açık/Kapalı

Sesli Anonsu açar veya kapatır.

Eller Serbest Kullanım (VOX)

VOX'u açar veya kapatır.

Wi-Fi

Wi-Fi özelliğini açar veya kapatır.

Bölge Seçimi

Bölge listesinden seçim yapılmasını sağlar.

Atanabilir Ayarlar ya da Uygulama İşlevleri

Aşağıdaki telsiz ayarları veya uygulama işlevleri programlanabilir düğmelere atanabilir.

Tonlar/Uyarılar

Tüm tonları ve uyarıları açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma

Ekran arka aydınlatmasını açar veya kapatır.

Arka Aydınlatma Parlaklığı

Parlaklık seviyesini ayarlar.


Güç Seviyesi

Güç seviyesini yüksek ile düşük ayarları arasında değiştirir.


Programlanmış İşlevlere Erişim

Telsizinizde programlanmış işlevlere erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.



1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış düğmeye basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 Menü işlevi için ▲ veya ▼ düğmesine ve bir işlevi

seçmek veya bir alt menüye girmek için  düğmesine basın.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Önceki ekrana dönmek için  düğmesine basın.
- Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Telsiziniz, belirli bir süre işlem yapılmadığında otomatik olarak menüden çıkar ve Giriş ekranına döner.

Durum Göstergeleri

Bu bölümde, telsizde kullanılan durum göstergeleri ve ses tonları açıklanmaktadır.

Simgeler

Telsiz, telsiz durumunu, metin girişlerini ve menü girişlerini görüntüler. Aşağıdakiler, telsiz ekranında görünen simgelerdir.

Tablo 8: Ekran Simgeleri






Aşağıda telsiz ekranının üst tarafındaki durum çubuğunda görülen simgeler yer almaktadır. Simgeler, görünüm veya kullanım sırasıyla en soldan başlayarak dizilmiştir ve kanala özeldir.









Pil

Gösterilen çubuk sayısı (0-4), pilin kalan şarjını gösterir. Pilin şarj seviyesi düşükken simge yanıp söner.

	Bluetooth Bağlı Bluetooth özelliği etkindir. Uzak bir Bluetooth cihazı bağlı olduğunda bu simge yanmaya devam eder.
	Bluetooth Cihazı Bağlı Değil Bluetooth özelliği etkindir; ancak uzaktan bağlı herhangi bir Bluetooth cihazı yoktur.
	Çağrı Kaydı Telsiz çağrı kaydı.
	Kişi Telsiz kişileri kullanılabilir.
	Acil Durum Telsiz, Acil Durum kipindedir.
	Esnek Alma Listesi Esnek alma listesi etkindir.

	GNSS Kullanılabilir⁸ GNSS özelliği etkindir. Bu simge, sabit bir pozisyona geçildiği durumlarda yanmaya devam eder.
	GNSS Kullanılmıyor⁸ GNSS özelliği etkindir ancak uydudan veri almamaktadır.
	Yüksek Hacimli Veri Telsiz yüksek hacimli veri almaktadır ve kanal meşguldür.
	İç Konum Kullanılabilir⁸ İç konum durumu açıktır ve kullanılabilir.
	İç Konum Kullanılamaz⁸ İç konum durumu açıktır fakat Bluetooth devre dışı bırakıldığı veya İşaretleme Tarama işlevi Bluetooth tarafından askıya alındığı için kullanılamaz.






⁸ Yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir.

	Mesaj Gelen mesajlar.
	İzleme Seçili kanal izleniyordur.
	Sessize Alma Modu Sessiz Kipi etkinleştirilir ve hoparlörün sesi kapatılır.
	Bildirim Bildirim Listesinde bir veya daha fazla cevapsız olay vardır.
	Opsiyon Kartı Opsiyon Kartı etkindir. (Sadece Opsiyon kartı özelliği etkin modellerde)
	Opsiyon Kartı Devre Dışı Opsiyon Kartı devre dışıdır.

	Kablosuz Programlama Gecikme Zamanlayıcı Telsizin otomatik olarak yeniden başlatılmasına kalan süreyi belirtir.
	Güç Seviyesi Telsiz Düşük güce ayarlıdır veya Telsiz Yüksek güce ayarlıdır.
	Alınan Sinyal Gücü Göstergesi (RSSI) Ekranda görünen çubuk sayısı, telsiz sinyalinin gücünü gösterir. Dört çubuk en güçlü sinyal seviyesini gösterir. Bu simge sadece sinyal alınırken görüntülenir.
	Yanıt Engelleme Yanıt Engelleme etkindir.
	Sadece Zil Zil sesi kipi etkindir.
	Tarama⁹ Tarama özelliği etkindir.

⁹ Capacity Plus için geçerli değildir.

	Tarama - 1. Öncelik⁹ Telsiz ayarlanmış kanalda/grupta Öncelik 1 olarak etkinlik belirler.
	Tarama - 2. Öncelik⁹ Telsiz ayarlanmış kanalda/grupta Öncelik 2 olarak etkinlik belirler.
	Güvenli Gizlilik özelliği etkindir.
	Sessiz Zil Sessiz zil kipi etkindir.
	Saha Gezinme¹⁰ Saha gezinme özelliği etkindir.
	Talkaround⁹ Yineleyici olmadığından telsiz, doğrudan telsizden telsize iletişim için yapılandırılmıştır.
	Tonlar Devre Dışı Tonlar kapalıdır.

	Güvenli Değil Gizlilik özelliği devre dışıdır.
	Titreşim Titreşim kipi etkindir.
	Titreşim ve Zil Titreşim ve Zil kipi etkindir.
	Oylamalı Tarama Oylamalı tarama özelliği etkindir.
	Wi-Fi Mükemmel¹¹ Wi-Fi sinyali mükemmel.
	Wi-Fi İyi¹¹ Wi-Fi sinyali iyi.
	Wi-Fi Orta¹¹ Wi-Fi sinyali orta




¹⁰ Capacity Plus - Tek Saha için geçerli değildir

¹¹ Yalnızca DP4601e için geçerlidir

	Wi-Fi Zayıf¹¹ Wi-Fi sinyali zayıf.
	Wi-Fi Kullanılmıyor¹¹ Wi-Fi sinyali kullanılmıyor.




Tablo 9: Geliştirilmiş Menü Simgeleri

Aşağıdaki simgeler, iki seçenek arasında tercih sunan menü öğelerinin yanında ya da iki seçenekli tercih sunan bir alt menü olduğunun işareti olarak görüntülenir.

	Onay kutusu (İşaretli) Seçeneğin belirlendiğini gösterir.
	Onay kutusu (Boş) Seçeneğin belirlenmediğini gösterir.
	Koyu Siyah Kutu Alt menü aracılığıyla menü için seçeneğin belirlendiğini gösterir.


Tablo 10: Bluetooth Cihaz Simgeleri




Aşağıdaki simgeler cihaz türünü göstermek için Bluetooth özelliği etkin kullanılabilir cihazlar listesinde öğelerin yanında görüntülenir.





	Bluetooth Ses Cihazı Kulaklık gibi Bluetooth özellikli ses cihazları.
	Bluetooth Veri Cihazı Tarayıcı gibi Bluetooth özellikli veri cihazları.
	Bluetooth Bas-Konuş Cihazı Yalnızca Bas-Konuş Cihazı (POD) gibi Bluetooth özellikli PTT cihazları.



Tablo 11: Çağrı Simgeleri

Bir çağrı sırasında ekranda aşağıdaki simgeler görüntülenir. Bu simgeler aynı zamanda, ad ya da kimlik tipini belirtecek şekilde Kişi listesinde de görüntülenir.

	Bluetooth PC Çağrısı Bir Bluetooth PC Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir.
---	--

	Kişiler listesinde bir Bluetooth PC Çağrısı adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Sevk Çağrısı Sevk Çağrısı iletişim tipi, üçüncü taraf bir Yazılı Mesaj Sunucusu aracılığıyla sevk işlemini yapan bilgisayara yazılı mesaj göndermek için kullanılır.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı Bir Grup Çağrısı ya da Herkese Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	IP Özellikli Olmayan Çevre Birimi Bağımsız çağrısı IP özellikli olmayan bir çevre birimi bağımsız çağrısının sürmekte olduğunu belirtir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.



	IP Özellikli Olmayan Çevre Birimi Grup çağrısı IP özellikli olmayan bir çevre birimi grup çağrısının sürmekte olduğunu belirtir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Opsiyon Kartı Bağımsız Çağrısı Bir Opsiyon Kartı bağımsız çağrısının sürmekte olduğunu belirtir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.
	Opsiyon Kartı Grup Çağrısı Bir Opsiyon Kartı grup çağrısının sürmekte olduğunu belirtir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Grup Çağrısı/Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısı Bir Grup Çağrısı veya Herkese Çağrı olarak Telefon Çağrısının sürmekte

	olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir grup adını (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı olarak Telefon Çağrısı Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir telefon adı (metin) veya kimliğini (numara) gösterir.
	Özel Çağrı Bir Özel Çağrının sürmekte olduğunu gösterir. Kişi listesinde bir abonenin adını (metin) ya da kimliğini (numara) gösterir.

Tablo 12: Mini Bilgi Notu Simgeleri





Aşağıdaki simgeler, bir görevi gerçekleştirmek için yapılan işlemden sonra ekranda kısa bir an için görüntülenir.






	Başarısız Yayın (Olumsuz) İşlem gerçekleştirilememiştir.
---	--

	Başarılı Yayın (Olumlu) İşlem başarıyla gerçekleştirilmiştir.
	Yayın Sürüyor (Geçici) Yayın gönderilmektedir. Bu simge, Başarılı Yayın veya Başarısız Yayın göstergesinden önce görüntülenir.

Tablo 13: Gönderilmiş Öğe Simgeleri

Aşağıdaki simgeler ekranın sağ üst köşesinde Gönderilenler klasöründe görüntülenir.

	Sürüyor Abone adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletmeyi beklemektedir; gönderildikten sonra da alındı iletisi beklenmektedir. Grup diğer adına ya da kimliğine gidecek yazılı mesaj iletmeyi beklemektedir.
	
	Kişisel veya Grup Mesajı Okundu Yazılı mesaj okunmuştur.
	

 veya 	Kişisel veya Grup Mesajı Okunmadı Yazılı mesaj okunmamıştır.
 veya 	Gönderme Başarısız Yazılı Mesaj gönderilememiştir.
 veya 	Başarıyla Gönderildi Yazılı mesaj başarılı bir şekilde gönderilmiştir.

LED Göstergeleri

LED göstergeleri, telsizinizin çalışma durumunu gösterir.

Yanıp Sönen Kırmızı

- Telsiz pil uyuşmazlığına işaret ediyordur.
- Telsiz açıldığında otomatik testi geçememiştir.
- Telsiz, bir acil durum yayını almaktadır.
- Telsiz düşük pil durumunda yayın yapıyordur.

Otomatik Menzil Transponder Sistemi yapılandırıldıysa telsiz menzil dışına çıkmıştır.

Sessiz Kipi etkindir.

Aralıksız Yeşil

Telsiz açılıyordur.

Telsiz yayın yapıyordur.

Telsiz bir Çağrı Uyarısı veya acil durum yayını göndermektedir.

Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, bir çağrı veya veri alıyordur.

Telsiz, Kablosuz Programlama yayınlarını almaktadır.

Telsiz, kablosuz etkinlik tespit etmektedir.



NOT:

Bu etkinlik, dijital protokolün doğası nedeniyle telsizin programlanmış kanalını etkileyebilir veya etkilemeyebilir.

Telsiz Capacity Plus'ta kablosuz etkinlik algılarken LED göstergesi olmaz.

İki Kez Yanıp Sönen Yeşil

Telsiz, gizliliği etkinleştirilmiş bir çağrı veya veri alıyordur.

Aralıksız Sarı

Telsiz standart bir kanalı izliyordur.

Yanıp Sönen Sarı

Telsiz, etkinlik taraması yapmaktadır.

Telsiz, bir Çağrı Uyarısına yanıt verecektir.

Tüm Capacity Plus-Çoklu Saha kanalları meşguldür.

İki Kez Yanıp Sönen Sarı

Telsizde Otomatik Gezinme etkindir.

Telsiz etkin olarak yeni saha aramaktadır.

Telsiz, bir Grup Çağrısı Uyarısına yanıt verecektir.

Telsiz kilitlemiştir.

Telsiz, Capacity Plus'tayken yineleyiciye bağlı değildir.

Tüm Capacity Plus kanalları meşguldür.

Tonlar

Aşağıda, telsiz hoparlörü aracılığıyla duyulan tonlar belirtilmektedir.



Yüksek Perdeli Ton



Düşük Perdeli Ton

Gösterge Tonları

Gösterge tonları, bir görevi gerçekleştirmek üzere bir işlem yapıldıktan sonra, durumun sesli bildirimini sağlar.



Olumlu Gösterge Tonu



Olumsuz Gösterge Tonu

Ses Tonları

Ses tonları, telsizin durumu ya da telsizin alınan veriye yanıtı ile ilgili sesli göstergeler sağlar.

**Sürekli Ton**

Monoton bir sestir. Durdurulana kadar sürekli ses verir.

**Sürekli Ton**

Telsizde yapılan süre ayarına bağlı olarak sürekli ses verir. Ton kendi kendine başlar, durur ve tekrar eder.



Tekrarlanan Ton

Kullanıcı tarafından durdurulana kadar kendi kendine tekrar eden tek bir tondur.



Anlık Ton

Telsiz tarafından ayarlanan kısa süre için bir kez ses verir.

Bölge ve Kanal Seçimleri

Bu bölümde, telsizinizdeki bir bölgeyi veya kanalı seçmek için yapılacak işlemler açıklanmaktadır. Bölge, kanallardan oluşur.


telsiziniz 1000 adede kadar kanalı ve 250 bölgeyi, bölge başına en fazla 160 kanal olacak şekilde destekler.




Her kanal farklı özelliklerle programlanabilir ve/veya farklı kullanıcı gruplarını destekleyebilir.




Bölgeleri Seçme

Telsizinizde gerekli bölgeyi seçmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Bölge Seçimi** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2  veya  düğmesine basarak Bölge seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, ✓ simgesi ve geçerli bölge görüntülenir.

- 3 Gerekli bölge için  veya  düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda kısa süreliğine <Bölge> Seçildi yazısı görüntülenir ve seçili bölge ekranına dönlür.

Kanal Seçme

Bir bölge seçtikten sonra telsizinizde gereken kanalı seçmek için bu prosedürü uygulayın.

kanalı, abone kimliği veya grup kimliğini seçmek için **Kanal Seçim Topuzu**'nu çevirin.

Çağrılar

Bu bölümde çağrı alma, yanıtlama, yapma ve durdurma işlemleri açıklanmaktadır.

Şu özelliklerden birini kullanarak kanal seçtikten sonra bir abone adı/kimliği ya da grup adı/kimliği seçebilirsiniz:

Ad Araması

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.

Kişi Listesi

Bu yöntem, Kişi listesine doğrudan erişim sağlar.

Manuel Çevirme (Kişiler öğesini kullanarak)

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofon ile yapılan Özel Çağrılar ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Programlanmış Sayı Tuşları

Bu yöntem, yalnızca tuş takımlı mikrofonla yapılan Grup, Özel ve Tüm Çağrılar için kullanılır.



NOT:

Bir sayı tuşuna yalnızca bir ad ya da kimlik atayabilirsiniz; ancak ad ya da kimlik atanmış birden fazla sayı tuşunuz olabilir. Bir tuş takımlı mikrofonun tüm sayı tuşları atanabilir. Daha fazla bilgi için bkz. [Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama sayfa 371](#).

Programlanmış Tek Tuşla Erişim Düğmesi

Bu yöntem, yalnızca Grup, Özel ve Telefon Çağrıları için kullanılır.

Bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesine, programlanabilir düğmeye kısa veya uzun basılarak atanmış yalnızca bir kimliğiniz olabilir. Telsizinizde birden fazla düğmeyi **Tek Tuşla Erişim** düğmesi olarak programlayabilirsiniz.

Programlanabilir Düğme

Bu yöntem, yalnızca Telefon Çağrıları için kullanılır.

Grup Çağrıları

Telsizinizin kullanıcı grubundan bir çağrı alması veya kullanıcı grubuna çağrı yapması için grubun bir parçası olarak yapılandırılmış olması gerekir.

Grup Çağrıları Yapma

Telsizinizden Grup Çağrıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Etkin grup adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.

- Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve grup çağrısı adı görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT Yan** Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi, grup adı veya kimliği ile yayın gönderen telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

5 **Kanal Boş Göstergesi** özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren

kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Telsiz, çağrı başlatılmadan önce bulunduğu ekrana döner.

Kişi Listesini Kullanarak Grup Çağrılarını Yapma


Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Grup Çağrılarını yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kişiler**

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.
Yeşil LED yanar.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğiğinde yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve ad veya kimlik ile yayın yapan telsizin adı veya kimliği görüntülenir.

7 **Kanal Boş Göstergesi** özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanmanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Grup Çağrılarını Yanıtlama


Bir kullanıcı grubundan çağrı almak için telsiziniz o grubun parçası olarak yapılandırılmalıdır. Telsizinizden Grup Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında arayanın adı görüntülenir.
- İkinci metin satırında grup çağrısı adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- **Kanal Boş Göstergesi** özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanmanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

-  Ses Kesintisi özelliği etkinse yayını gönderen telsizden gelen sesi kesmek ve kanalı yanıtlamanız için ayırmak amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
-  **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

Telsiz, Giriş ekranında değilken bir Grup Çağrısı alırsa çağrıya cevap verilmeden önce geçerli ekranda kalır.

Cevap vermeden önce arayanın adını görmek üzere Giriş

ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Özel Çağrılar

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Özel Çağrı denir.

Özel Çağrı yapmanın iki yolu vardır. İlk yöntem çağrıyı bir telsiz varlığı kontrolü gerçekleştirdikten sonra, ikinci yöntem ise hemen yapar. Bu çağrı türlerinden sadece birisi satıcınız tarafından telsizinize programlanabilir.

Telsiziniz, Özel Çağrı ayarlamadan önce bir telsiz varlığı kontrolü gerçekleştirmek üzere programlandıysa ve hedef telsiz kullanılabilir durumda değilse:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiziniz, telsiz varlığı kontrolünü başlatmadan önceki menüye geri döner.

Daha fazla bilgi için bkz. [Gizlilik sayfa 411](#).

Özel Çağrılar Yapma

Özel Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Bu özellik etkin değilse çağrıyı başlattığınızda olumsuz gösterge tonu duyulur. Telsizinizden Özel Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.


- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.
 - Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.

- 3 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.








- 4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner.

- 5  Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Özel Çağrılar Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Özel Çağrılar yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2  veya  düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için  ya da  düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Telsiz çağrı bağlantısını kurarken **PTT** düğmesini bırakırsanız telsiziniz hiçbir uyarıda bulunmadan bu ekrandan çıkar ve önceki ekrana geri döner.

Yeşil LED yanar. Ekranda hedef adı görüntülenir.

5 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

6 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Hedef telsiz yanıt verdiğinde yeşil LED yanıp söner. Ekranda, yayını yapan kullanıcının adı veya kimliği görüntülenir.

7  Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.



Özel Çağrıları Yanıtlama

Telsizinizden Özel Çağrıları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.
- Sağ üst köşede **Özel Çağrı** simgesi görüntülenir.
- İlk metin satırında çağrı yapanın adı görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

-  Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlamanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.
-  İletim Kesintisi Uzaktan Devre Dışı Bırakma özelliği etkinse devam eden kesilebilir bir çağrıyı durdurmak ve kanalı yanıtlamak için ayırmak amacıyla boşaltmak üzere **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda **Call Ended (Çğr Son)** bilgisi görüntülenir.

Herkese Çağrılar

Bağımsız bir telsizle bir kanal üzerindeki tüm telsizler arasında yapılan çağrılara Herkese Çağrı denir. Herkese Çağrı, kullanıcının tüm dikkatini vermesini gerektiren önemli duyurular yapmak için kullanılır. Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrılara yanıt veremez.

Herkese Çağrılar Yapma


Herkese Çağrı yapmanız için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden Herkese Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Etkin Herkese Çağrı grup adına veya kimliğine sahip olan kanalı seçin.

2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve **Herkese Çağrı** bilgisi görüntülenir.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
-  **PTT Yan** Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

Kanaldaki kullanıcılar Herkese Çağrıya yanıt veremezler.

Herkese Çağrılar Alma

Herkese Çağrı aldığınızda:

- Bir ton duyulur.
- Yeşil LED yanıp söner.
- Ekranın sağ üst köşesinde **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

- İlk metin satırında çağrı yapanın adı ve kimliği görüntülenir.
- İkinci metin satırında Herkese Çağrı bilgisi görüntülenir.
- Telsizin sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

Telsiz, çağrı sonlandırıldığında Herkese Çağrı'yı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

Herkese Çağrı sona ermeden önce, önceden belirlenen bir süre boyunca beklemez.

🔵 Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığında kanalın boş olduğunu ve artık kullanabileceğinizi gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız.

Herkese Çağrıyı yanıtlayamazsınız.



NOT:

Çağrı alınırken farklı bir kanala geçmeniz halinde telsiz Herkese Çağrıyı almayı durdurur. Herkese Çağrı bitene kadar menüde gezinme veya düzenleme yapma işlemlerine devam edemezsiniz.

Seçici Çağrılar 📞

Bağımsız bir telsizle başka bir bağımsız telsiz arasında yapılan çağrılara Seçici Çağrı denir. Bu çağrı, analog sistem üzerinde gerçekleştirilen bir Özel Çağrıdır.

Seçici Çağrılar Yapma

Seçici Çağrı başlatabilmeniz için telsizinizin programlanmış olması gerekir. Telsizinizden Seçici Çağrılar yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Etkin abone adına veya kimliğine sahip olan bir kanal seçin.
- 2 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın. Yeşil LED yanar. Ekranda **Özel Çağrı** simgesi, abone adı ve çağrı durumu görüntülenir.
- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Hedef telsiz yanıt verdiğiğinde yeşil LED yanar.

- 5 **Kanal Boş Göstergesi** özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanmanız için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer.

6 Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

- İlk metin satırında **Özel Çağrı** simgesi ve çağrıyı yapanın adı ya da Seçici Çağrı veya Çağrıyla Uyarı bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz sessiz kipinden çıkar ve hoparlörden gelen çağrı sesi duyulur.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar.

- 2 Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Önceden belirlenen bir süre boyunca herhangi bir ses etkinliği olmazsa çağrı sona erer. Bir ton duyulur. Ekranda Call Ended (Çğr Son) bilgisi görüntülenir.

Seçici Çağrıları Yanıtlama

Telsizinizden Seçici Çağrıları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Seçici Çağrı aldığınızda:

- Yeşil LED yanıp söner.

Telefon Çağrıları

Telefon Çağrısı, bağımsız bir telsizden bir telefona yapılan çağrıdır.


Telefon Çağrısı özelliği telsizinizde etkinleştirilmemişse:

- Ekranda Kullanılmıyor bilgisi görüntülenir.
- Telsiziniz çağrının sesini kapatır.
- Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

Telefon Çağrısı sırasında, telsiziniz şu durumlarda çağrıyı sonlandırmayı dener:

- Erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda.
- Fazladan rakamlar için giriş olarak erişimi kaldırma kodunu girdiğinizde.

Kanal erişimi, erişim verme ya da erişimi kaldırma kodu veya ekstra basamak iletimi sırasında, telsiziniz yalnızca **Açma/Kapatma** düğmesine, **Ses Düzeyi Kontrolü** düğmesine ve **Kanal Seçici** düğmesine veya topuzuna yanıt verir. Her geçersiz giriş için bir ton duyulur.

Kanal erişimi sırasında  düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır. Bir ton duyulur.



NOT:




Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telefon Çağruları Yapma

Telsizinizden Telefon Çağruları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanabilir Telefon Düğmesiyle Telefon Çağruları Yapma


Programlanabilir telefon düğmesiyle telefon çağrısı yapmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Telefon Girişi listesine girmek için programlanmış **Telefon** düğmesine basın.
- 2 Gerekli ad veya kimlik için  ya da  düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
 - Yeşil LED yanar. Sağ üst köşede **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir. İlk metin satırında abone adı görüntülenir. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir.
 - Çağrı bağlantısı başarılı olursa Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) tonu duyulur. Telefon kullanıcısının çevirme sesi duyulur. İlk metin

satırında abone adı Sağ üst köşede **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenmeye devam eder. İkinci metin satırında ise çağrı durumu görüntülenir.

- Çağrı bağlantısı başarısız olursa bir ton duyulur ve ekranda Telf Arama Başarısız bilgisi görüntülenir. Telsiziniz, Erişim Kodu girişi ekranına döner. Erişim kodu Kişiler listesinde önceden yapılandırılmışsa telsiz çağrısı başlatmadan önce bulunduğunuz ekrana döner.

3 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

4 Çağrıyla sonlandırmak için  düğmesine basın.


- Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) tonu duyulur ve ekranda Tel Görüşmesi Bitiyor bilgisi görüntülenir.
- Çağrı başarılı bir şekilde kapatılırsa bir ton duyulur ve ekranda Çağrı Son bilgisi görüntülenir.
- Çağrı başarılı bir şekilde sonlandırılmazsa telsiz Tlf Çağrı ekranına döner. [adım 3](#) ve [adım 4](#)

adımlarını tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyla sonlandırmasını bekleyin.

- Telefon Kişileri ekranında **PTT** düğmesine bastığınızda bir ton duyulur ve ekranda Press OK to Place Phone Call (Telefon Çağrıyla İçin OK'e Bas) bilgisi görüntülenir.
- Telefon kullanıcısı çağrıyla sonlandırdığında, bir ton duyulur ve ekranda Phone Call Ended (Tel Görüşmesi Bitti) bilgisi görüntülenir.



NOT:

Kanal erişimi sırasında  düğmesine basılırsa çağrı denemesi geçersiz kalır ve bir ton duyulur.

Çağrı sırasında, erişimi kaldırma kodu önceden yapılandırılmışken **Tek Tuşla Erişim** düğmesine bastığınızda veya erişimi kaldırma kodunu ekstra rakam olarak girdiğinizde telsiziniz çağrıyla sonlandırmayı dener.

Çift Tonlu Çoklu Frekans

Çift Tonlu Çoklu Frekans (DTMF) özelliği, telsizinizi telefon sistemlerine arabirimi olan telsiz sistemlerinde çalıştırmanızı sağlar.

Tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını devre dışı bırakarak DTMF tonunu kapatabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz.



[Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma sayfa 172.](#)

DTMF Çağruları Başlatma

Telsizinizden DTMF çağruları başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 PTT düğmesini basılı tutun.

2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- DTMF çağrısı başlatmak için istediğiniz numarayı girin.
 - DTMF çağrısı başlatmak için  düğmesine basın.
 - DTMF çağrısı başlatmak için  düğmesine basın.
-

Telefon Çağrılarını Özel Çağrı Olarak Yanıtlama


Telsizinizden Özel Çağrı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Özel Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda çağrı yapanın adı veya Tlf Çağrı bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında **Mevcut Değil** mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır. Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2 Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

Ekranda **Tel Görüşmesi Bitiyor** bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.

- Ekranda **Call Ended (Çğr Son)** bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrıyı sonlandırmak için bu adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin

Telefon Çağrılarını Grup Çağrısı Olarak Yanıtlama

Telsizinizden Grup Çağrısı olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Grup Çağrısı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:

- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda grup adı ve Tlf Çağr bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında **Mevcut Değil** mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır.

- 1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

2

Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

Ekranda **Tel Görüşmesi Bitiyor** bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda **Call Ended (Çğr Son)** bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. Çağrıyı sonlandırmak için bu adımı tekrarlayın veya telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin

Telefon Çağrılarını Herkese Çağrı Olarak Yanıtlama

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda, bu çağrıyı ancak kanala **Herkese Çağrı** tipi atandığında yanıtlayabilir veya sonlandırabilirsiniz. Telsizinizden **Herkese Çağrı** olarak Telefon Çağrılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Herkese Çağrı olarak bir Telefon Çağrısı aldığınızda:


- Ekranın sağ üst köşesinde **Telefon Çağrısı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda **Herkese Çağrı ve Tlf Çağrı** bilgisi görüntülenir.

Telsizinizde Telefon Çağrısı özelliği etkinleştirilmemişse ekranın ilk satırında **Mevcut Değil** mesajı görüntülenir ve telsiziniz çağrıyı sessize alır.

Çağrı sona erdiğinde telsiziniz önceki ekrana döner.

1 Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

2 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

3 Çağrıyı sonlandırmak için  düğmesine basın.

Ekranda **Tel Görüşmesi Bitiyor** bilgisi görüntülenir.

Çağrı başarıyla sonlandırılırsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda **Herkese Çağrı ve Çağrı Son** bilgisi görüntülenir.

Çağrı sonlandırılmazsa telsiz, Telefon Çağrısı ekranına döner. **adım 3** adımını tekrarlayın veya

telefon kullanıcısının çağrıyı sonlandırmasını bekleyin.

Telsiz Çağrılarını Durdurma

Bu özellik sayesinde, sürmekte olan Grup Çağrısını ya da Özel Çağrıyı durdurarak kanalı yayın için boşaltabilirsiniz. Örneğin, bir telsiz kullanıcı tarafından yanlışlıkla **PTT** düğmesine basılması nedeniyle "takılmış mikrofon" sorunu yaşadığında. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır. Telsizinizdeki çağrıları durdurmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Yayın Kesme Uzaktan Devre Dışı Bırakma** düğmesine basın.

Ekranda **Uzaktan Devre Dışı** bilgisi görüntülenir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda **Uzaktan Devre Dışı Başarılı** bilgisi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda Uzktn Dv Dışı Başarısız bilgisi görüntülenir.

**NOT:**

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Gelişmiş Özellikler

Bu bölümde, telsizinizde bulunan özelliklerin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.

Bayiniz ya da sistem yöneticiniz, telsizinizi özel ihtiyaçlarınız doğrultusunda özelleştirmiş olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Bluetooth

Bu özellik sayesinde telsizinizi Bluetooth bağlantısı aracılığıyla Bluetooth özellikli cihazlarla (aksesuar) kullanabilirsiniz. Telsiziniz hem Motorola Solutions'ın hem de piyasada bulunan diğer ticari markaların (COTS) Bluetooth özellikli cihazlarını desteklemektedir.

Bluetooth 10 metrelik (32 ft) bir görüş alanı menziline çalışır. Telsiziniz ve Bluetooth özellikli cihazınız arasındaki

bu mesafenin engelsiz olması gerekir. Motorola Solutions, yüksek güvenilirlik için telsiz ve aksesuarı ayırmamanızı önerir.

Kapsama alanı sınırlarına yakın olduğunuz durumlarda hem konuşma hem de ton kalitesi düşer, sesler "karışık" ve "bozuk" çıkar. Bu sorunu çözümlenmesi için telsizinizle Bluetooth özellikli cihazınızı birbirlerine yaklaştırın (tanımlanmış 10 metrelik menzile alın). Telsizinizin Bluetooth işlevinin maksimum gücü, 10 metrelik menzile içerisinde 2,5 mW'dir (4 dBm).

Telsiziniz, birbirinden farklı türlerde Bluetooth özellikli cihazlarla aynı anda üç Bluetooth bağlantısı gerçekleştirilmesini destekler. Örneğin kulaklık, tarayıcı ve bir Yalnızca Bas Konuş Cihazı (POD). Aynı tip Bluetooth özellikli cihazlarla çoklu bağlantı desteklenmemektedir.


Bluetooth özellikli cihazınızın tüm özellikleri hakkında ayrıntılar için Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.


Telsiziniz, kapsama alanında bulunan en yüksek sinyal gücüne sahip veya önceki bir oturumda bağlanmış olduğu bir Bluetooth özellikli cihaza bağlanır. Bulma ve bağlanma işlemi sırasında Bluetooth özellikli cihazınızı kapatmayın ya


da giriş ekranı düğmesine  basmayın. Bu eylemler işlemi iptal eder.


Bluetooth'u Açık ve Kapalı Konuma Getirme


Bluetooth'u açıp kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Durumum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda On (Açık) ve Off (Kapalı) seçenekleri görüntülenir. Geçerli durum bir ✓ simgesi ile belirtilir.


- 4 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapalı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstlenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

- Kullanılabilir cihazları bulmak için ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazları Bul öğesine gidin. İstlenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Bağlan öğesine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Eşleştirmenin tamamlanması için Bluetooth özellikli cihazınızda başka işlemler yapılması gerekebilir. Bluetooth özellikli cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

Ekranda <Cihaza> Bağlanıyor bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda <Cihaz> Bağlandı bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.

- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ ögesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda Bağlantı Başarısız bilgisi görüntülenir.


Keşfedilebilir Kipinde Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bulunabilirlik modundaki Bluetooth cihazlarını bağlamak için bu prosedürü uygulayın.

Bluetooth özellikli cihazınızı açın ve eşleştirme modunda bırakın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Bluetooth öğesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmelerine basarak Beni Bul öğesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Telsiz artık programlanan süre boyunca diğer

Bluetooth özellikli cihazlar tarafından bulunabilir.
Buna, Bulunabilir Kip adı verilir.

Onay için bekleyin.
İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda <Cihaz> Bağlandı bilgisi ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi görüntülenir.
- Ekranda bağlı cihazın yanında ✓ ögesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda Bağlantı Başarısız bilgisi görüntülenir.

Bluetooth Cihazlarının Bağlantısını Keme

Bluetooth cihazlarının bağlantısını kesmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
-

- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar ögesine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Bağlantıyı Kes

ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda <Cihaz> Bağlantı Keldi bilgisi görüntülenir.

Onay için bekleyin.

- Bir ton duyulur.
- Ekranda <Cihaz Adı> Bağlantı Keldi bilgisi görüntülenir ve **Bluetooth Bağlandı** simgesi kaybolur.
- Bağlı cihazın yanındaki ✓ ögesi kaybolur.

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Bluetooth Cihazı Arasında Değiştirme

Ses yönlendirmesini telsizin dahili hoparlörü ve Bluetooth özellikli harici cihaz arasında değiştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Bluetooth Ses Anahtarı** düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Bir ton duyulur. Ekranda Sesi Telsize Yönlendir bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur. Ekranda Sesi Bluetooth'a Yönlendir bilgisi görüntülenir.

Cihaz Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsiziniz hakkındaki cihaz ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Cihazlar seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Ayrıntıları Gör seçeneğine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Cihaz Adını Silme

Bağlantısı kesilen bir cihazı Bluetooth özellikli cihazlar listesinden silebilirsiniz.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Cihazlar ögesine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 İstenen cihaz için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın. Ekranda Cihaz Silindi bilgisi görüntülenir.

Bluetooth Mikrofon Kazancı


Bu özellik kullanıcının bağlı Bluetooth özellikli cihazının mikrofon kazancı değerini kontrol etmesini sağlar.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak BT Mik Kazancı

seçeneğini görebilirsiniz. Seçmek için  düğmesine basın.

4 BT Mik Kazancı tipi ve geçerli değerler için ▲ veya

▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Değerleri buradan düzenleyebilirsiniz.

5 Değerleri artırmak ya da azaltmak için ▲ veya ▼

düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Devamlı Bluetooth Bulunabilir Kipi

Kalıcı Bluetooth Keşfedilebilir Kipi satıcı veya sistem yöneticisi tarafından etkinleştirilmelidir.

**NOT:**

Etkinleştirildiğinde, Bluetooth Menüde **görüntülenmez** ve Bluetooth programlanabilir düğmesinin özelliklerini kullanamazsınız.

Diğer Bluetooth özellikli cihazlar telsizinizi bulabilir ancak telsizinize bağlanamaz. Kalıcı Bluetooth Keşfedilebilir Kipi; özel cihazların, Bluetooth tabanlı konumlama sırasında telsizinizin konumunu kullanmasını sağlar.

İç Konum





**NOT:**

İç Konum özelliği en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

İç Konum, telsiz kullanıcılarını takip etmek için kullanılır. İç Konum etkinleştirildiğinde telsiz kısıtlı keşfedilebilir kipte olur. Telsizi bulmak ve konumunu belirlemek için özel işaretlemeler kullanılır.

İç Konum Özelliğini Açma veya Kapatma

İç Konum özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b. ▲ ya da ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - c. ▲ ya da ▼ veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - d. İç Konum özelliğini açmak için  düğmesine basın.


Ekranında İç Konum Açık bilgisi görüntülenir.

Olumlu bir gösterge tonu duyulur.

Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.

- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- e. İç Konum özelliğini kapatmak için  düğmesine basın.

Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Bu özelliğe programlanmış düğmeyi kullanarak erişin.

- a. İç Konum özelliğini açmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine uzun basın.

Ekranda İç Konum Açık bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi görüntülenir.
- Başarısız olursa ekranda Açma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.


- b. İç Konum özelliğini kapatmak için programlanmış **İç Konum** düğmesine basın.


Ekranda İç Konum Kapalı bilgisi görüntülenir. Olumlu bir gösterge tonu duyulur. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:


- Başarılı olursa Giriş ekranında İç Konum Kullanılabilir simgesi kaybolur.
- Başarısız olursa ekranda Kapatma İşlemi Başarısız bilgisi görüntülenir. Başarısız olursa olumsuz gösterge tonu duyarsınız.


İç Konum İşaretleme Bilgilerine Erişim

İç Konum işaretleri ile ilgili bilgilere erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ ile Bluetooth seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ ya da ▼ veya İç Konum seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak İşaretler öğesine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


Ekranda, işaretleme bilgileri görüntülenir.


Çoklu Saha Kontrolleri


Bu özellikler ancak geçerli telsiz kanalınız IP Site Connect veya Capacity Plus–Çoklu Saha yapılandırmasının bir parçasıysa geçerlidir.


Manuel Saha Araması Başlatma

Alınan sinyal gücü düşükse daha iyi sinyale sahip başka bir saha bulmak üzere manuel saha araması başlatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Manuel Saha Gezinme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Saha Gezinme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Aktif Arama seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Bir ton duyulur.Yeşil LED yanıp söner.Ekranda Saha Bulunuyor bilgisi görüntülenir.

Telsiz yeni bir saha bulursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda Saha <Diğer Ad> Bulundu bilgisi görüntülenir.

Telsiz yeni bir saha bulamazsa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda Kapsam Dışı bilgisi görüntülenir.

Kapsama alanı içinde yeni bir saha varsa ancak telsiz bu sahaya bağlanamıyorsa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- LED söner.
- Ekranda Kanal Meşgul bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi Açık/Kapalı

Açıldığında, telsiz yalnızca geçerli sahayı arar. Telsiz, kapatıldığında geçerli sahaya birlikte diğer sahaları da arar.

Programlanmış **Saha Kilidi** düğmesine basın.

Saha Kilidi işlevi açıksa:

- Telsizin geçerli sahaya kilitlendiğini belirten bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, Site Locked (Saha Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

Saha Kilidi işlevi kapalıysa:

- Telsizin kilidinin açıldığını belirten bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda, Site Unlocked (Saha Kilidi Açıldı) bilgisi görüntülenir.

Talkaround

Bu özellik, yineleyicinizin çalışmadığı ya da telsiziniz yineleyicinin kapsama alanı dışında ancak diğer telsizlerin konuşma kapsamında bulunduğu durumlarda haberleşmeye devam etmenizi sağlar.

Talkaround ayarı telsiz kapatıldıktan sonra da korunur.





NOT:


Bu özellik Capacity Plus - Tek Saha, Capacity Plus - Çoklu Saha ve aynı frekanstaki Halk Bandı Radyo kanallarında geçerli değildir.

Yineleyici ve Talkaround Kipleri Arasında Geçiş Yapma

Telsizinizde Yineleyici ve Talkaround kipleri arasında geçiş yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yineleyici/Talkaround** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Talkaround seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir

Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ekran otomatik olarak önceki ekrana döner.

İzleme Özelliği

İzleme özelliği, yayın yapmadan önce kanalın boş olduğundan emin olmak için kullanılır.



NOT:

Bu özellik Capacity Plus - Tek Saha ve Capacity Plus - Çoklu Saha için geçerli değildir.

Kanalları İzleme

Kanalları izlemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Programlanmış **İzleme** düğmesine uzun basın.

Ekranda **İzleme** simgesi görünür ve LED ışığı devamlı olarak sarı yanar.

Kanal kullanımdaysa:

- Ekranda, **İzleme** simgesi görüntülenir.
- Telsiz etkinliğini duyarsınız veya tamamen sessizdir.
- Sarı LED yanar.

İzlenen kanal boşsa "beyaz gürültü" duyarsınız.

-
- 2 Konuşmak için **PTT** düğmesine basın. Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
-

Devamlı İzleme

Devamlı İzleme özelliği, seçilen bir kanalın etkinliğini sürekli olarak izlemek için kullanılır.

Devamlı İzlemeyi Açma veya Kapatma

Telsizinizde Devamlı İzleme özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Devamlı İzleme** düğmesine basın.

Telsiz bu kipe girdiğinde:

- Bir uyarı tonu duyulur.
- Sarı LED yanar.
- Ekranda, Devamlı İzleme Açık bilgisi ve **İzleme** simgesi görüntülenir.

Telsiz bu kipten çıktığında:

- Bir uyarı tonu duyulur.
 - Sarı LED söner.
 - Ekranda Devamlı İzleme Kapalı bilgisi görüntülenir.
-

Ana Kanal Hatırlatıcısı

Bu özellik, telsiz belirli bir süre ana kanala ayarlı olmadığına bir hatırlatıcı sağlar.

Bu özellik CPS üzerinden etkinleştirilmişse telsiziniz bir süreliğine ana kanala ayarlanmadığında düzenli aralıklarla şu durum oluşur:

- Ana Kanal Anımsatıcı tonu ve anonsu duyulur.
- Ekranın ilk satırında Non (Güvenli Değil) bilgisi görüntülenir.
- İkinci satırda Ana Kanal bilgisi görüntülenir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek hatırlatıcıya yanıt verebilirsiniz:

- Ana kanal geri dönme.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak hatırlatıcıyı geçici olarak sessize alma.
- Programlanabilir düğmeyi kullanarak yeni bir ana kanal ayarlama.

Ana Kanal Hatırlatıcısını Susturma

Ana Kanal Hatırlatıcısı duyulduğunda hatırlatıcının sesini geçici olarak kapatabilirsiniz.

Ana Kanal Hatırlatıcıyı Sessize Al programlanabilir düğmesine basın.

Ekranın ilk satırında HCR, ikinci satırında Sessiz ifadesi görüntülenir.

Yeni Ana Kanal Ayarlama


Ana Kanal Anımsatıcı duyulduğunda yeni bir ana kanal ayarlayabilirsiniz.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Geçerli kanalı yeni Ana Kanal olarak ayarlamak için programlanabilir **Ana Kanalı Sıfırla** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Ekranın ilk satırında kanal adı, ikinci satırında Yeni Ana Kanal ifadesi gösterilir.


- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ana Kanal bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenilen yeni ana kanal adına gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekranda, seçilen ana kanal adının yanında ✓ gösterilir.

Telsiz Kontrolü


Bu özellik, sistemde başka bir telsizin aktif olup olmadığını telsiz kullanıcıyı rahatsız etmeden tespit etmenize olanak tanır. Hedef telsizde sesli ya da görsel bir bildirim yapılmaz. Telsiziniz, bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.

Telsiz Kontrolleri Gönderme

Telsizinizden telsiz kontrolleri göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Programlanmış **Telsiz Kontrolü** düğmesine basın.
- 2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

Onay için bekleyin.

Telsiz onay beklerken  düğmesine basarsanız bir ton duyulur, telsiz tüm denemeleri sonlandırır ve Telsiz Kontrolü kipinden çıkar.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir. Telsiz, abone adı ya da kimliği ekranına döner.

Uzaktan İzleme

Bu özellik, bir abone adıyla veya kimliğiyle hedef telsizin mikrofonunu açmak için kullanılır. Bu özelliği hedef telsiz civarındaki her türlü işitilebilir faaliyeti uzaktan izlemek için kullanabilirsiniz.

İki tip Uzaktan İzleme vardır:

- Kimlik Doğrulamasız Uzaktan İzleme
- Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme.

Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme satın alınabilir bir özelliktir. Kimlik Doğrulamalı Uzaktan İzleme özelliğinde, telsiziniz bir hedef telsizin mikrofonunu açtığı anda doğrulama gerekir.

Telsiziniz, bu özelliği Kullanıcı Kimliği Doğrulamalı bir hedef telsizde başlattığında, parola gerekir. Hedef telsiz için parola, CPS üzerinden önceden programlanmıştır.

Hem telsiziniz hem de hedef telsiz bu özelliği kullanmanızı sağlayacak şekilde programlanmış olmalıdır.


Programlanan sürenin sonunda ya da hedef telsizde kullanıcı herhangi bir işlem yaptığında bu özellik durur.

Uzaktan İzleme Başlatma


Telsizinizde Uzaktan İzleme özelliğini başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Uzaktan İzleme** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

3 Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda **Uzaktan İzleme** bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Kişi Listesini Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kişiler** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3

Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


4

▲ veya ▼ ile **Uzaktan İzleme** seçeneğine gidin.

5

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönlür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:





- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan. Monitor (Uzaktan İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.



İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Uzaktan İzleme Başlatma

Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak Uzaktan İzleme başlatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Telsiz Numarası seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Abone adını veya kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.
- Önceden çevrilmiş kimliği girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile Uzaktan İzlm. seçeneğine gidin.

7 Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.

- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- İzlenen telsizin sesi, programlanan bir süre boyunca çalmaya başlar ve ekranda Uzaktan İzleme (Uzaktan İzleme) bilgisi görüntülenir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda telsiz, bir uyarı tonu verir ve LED söner.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Tarama Listeleri

Tarama listeleri bireysel kanallar veya gruplar için oluşturulur ve bu kanallara veya gruplara atanır. Telsiziniz, geçerli kanalın veya grubun tarama listesinde belirtilen

kanal veya grup sırasına göre bir döngü yaparak ses etkinliğini tarar.

Telsiziniz her listede en fazla 16 üye olacak şekilde 250 adede kadar tarama listesini destekleyebilir.

Her tarama listesi, hem analog hem de dijital girişleri destekler.

Tarama listesini düzenleyerek kanal ekleyebilir, silebilir ve öncelik verebilirsiniz.

Ön Panelden Programlama özelliğini kullanarak telsizinize yeni tarama listeleri ekleyebilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Ön Panel Programlama sayfa 159](#).

Öncelik simgesi, ayarlanmışsa üye adının sol tarafında görünür ve üyenin 1. Öncelikli veya 2. Öncelikli kanal listesinden hangisinde olduğunu gösterir. Bir tarama listesinde birden fazla 1. Öncelikli ya da 2. Öncelikli kanal bulunamaz. Öncelik **Yok** olarak ayarlanmışsa hiçbir **Öncelik** simgesi görünmez.





NOT:


Bu özellik Capacity Plus'ta geçerli değildir.

Tarama Listesindeki Girişleri Görüntüleme

Telsizinizin Tarama listesindeki girişleri görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 Listedeki üyeleri tek tek görüntülemek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


Tarama Listesine Yeni Girişler Ekleme


Telsizinizin Tarama listesine yeni girişler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Üye Ekle seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranla olumlu bir mini bilgi notu ve hemen ardından Başka Üye Ekle? yazısı görüntülenir.

- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yeni bir giriş eklemek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın. [adım 5](#) ve [adım 6](#) adımlarını tekrarlayın.


- Geçerli listeyi kaydetmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin.


Seçmek için  düğmesine basın.

Tarama Listesindeki Girişleri Silme


Tarama listesindeki girişleri silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.



2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında Kaydı Sil? mesajı görüntülenir.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Girişi silmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
 - Önceki ekrana dönmek için ▲ veya ▼ düğmesine basarak HAYIR seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
-


7 Diğer girişleri silmek için şu adımları tekrarlayın:
[adım 4](#) - [adım 6](#).


8 Gerekli tüm adları veya kimlikleri sildikten sonra Giriş ekranına geri dönmek için  düğmesine uzun basın.


Tarama Listesindeki Girişlerin Önceliğini Ayarlama


Telsizinizin Tarama listesindeki girişlere ilişkin öncelikleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tarama Listesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Öncelik Düzene seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli öncelik seviyesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Önceki sayfaya dönmekten önce ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. **Öncelik** simgesi, üye adının solunda görüntülenir.

Tarama

Telsiziniz, bir tarama başlattığınızda ses etkinliği arayan geçerli kanal için programlanmış tarama listesini tarar.



NOT:

Bu özellik Capacity Plus'ta geçerli değildir.

Çift kipli tarama yapılırken dijital bir kanaldaysanız ve telsiziniz analog bir kanala kilitlenmişse çağrı sürdüğü sürece telsiz otomatik olarak dijital kipten analog kipe geçer. Bunun tam tersi de olabilir.

Taramayı iki şekilde başlatabilirsiniz:

Ana Kanal Taraması (Manuel)

Telsiziniz tarama listenizdeki tüm kanalları veya grupları tarar. Telsiziniz taramaya geçtiğinde, ayarlarına bağlı olarak, en son taranan etkin kanaldan veya gruptan ya

da taramanın başlatılmış olduğu kanaldan otomatik olarak taramaya başlayabilir.

Otomatik Tarama (Otomatik)

Otomatik Taramanın etkin olduğu bir kanal veya grup seçtiğinizde, telsiziniz otomatik olarak taramaya başlar.

Taramayı Açma veya Kapatma

Telsizinizde taramayı açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.






NOT:

Telsiz, tarama sırasında verileri (ör. metin mesajı, konum veya PC verileri) yalnızca Seçili Kanala gelmesi durumunda kabul eder.



1 **Kanal Seçim Topuzu**'nu çevirerek tarama listesiyle programlanmış kanalı seçin.


2 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

3  veya  düğmesine basarak **Tarama** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4  veya  ile **Tarama Durumu** seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Gerekli tarama durumuna gitmek için  veya 

düğmesine, seçim yapmak için  düğmesine basın.

Tarama etkinse:


- Ekranda **Tarama Açık** bilgisi ve **Tarama** simgesi görüntülenir.
- Sarı LED yanıp söner.

Tarama devre dışıysa:

- Ekranda, **Tarama Kapalı** bilgisi görüntülenir.
- **Tarama** simgesi kaybolur.
- LED söner.


Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama

Tarama sırasında, telsiziniz etkinlik algıladığı bir kanalda veya grupta durur. Telsiz bu kanalda, kalma süresi olarak bilinen programlanmış süre boyunca kalır. Tarama sırasında yayınları yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1  Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanmaz için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Kalma süresi boyunca **PTT** düğmesini basılı tutun.

Yeşil LED yanar.

- 2 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
-  **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

- 3 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.

Kalma süresi boyunca yanıt vermezseniz telsiz, diğer kanalları veya grupları taramaya geri döner.

İstenmeyen Kanalları Silme

Bir kanal sürekli olarak istenmeyen çağrılar ya da parazit üretiyorsa (bu kanallara "istenmeyen" kanal denir), bu istenmeyen kanalı tarama listesinden geçici olarak

kaldırabilirsiniz. Bu özellik, Seçili Kanal olarak belirlenen kanal için geçerli değildir. Telsizinizden istenmeyen kanalları silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Telsiziniz istenmeyen ya da parazitli bir kanala kilitletiğinde, bir ton duyana kadar programlanmış **İstenmeyen Kanalı Sil** düğmesine basın.

- 2 Programlanmış **İstenmeyen Kanalı Sil** düğmesini bırakın.

İstenmeyen kanal silinir.

İstenmeyen Kanalları Geri Yükleme

Telsizinizde istenmeyen kanalları geri yüklemek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsizi kapatıp tekrar açın.
- Programlanmış **Tarama** düğmesini veya menüyü kullanarak taramayı durdurup yeniden başlatın.
- **Kanal Seçim Topuzu**'nu kullanarak kanalı değiştirin.

Oylamalı Tarama

Oylamalı Tarama, farklı analog kanallar üzerinde aynı bilgileri ileten birden fazla baz istasyonu olan alanlarda geniş bir kapsama alanı sağlar.

Telsiziniz birden fazla baz istasyonunun analog kanallarını tarar ve alınan en güçlü sinyali seçmek için bir oylama işlemi gerçekleştirir. Sinyal seçildikten sonra telsiziniz ilgili baz istasyonundan gelen yayınları alır.

Oylamalı tarama sırasında, sarı LED yanıp söner ve ekranda, **Oylamalı Tarama** simgesi görüntülenir.

Oylamalı tarama sırasında bir yayına yanıt vermek için [Tarama Sırasında Yayınları Yanıtlama sayfa 367](#) ile aynı prosedürleri uygulayın.

Kişi Ayarları

Kişiler, telsizinizde adres defteri özellikleri sağlar. Her giriş, çağrı başlatmak için kullandığınız bir ada ya da kimliğe karşılık gelir. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

Her giriş, bağlamına göre farklı çağrı tipleriyle ilişkilendirilir: Grup Çağrısı, Özel Çağrı, Herkese Çağrı, PC Çağrı veya Sevk Çağrısı.

PC Çağrı ve Sevk Çağrısı veriyle ilişkili çağrılardır. Yalnızca uygulamalarla kullanılabilirler. Ayrıntılı bilgi almak için veri uygulamaları belgesine bakın.



NOT:

Bir girişe atanan her sayı tuşunun önünde bir onay işareti görüntülenir. Boş öğesinin önünde bir onay işareti görünüyorsa girişe bir sayı tuşu atanmamıştır.

Kişilerde yer alan tüm girişler aşağıdaki bilgileri içerir:

- Çağrı Türü
- Çağrı Diğer Adı
- Çağrı Kimliği










NOT:

Gizlilik özelliği etkin olan kanallar üzerinde gizliliğin etkin olduğu Grup Çağrılarını, Özel Çağrılar ya da Herkese Çağrılar yapabilirsiniz. Yayını sadece sizin telsizinizle aynı Gizlilik Anahtarına ya da Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olan hedef telsizler çözebilir.

Yeni Kişiler Ekleme




Telsizinizde yeni kişiler eklemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin.Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ ile Yeni Kişi seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Kişisi ya da Telefon Kişisi seçenekleri arasından kişi türünü seçin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Tuş takımıyla kişi numarasını girin ve devam etmek için  düğmesine basın.
- 6 Tuş takımıyla kişinin adını girin ve devam etmek için  düğmesine basın.

- 7 Gereken zil türü için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Seçmek için  düğmesine basın.
Bir olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Varsayılan Kişi Ayarlama

Telsizinizde varsayılan kişiyi ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Varsayılan Yap seçeneğine gidin.


Seçmek için  düğmesine basın.


Bir olumlu gösterge tonu duyulur.Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. Ekranda, seçili varsayılan ad veya kimliğin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Programlanabilir Sayı Tuşlarına Giriş Atama

Telsizinizin programlanabilir sayı tuşlarına giriş atamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ ile Program Tuşu seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İsteddiğiniz sayı tuşu bir girişe atanmadıysa istediğiniz sayı tuşu için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- İsteddiğiniz sayı tuşu bir girişe atandıysa ekranda Bu Tuş Atandı uyarısı ve ardından, ilk metin satırında Üstüne Yaz? metni görüntülenir. Aşağıdakilerden birini yapın:


- ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Telsiz olumlu bir gösterge tonu verir ve ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi ve olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Önceki adıma dönmek için ▲ veya ▼ ile Hayır seçeneğine gidin.

Girişler ve Programlanabilir Sayı Tuşları Arasındaki İlişkilendirmeyi Kaldırma

Telsizinizde girişler ve programlanabilir sayı tuşları arasındaki ilişkilendirmeleri kaldırmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Gerekli ad veya kimlik için programlanmış sayı tuşuna uzun basın. Şu adıma geçin: [adım 4](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Program Tuşu seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Boş seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın.

İlk metin satırında Tüm Tışlrı Tmzi mesajı görüntülenir.

- 6 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için

 düğmesine basın.



NOT:

Bir giriş silindiğinde, bu giriş ve onun için programlanmış sayı tuşu/tuşları arasındaki ilişki kaldırılmış olur.


Bir olumlu gösterge tonu duyulur. Ekranda Kişi Kaydedildi bilgisi görüntülenir. Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.


Çağrı Göstergesi Ayarları


Bu özellik, telsiz kullanıcılarının çağrı veya yazılı mesaj zil tonlarını yapılandırmasını sağlar.


Çağrı Uyarısı için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma


Telsizinizde Çağrı Uyarıları için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapalı

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.


Özel Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma





Telsizinizde Özel Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ ile Özel Çağrı seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Özel Çağrı zil tonları etkinleştirilirse ekranda Açık ögesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Özel Çağrı zil tonları devre dışı bırakılırsa ekranda Kapalı ögesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapalı

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.




Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda Kapalı bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.


Seçici Çağrılar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma





Telsizinizde Seçici Çağrılar için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Zilleri seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Seçici Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.



- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
- İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir. Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.


Yazılı Mesajlar için Çağrı Zillerini Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma





Telsizinizde yazılı mesajlara ilişkin çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü kullanın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çağrı Zilleri** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Metin Mesajı** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve geçerli ton görüntülenir.



- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:






- İstenen ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda ✓ simgesi ve seçilen ton görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Zil sesleri önceden etkinleştirilmişse ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir. Zil sesleri önceden devre dışı bırakılmışsa ekranda **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenmez.

Yazılı Telemetri Durumu için Çağrı Zillerini Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakma

Telsizinizde metinli telemetri durumu için çağrı zillerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Tonlar/Uyarılar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çağrı Zilleri** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ ile **Telemetri**. Seçmek için  düğmesine basın. Geçerli ton bir ✓ simgesi ile belirtilir.
- 7 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda **Ton <Sayı> Seçildi** ifadesi gösterilir ve seçilen tonun solunda ✓ simgesi yer alır.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Telemetri Zili Kapalı bilgisi ile birlikte Kapat seçeneğinin solunda ✓ simgesi görüntülenir.


Zil Stilleri Atama


Telsiz belirli bir kişiden Özel Çağrı, Çağrı Uyarısı veya Metin Mesajı alırken önceden tanımlanmış on bir adet zil sesinden birini çalacak şekilde programlanabilir. Listede gezindikçe, telsiz her zil stilinin sesini çıkarır. Telsizinizde zil stillerini atamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Girişler alfabetik olarak sıralanmıştır.

- 3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Lstye Bk/Düzl1t seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Ekranda Zil Çalıcı menüsü görüntülene kadar  düğmesine basın. Seçilen geçerli tonun yanında simgesi ✓ görüntülenir.

- 6 İstedığınız ton için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Bir Zil Uyarı Tipi seçme



NOT:

Programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.






Telsiz çağrılarını, önceden belirlenmiş bir titreşim çağrısına programlayabilirsiniz. Tüm Tonlar durumu devre dışı bırakılırsa telsiz Tüm Tonlar Sessiz simgesini gösterir. Tüm Tonlar durumu etkinleştirilirse ilgili zil uyarı tipi gösterilir.

Anlık bir zil tipi kullanılıyorsa telsiz bir defa titreşir. Tekrarlanan bir zil tipini seçerseniz telsiz tekrar tekrar titreşir. Zil ve Titreşime ayarlandığında, gelen telsiz işlemi varsa (örn. Çağrı Uyarısı veya Mesaj) telsiz belirli bir zil tonu çıkarır. Bu ton, olumlu bir gösterge veya cevapsız çağrı gibi duyulur.


Titreşim özelliğini destekleyen ve titreşim algılamalı bir kemer kancasına takılabilen pilli telsizlerde kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz, Zil Sesi, Titreşim ile Zil Sesi ve Titreşim'dir.

Titreşim özelliğini desteklemeyen bataryalara sahip veya titreşimli kemer klipsi bulunmayan telsizlerde Zil Uyarı Tipi otomatik olarak Zil seçeneğine ayarlanmıştır. Kullanılabilir Zil Uyarı Tipi seçenekleri Sessiz ve Zil şeklindedir.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek bir Zil Uyarı Tipi seçebilirsiniz.

- Zil Uyarı Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Zil Uyarı Tipi** düğmesine basın.
 - a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Bu özelliğe menüden erişin.
 - a.  ile menüye erişin düğmesine basın.
 - b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
 - d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil Uyarı

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Zil, Titreşim, Zil ve Titreşim veya Sessiz seçeneğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Titreşim Tipini Yapılandırma



NOT:


Programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.

Titreşim Tipi, Titreşim Algılamalı Kemer Kancası titreşim özelliğini destekleyen bir bataryayla telsize takıldığında etkinleşir.


Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek titreşim tipini yapılandırabilirsiniz.


- Titreşim Tipi menüsüne erişmek için programlanmış **Titreşim Tipi** düğmesine basın.

a. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta


veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

- Bu özelliğe Menü üzerinden erişin.


a.  ile menüye erişin düğmesine basın.

b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Uygulamalar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Telsiz

Ayarları seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


d. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tonlar

Uyarılar seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

e. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Titreşim

Tipi seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

f. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Kısa, Orta

veya Uzun seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Alarm Tonu Ses Seviyesini Yükseltme

Telsiz, bir telsiz çağrısı yanıtlanmadığında sürekli olarak uyarı verecek şekilde programlanabilir. Alarm tonu ses seviyesi zaman içinde otomatik olarak yükselir. Bu özelliğe Kademeli Uyarı denir. Telsizinizde alarm tonu sesini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Çağrı Kaydı Özellikleri

Telsiziniz giden, cevaplanan ve cevapsız tüm Özel Çağrılarını kaydını tutar. Arama geçmişini özelliği, son çağrıları görüntülemek ve yönetmek için kullanılır.


Sistem yapılandırmasına bağlı olarak telsizinizde Cevapsız Çağrı Uyarıları arama geçmişi kayıtlarına dahil edilebilir. Her çağrı listenizde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz:


- Adı veya Kimliği Kişilerde Saklama
- Çağrıyı Silme

- Ayrıntıları Görme


Son Çağrıları Görüntüleme

Telsizinizdeki son çağrıları görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmişini seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 Tercih edilen liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Cevapsız, Cevaplanan ve Giden seçenekleri listelenir.

Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranında en son yapılan giriş görüntülenir.





- 4 Listeyi görüntülemek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


PTT düğmesine basarak ekranda gösterilen ad veya kimlikle bir çağrı başlatabilirsiniz.

Çağrı Listesi Ayrıntılarını Görüntüleme






Telsizinizdeki çağrı ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmiş i seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda çağrı ayrıntıları görüntülenir.


Çağrı Listesindeki Ad veya Kimlikleri Saklama

Çağrı listesindeki adları veya kimlikleri telsizinize kaydederek saklamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ ile Arama Geçmiş i seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 Gerekli liste için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ veya ▼ ile Sakla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda yanıp sönen bir imleç görüntülenir.


6 Gereken adın kalan karakterlerini girin. Seçmek için  düğmesine basın. Bir kimliği ad olmadan saklayabilirsiniz. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Listesindeki Çağrılar Silme

Çağrı listesindeki çağrılar silmek için buradaki prosedürü uygulayın.


1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Arama Geçmiş i seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.



3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen listeye gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Liste boşsa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.

4 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Giriş Silinsin Mi? seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Girişi silmek için  düğmesine basarak Evet'i seçin.
Ekranında, Giriş Silindi bilgisi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Telsiz önceki ekrana döner.

Çağrı Uyarısı İşlemi

Çağrı Uyarısı gönderme sistemi, belirli bir telsiz kullanıcısını sizi geri araması için uyarmanızı sağlar.

Bu özellik sadece abone adları veya kimlikleri için geçerlidir ve özelliğe menüden Kişiler aracılığıyla veya programlanmış bir **Tek Tuşla Erişim** düğmesi kullanılarak erişilebilir.

Çağrı Uyarılarına Yanıt Verme

Telsizinizde Çağrı Uyarılarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

Çağrı Uyarısı aldığınızda:

- Tekrarlanan bir ton duyulur.
- Sarı LED yanıp söner.
- Ekranında çağrıyı yapan telsizin adı veya kimliğiyle bir Çağrı Uyarısının listelendiği bildirim listesi görüntülenir.

Satıcınızın veya sistem yöneticinizin yaptığı yapılandırmaya bağlı olarak aşağıdakilerden birini yaparak Çağrı Uyarısına yanıt verebilirsiniz:

- **PTT** düğmesine basın ve doğrudan çağrıyı yapan tarafa Özel Çağrı ile yanıt verin.
- Normal konuşma grubu iletişimine devam etmek için **PTT** düğmesine basın.
Çağrı Uyarısı, Çağrı Kaydı menüsünde Cevapsız Çağrı seçeneğine taşınır. Cevapsız Çağrı kaydından size çağrı yapan kişiye yanıt verebilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bkz. [Bildirim Listesi sayfa 157](#) ve [Çağrı Kaydı Özellikleri sayfa 115](#).

Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Çağrı Uyarıları yapmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.


2 Onay için bekleyin.

Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Çağrı Uyarısı

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, Çağrı Uyarısı ve abone adı veya kimliği görüntülenir. Yeşil LED yanar.


5 Onay için bekleyin.

- Çağrı Uyarısı onayı alınırsa ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Çağrı Uyarısı onayı alınmazsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Çağrı Uyarıları Yapma

Telsizinizde Kişi listesini kullanarak Çağrı Uyarıları yapmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Sessize Alma Modu

Sessiz Kipi sayesinde kullanıcı, telsizin tüm sesli göstergelerinin sesini kapatabilir.

Sessiz Kipi özelliği başlatıldığında, Acil Durum işlemleri gibi yüksek öncelikli özellikler haricinde tüm sesli göstergelerin sesi kapatılır.

Sessiz Kipinden çıkıldığında telsiz, devam eden tonları ve ses yayınlarını oynatmaya devam eder.



NOT:

Bu özelliği satın alabilirsiniz. Daha fazla bilgi almak için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Sessiz Kipini Açma

Sessiz Kipini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Bu özelliğe programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesini kullanarak erişin.
- Kısa bir süreliğine telsizin arka yüzünü çevirerek bu özelliğe erişin.

Telsiz modeline bağlı olarak, Arka Yüz özelliği telsiz menüsünden veya sistem yöneticiniz tarafından etkinleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.



ÖNEMLİ:

Kullanıcılar tek seferde ya Yaralanma ya da Arka Yüz özelliğini etkinleştirebilir. İki özellik birden etkinleştirilemez.



NOT:

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Sessiz kipi etkinleştirildiğinde şunlar meydana gelir:

- Olumlu Gösterge Tonu duyulur.
- Ekranda **Sessiz Kipi Açık** bilgisi gösterilir.
- Kırmızı LED ışığı yanıp sönmeye başlar ve Sessiz Kipinden çıkılana kadar yanıp sönmeye devam eder.
- Giriş ekranında **Sessiz Kipi** simgesi gösterilir.
- Radyonun sesi kapatılır.
- Sessiz Kipi Zamanlayıcısı, ayarlanan süre dolana kadar geri saymaya başlar.

Sessiz Kipi Zamanlayıcısını Ayarlama

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının ayarlanmasıyla, Sessiz Kipi özelliği önceden belirlenmiş bir süre boyunca etkinleştirilebilir. Telsiz menüsünde yapılandırılan


zamanlayıcı süresi, 0,5 ile 6 saat arasında değişebilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda, Sessiz Kipinden çıkılır.


Zamanlayıcı 0'da bırakılırsa telsiz ön yüzü çevrilene veya programlanan **Sessiz Kipi** düğmesi basılana kadar süresiz olarak Sessiz kipinde kalır.





NOT:


Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sessize Alma Zamanlayıcısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak her bir hanenin sayısal değerini düzenleyin ve  düğmesine basın.

Sessiz Kipinden Çıkma

Sessiz Kipi Zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra bu özellikten otomatik olarak çıkılabilir.

Sessiz kipinden manuel olarak çıkmak için aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Sessiz Kipi** düğmesine basın.
- Her girişte **PTT** düğmesine basın.
- Kısa bir süreliğine telsizin ön yüzünü çevirin.



NOT:

Arka Yüz özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

- Sessiz kipi devre dışı bırakıldığında şunlar meydana gelir:
- Olumsuz Gösterge Tonu duyulur.
 - Ekranda Sessiz Kipi Kapalı bilgisi gösterilir.

- Yanıp sönen kırmızı LED kapanır.
- Ekrandaki **Sessiz Kipi** simgesi kaybolur.
- Telsiziniz sessiz kipten çıkar ve hoparlör durumu eskisine döner.
- Zamanlayıcının süresi dolmamışsa Sessiz kipi zamanlayıcısı durdurulur.



NOT:

Kullanıcı ses yayını yaptığında veya programlanmamış bir kanala geçtiğinde de Sessiz Kipten çıkılır.

Acil Durum İşlemi

Acil Durum Alarmı, kritik durumları bildirmek için kullanılır. İstedığınız zaman, geçerli kanalda faaliyet olduğunda bile bir Acil Durum başlatabilirsiniz.

Bayiniz, programlanmış **Acil Durum** düğmesi için uzun basma haricinde tüm düğmelere benzer şekilde düğmeye basma süresi ayarlayabilir:

Kısa Basma

0,05 ile 0,75 saniye arasındaki süre.

Uzun Basma

1,00 - 3,75 saniye arasındaki süre.

Acil Durum düğmesine Acil Durum Açık/Kapalı özelliği atanmıştır. Bayinizden **Acil Durum** düğmesine atanan işlemi öğrenin.



NOT:

Acil Durum düğmesine kısa basıldığında Acil Durum kipi başlıyorsa aynı düğmeye uzun basıldığında telsiz Acil Durum kipten çıkar.

Acil Durum düğmesine uzun basıldığında Acil Durum kipi başlıyorsa aynı düğmeye kısa basıldığında telsiz Acil Durum kipten çıkar.

Telsiziniz üç Acil Durum Alarmını destekler:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı
- Ses Takipli Acil Durum Alarmı 📞



NOT:

Programlanmış **Acil Durum** düğmesine Acil Durum Alarmlarının yalnızca biri atanabilir.

Ayrıca, her bir alarmın aşağıda belirtilen türleri bulunur:

Normal

Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ve sesli ve/veya görsel gösterge verir.

Sessiz

Telsiz, bir alarm sinyali gönderir ancak sesli veya görsel gösterge vermez. Telsiz, programlanmış *hot mic* yayın süresi doluncaya ve/veya **PTT** düğmesine basılıncaya kadar hoparlör üzerinden hiç ses duyulmadan çağrılar alır.

Sesli Sessiz

Telsiz herhangi bir sesli veya görsel gösterge olmadan bir alarm sinyali gönderir; ancak gelen çağrılar hoparlörden duyulmasını sağlar. *Hot mic* etkinse programlanmış *hot mic* yayın süresi dolduktan sonra gelen çağrılar sesi hoparlörden duyulur. Göstergeler ancak **PTT** düğmesine basıldıktan sonra görüntülenir.


Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsiz üzerinde uyarı göstergesi başlatan sessiz bir sinyal olan Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsiziniz Sessiz kipe ayarlandığında Acil Durum kipindeyken herhangi bir sesli veya görsel uyarı görüntülemez.

Telsizinizden Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Şu sonuçlardan birini görürsünüz:

- Ekranda Tx Alarmları bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir.
-  Ekranda Tx Telgraf ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.



NOT:

Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığı anda sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur. Acil Durum Araması tonu CPS üzerinden programlanabilir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda Alarm Gön. bilgisi görüntülenir.

Tüm yeniden denemelere rağmen başarısız olunduysa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda **Alarm Başarısız** bilgisi görüntülenir.

Telsiz, Acil Durum Alarm kipinden çıkar ve Giriş ekranına döner.



NOT:

Programlanmışsa Acil Durum Arama Tonu duyulur. Bu ton, telsiz ses ilettiğinde veya aldığı anda sessize alınır ve telsiz Acil Durum kipinden çıktığında durdurulur. Acil Durum Arama tonu bayiniz veya sistem yöneticiniz tarafından programlanabilir.

Çağrı ile Acil Durum Alarmları Gönderme

Bu özellik, bir grup telsize Çağrıyla Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Grup içerisindeki bir telsizden onay alındıktan sonra telsiz grubu programlanmış Acil Durum kanalı üzerinden iletişime geçebilir. Telsizinizden çağrı ile Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Aşağıdaki bilgiler görüntülenir:

- Ekranda Tx Telgraf ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Acil Durum tonu duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Alarm Gön.** bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, ekranda **Acil Durum** bilgisi ve hedef grup adı görüldüğünde Acil Durum çağrısı kipine girer.

3 Çağrı yapmak için **PTT** düğmesine basın.

Yeşil LED yanar. Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi görüntülenir.

4 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.
- **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofonu doğru konuşun.

5 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın.
Ekranı arayan ve grup adları görüntülenir.

6 **Kanal Boş Göstergesi** özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanamaz için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Çağrıyı yanıtlamak için **PTT** düğmesine basın.

7 Çağrı sona erdiğinde Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.
Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

etkin hale gelir. Böylece **PTT** düğmesine basmadan telsiz grubuyla iletişim kurabilirsiniz. Mikrofonun bu etkin durumuna *hot mic* de denir.

Telsizinizin Acil Durum Devir Kipi etkinse *hot mic* tekrarlama ve alma süresi önceden programlanmış süre kadardır. Acil Durum Devir Modundayken gelen çağrılar hoparlörden duyulur.

Programlanmış alma süresi içinde **PTT** düğmesine basarsanız **PTT** düğmesini bırakmanız gerektiğini bildiren yasak ton sesi duyarsınız. Telsiz **PTT** düğmesine basıldığını yok sayar ve Acil Durum kipinde kalır.

Hot mic sırasında **PTT** düğmesine basarsanız ve *hot mic* süresi dolduktan sonra da basmaya devam ederseniz telsiz **PTT** düğmesi bırakılana kadar yayını yapmayı sürdürür.

Acil Durum Alarmı talebi başarısız olursa telsiz yeniden talep göndermeyi denemez ve doğrudan *hot mic* durumuna geçer.



NOT:

Bazı aksesuarlar *hot mic* durumunu desteklemeyebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Ses Takipli Acil Durum Alarmları

Bu özellik, bir grup telsize Ses Takipli Acil Durum Alarmı göndermenizi sağlar. Telsizinizin mikrofonu otomatik olarak

Ses Takipli Acil Durum Alarmları Gönderme

Telsizinizden ses takipli Acil Durum Alarmları göndermek için bu prosedürü uygulayın.

1 Programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın.

Şu sonuçlardan birini görürsünüz:

- Ekranda Tx Alarmı bilgisi ve hedef telsizin adı görüntülenir.
- Ekranda Tx Telgraf ve hedef telsizin adı görüntülenir.

Yeşil LED yanar. **Acil Durum** simgesi görünür.

2 Ekranda Alarm Gön. bilgisi görüldüğünde anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

Telsiz aşağıdaki durumlarda yayın yapmayı otomatik olarak durdurur:

- Acil Durum Devir Kipi etkinse *hot mic* ile çağrı alma süreleri arasındaki devir sonlandığında.

- Acil Durum Devir Kipi'nin etkin olmadığı durumlarda *hot mic* süresi dolduğunda.

3 Acil Durum kipinden çıkmak için **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.

Telsiz, Giriş ekranına geri döner.

Acil Durum Alarmları Alma

Telsizinizden Acil Durum Alarmları almak için bu prosedürü uygulayın.


Bir Acil Durum Alarmı aldığınızda:


- Bir ton duyulur.
- Kırmızı LED ışığı yanıp söner.
- Ekranda **Acil Durum** simgesi görüntülenir ve Acil durum arayan adı veya birden fazla alarm varsa Alarm listesinde tüm acil durum arayan adları görüntülenir.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yalnızca bir alarm varsa daha fazla ayrıntıyı

görüntülemek için  düğmesine basın.

- Birden fazla alarm varsa gerekli adı almak için ▲ veya ▼ düğmesine ve daha fazla ayrıntı görüntülemek için  düğmesine basın.


2 İşlem seçeneklerini görüntülemek için  düğmesine basın.

3 Alarm listesinden çıkmak için  düğmesine basın ve Evet seçeneğini belirleyin.


4 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

5 Alarm listesini yeniden ziyaret etmek için Alarm Listesi öğesini seçin.

1 Ekranda Alarm Listesinin görüntülediğinden emin olun. Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

2  Kanal Boş Göstergesi özelliği etkinse yayını gönderen telsiz **PTT** düğmesini bıraktığı anda yanıtlanamaz için kanalın boş olduğunu gösteren kısa bir uyarı tonu duyarsınız. Acil durum olmayan sesli yayınları, Acil Durum Alarmı'nın hedeflendiği gruba iletmek için **PTT** düğmesine basın. Yeşil LED yanar. Telsiziniz Acil Durum kipinde kalır.

3 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.
-  **PTT** Yan Tonunun bitmesini bekleyin ve mikrofon etkinse anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun.

4 Dinlemek için **PTT** düğmesini bırakın. Acil durumu başlatan telsiz yanıt verdiğinde:

- Yeşil LED yanıp söner.

Acil Durum Alarmlarını Yanıtlama

Telsizinizden Acil Durum Alarmlarını yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- Ekranda **Grup Çağrısı** simgesi ve kimliği, yayını yapan telsizin kimliği ve Alarm listesi görüntülenir.

Sadece acil durumu başlatan telsiz, Acil Durum sesli yayını gönderebilir. Acil durumu alan telsiz de dahil olmak üzere diğer tüm telsizler acil durum olmayan sesli yayınlar yapabilir.

Acil Durum Alarmını Aldıktan Sonra Acil Durum Modundan Çıkma

Bir Acil Durum alarmı aldıktan sonra Acil Durum kipinden çıkmak için aşağıdaki işlemlerden birini yapın:

- Alarm öğelerini silin.
- Telsizi kapatın.

Acil Durum Kipini Yeniden Başlatma

Bu özellik, sadece Acil Durum Alarmı gönderen telsiz için geçerlidir. Telsizinizde Acil Durum kipini yeniden başlatmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:

- Telsiz Acil Durum kipindeyken kanal değiştirin. Yeni kanalda Acil Durum Alarmı etkinleştirilmişse telsiz Acil Durum kipinden çıkar ve Acil Durumu yeniden başlatır.
- Acil Durum başlatma veya yayın gönderme sırasında, programlanmış **Acil Durum Açık** düğmesine basın. Telsiz, bu durumdan çıkar ve Acil Durum'u yeniden başlatır.

Acil Durum Kipinden Çıkma

Bu özellik, sadece Acil Durum Alarmı gönderen telsiz için geçerlidir.

Telsiziniz şu durumlarda Acil Durum kipinden çıkar:

- Bir onay alındığında (yalnızca Acil Durum Alarmı için).
- Alarm göndermek için yapılan tüm yeniden denemeler sona erdiğinde.
- Telsiziniz kapandığında.



NOT:

Telsiziniz yeniden açıldığında Acil Durum kipini otomatik olarak yeniden başlatmaz.

Telsizinizde Acil Durum kipinden çıkmak için bu prosedürü uygulayın.


Aşağıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış **Acil Durum Kapalı** düğmesine basın.
- Telsiziniz onay alındıktan sonra bile Acil Durum Dönüştürme kanalında kalacak şekilde programlanmışsa telsizinizi kapatıp tekrar açın.
- Kanalı, acil durum sistemi yapılandırılmamış yeni bir kanalla değiştirin.
Ekranada **Acil Durum Yok** bilgisi görüntülenir.


Alarm Listesinden Alarm Öğesini Silme

Acil Durum kipinden çıkmak üzere Alarm Listesinden alarm öğelerini silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Alarm Listesi** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istenen alarm öğesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Sil** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Yaralanma



NOT:

Yaralanma özelliği yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Bu özellik telsizin eğimi, hareketi ve/veya belirlenmiş bir süre boyunca hareketsiz kalması gibi telsizin hareketlerinde değişiklik olduğu durumlarda acil durum çağrısı yapar.

Belirlenmiş bir sürede telsizin hareketlerinde herhangi bir değişiklik olmasının ardından telsiz, kullanıcıyı harekette değişiklik algılandığını belirten sesli bir göstergyle önceden uyarır.

Kullanıcı önceden belirlenen süre boyunca hala onay vermiyorsa telsiz bir Acil Durum Alarmı ya da Acil Durum Çağırısı başlatır. Hatırlatıcı zamanlayıcısını CPS kullanarak programlayabilirsiniz.

Yaralanma Özelliğini Açma veya Kapatma
















NOT:

Programlanan **Yaralanma** düğmesi ve Yaralanma ayarları CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Yaralanma özelliğini devre dışı bırakırsanız Yaralanma özelliği etkinleştirilene kadar programlanmış uyarı tonu yinelenir. Yaralanma özelliği telsiz açılırken etkinleşmezse cihaz başarısız tonu duyulur. Telsiz normal çalışmasına devam edinceye kadar cihaz başarısız tonu çalmaya devam eder.

Bu özelliği, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

- Özelliği açmak veya kapatmak için programlanmış **Yaralanma** düğmesine basın.
- Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.
 -  veya  düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
 -  veya  düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
 -  veya  düğmesine basarak Yaralanma özelliğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- Belirlenen seçeneği değiştirmek için  veya  düğmelerini de kullanabilirsiniz.
-  düğmesine basarak Yaralanma özelliğini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.
- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir

Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Yazılı Mesaj

Telsiziniz, başka telsizlerden ya da yazılı mesaj uygulamalarından yazılı mesaj gibi veriler alabilmektedir.

İki tür yazılı mesaj vardır: Dijital Mobil Telsiz (DMR) Kısa Metin Mesajı ve metin mesajı. Bir DMR Kısa Yazılı Mesajının maksimum uzunluğu 23 karakterdir. Bir yazılı mesajın maksimum uzunluğu, konu satırı dahil 280 karakterdir. Konu satırı yalnızca e-posta uygulamalarından mesaj aldığınızda görüntülenir.



NOT:

Maksimum karakter uzunluğu yalnızca en güncel yazılım ve donanıma sahip modeller için geçerlidir. Daha eski yazılım ve donanıma sahip telsiz modelleri için yazılı mesajın maksimum uzunluğu 140 karakterdir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Arapça için metin girişi yönü sağdan sola doğrudur.


Yazılı Mesajlar


Yazılı mesajlar Gelen Kutusu'nda saklanır ve en son alınma sırasına göre sıralanır.

Yazılı Mesajları Görüntüleme

Telsizinizdeki yazılı mesajları görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
Gelen Kutusu boşsa:
 - Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.
 - Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa bir ton duyulur.

- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

Telemetri Durumu Metin Mesajlarını Görüntüleme

Gelen kutusundaki telemetri durumu metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Mesajlar seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin.


Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.


Telemetri Durumu yazılı mesajlarına yanıt veremezsiniz.


Ekranda Telemetri: <Durum Metin Mesajı> bilgisi görüntülenir.


- 5 Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.


Kayıtlı Metin Mesajlarını Görüntüleme

Telsizinizde kayıtlı metin mesajını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Yazılı Mesajları Yanıtlama

Telsizinizden yazılı mesajları yanıtlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

Bir yazılı mesaj aldığınızda:


- Ekranda gönderenin adı veya kimliğiyle birlikte Bildirim listesi görüntülenir.
- Ekranda, **Mesaj** simgesi görüntülenir.



NOT:

PTT düğmesine basılırsa telsiz, Yazılı Mesaj uyarı ekranından çıkar ve mesajı gönderene Özel Çağrı ya da Grup Çağrısı yapar.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:


- ▲ veya ▼ ile Oku seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda yazılı mesaj görüntülenir. Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.


- ▲ veya ▼ ile Sonra Oku seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz, yazılı mesajı almadan önce bulunduğunuz ekrana döner.


- ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


2


Gelen Kutusuna dönmek için  düğmesine basın.

Metin Mesajlarını Yanıtlama

Telsizinizde metin mesajlarını yanıtlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.


- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.



- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.


- 5 Alt menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 6 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yanıtla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- ▲ veya ▼ ile Hızlı Yanıt seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Yanıp sönen bir imleç görüntülenir. Mesajınızı yazabilir ve gerekirse düzenleyebilirsiniz.

7

Mesaj oluşturulduktan sonra  düğmesine basın. Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:


- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir ton duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekr Gönder seçeneği ekranına geri döner.

Tekr Gönder seçeneği ekranındayken:

- 1 Aynı mesajı başka bir abone veya grup adına ya da kimliğine göndermek için ▲ veya ▼ ile

Yönlendir seçeneğine gidin ve  tuşuna basın.

- 2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Yazılı Mesajları Yönlendirme

Telsizinizdeki yazılı mesajları yönlendirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme

Telsizinizdeki yazılı mesajları tekrar göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

Tekrar Gönder seçeneği ekranındayken:

Aynı abone veya grup adına ya da kimliğine aynı mesajı tekrar göndermek için  düğmesine basın. İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekrar Gönder seçeneği ekranına geri döner.

Gelen Kutusundaki Yazılı Mesajları Silme


Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajları silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar

seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.


Gelen Kutusu boşa:


- Ekranda Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.


4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

5 Alt menüye erişmek için  düğmesine basın.

6 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

7 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekran olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. Ekran gelen kutusuna döner.


Gelen Kutusundaki Tüm Yazılı Mesajları Silme

Telsizinizde Gelen Kutusu'ndaki yazılı mesajlarının tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).


• Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ ile Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Gelen Kutusu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Gelen Kutusu boşsa:

- Ekran da Liste Boş bilgisi görüntülenir.
- Bir ton duyulur.


4 ▲ veya ▼ ile Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekran olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Kayıtlı Metin Mesajlarını Taslaklar Klasöründen Silme


Kayıtlı metin mesajlarını telsizinizdeki taslaklardan silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Taslaklar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Metin mesajını silmek için  düğmesine basın.

Gönderilen Yazılı Mesajlar


Bir mesaj başka bir telsizle gönderildikten sonra Gönderilenler klasöründe saklanır. En son gönderilmiş yazılı mesaj her zaman Gönderilenler klasörünün en üstüne eklenir. Gönderilmiş bir yazılı mesajı yeniden gönderebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilenler klasörü en fazla 30 adet gönderilmiş mesaj saklayabilir. Klasör dolduktan sonra gönderilen her mesaj otomatik olarak klasördeki en eski tarihli mesajın yerini alır.

Mesaj gönderiliyorken mesaj gönderme ekranından çıkarsanız telsiz Gönderilenler klasöründeki mesajın durumunu ekranda ya da sesli olarak herhangi bir bildirimde bulunmaksızın günceller.

Gönderilenler klasöründe mesajın durumu güncellenmeden önce telsizin kipi değiştirilir ya da kapatılırsa telsiz Sürüyor durumundaki hiçbir mesaj işlemini tamamlayamaz ve mesajı otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.

Telsiz bir defada en fazla beş adet Sürüyor durumundaki mesaj işlemi destekler. Bu süre boyunca telsiz hiçbir yeni mesaj gönderemez ve yeni mesajları otomatik olarak **Gönderme Başarısız** simgesiyle işaretler.

Herhangi bir anda  düğmesine uzun basarsanız telsiz, Giriş ekranına geri döner.





NOT:

Kanal türü (geleneksel dijital veya Capacity Plus gibi) eşleşmiyorsa Gönderilen bir mesajı sadece düzenleyebilir, yönlendirebilir veya silebilirsiniz.

Gönderilen Yazılı Mesajları Görüntüleme

Gönderilen yazılı mesajları telsizinizde görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Mesajlar** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile **Gönderilenler** seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşa:

- Ekranda **Liste Boş** bilgisi görüntülenir.
- Tuş Takımı Sesi özelliği açıksa düşük bir ton duyulur.

- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Mesaj bir e-posta uygulamasından geliyorsa ekranda bir konu satırı görüntülenir.

Gönderilen Yazılı Mesajları Gönderme

Telsizinizden yazılı mesaj göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

Gönderilmiş bir mesajı görüntülerken:

1 Mesajı görüntülerken  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ ile Tekr Gönder seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında mesajınızın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

3 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
 - Ekranında olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
 - Telsiz, Tekr Gönder seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. [Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme sayfa 141](#).
-


Gönderilen Tüm Yazılı Mesajları Gönderilenler Klasöründen Silme

Telsizinizde Gönderilenler klasörlerindeki gönderilmiş yazılı mesajların tamamını silmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Yazılı Mesaj** düğmesine basın. Şu adıma geçin: [adım 3](#).
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
-

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Mesajlar


seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ ile Gönderilenler seçeneğine gidin.



Seçmek için  düğmesine basın.

Gönderilenler klasörü boşa:

- Ekranında Liste Boş bilgisi görüntülenir.
 - Bir ton duyulur.
-

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hepsini Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Telsiz önceki ekrana döner.

1 Programlanmış **Tek Tuşla Erişim** düğmesine basın. Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

2 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Telsiz, Tekr Gönder seçeneği ekranına ilerler. Daha fazla bilgi için bkz. [Yazılı Mesajları Tekrar Gönderme sayfa 141](#).

Hızlı Yazılı Mesajlar

Hızlı Yazılı Mesajlar Gönderme


Telsizinizden önceden tanımlanmış bir ada Hızlı Metin Mesajları göndermek için bu prosedürü uygulayın.


Analog Mesaj Kodlama


Telsiziniz Mesaj listesinden bir telsiz adına ya da dağıtıcıya önceden programlanmış mesajlar gönderebilir.


Dağıtıcılara MDC Kodlama Mesajları Gönderme

Telsizinizden MDC Kodlama mesajları göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Mesaj seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Hızlı Mesaj seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.


- 5 Onay için bekleyin. İşlem başarılı olursa:


- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir. İşlem başarısız olursa:
- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişilere 5 Tonlu Kodlama Mesajları Gönderme

Telsizinizden kişilere 5 Tonlu Kodlama mesajları göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ ile Mesaj seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Hızlı Mesaj seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Gerekli mesaj için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Gerekli kişi için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında mesajın gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranında olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.



NOT:

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Analog Durumu Güncelleme

Telsiziniz, mevcut etkinliğinizi gösteren Durum listesinden telsiz kişilerine (5 Tonlu sistemlerde) ya da dağıtıcıya (Motorola Veri İletişimi sistemlerinde) önceden programlanmış mesajlar gönderebilir.

En son onaylanan mesaj, Durum listesinin üst kısmında tutulur. Diğer mesajlar alfasayısal sıraya göre düzenlenir.

Önceden Tanımlanmış Kişilere Durum Güncellemeleri Gönderme

Telsizinizde önceden tanımlanmış kişilere durum güncellemeleri göndermek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 ▲ veya ▼ ile Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

2 Gerekli durum için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Tonlu sistemlerde, Durum listesindeyken **PTT** düğmesine bastığınızda telsiz, seçili durum

güncellemesini gönderir ve sesli çağrı başlatmak için Giriş ekranına döner.

3 ▲ veya ▼ ile Varsayılan Yap seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında durum güncellemesinin gönderildiğini doğrulayan geçici bir mini bilgi notu görüntülenir.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranında, onaylanmış durumun yanında ✓ simgesi görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranında olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.
- Ekranında, önceki durumun yanında ✓ simgesi görüntülenir.


5 Tonlu sistemlerde varsayılan kişinin ayarlanmasıyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. [Varsayılan Kişi Ayarlama sayfa 370](#).


5 Tonlu Durum Ayrıntılarını Görüntüleme

Telsizinizde 5 tonlu durum ayrıntılarını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

Yazılım Lisans Anahtarını satın almış olduğunuz varsayılır.

1 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Durum seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak gerekli duruma gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ayrıntıları Gör seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranında seçili durumun ayrıntıları görünür.

Gizlilik

Bu özellik, yazılım tabanlı şifreleme çözümüyle bir kanaldaki yetkisiz kullanıcıların etkinlikleri dinlemelerini engeller. Bir yayının sinyal gönderme ve kullanıcı kimliği kısımları şifrelenemez.

Gizliliğin etkin olduğu yayınlar göndermek için telsiziniz kanaldaki gizliliği etkin hale getirilmiş olmalıdır; ancak yayın almak için bu işlem gerekli değildir. Telsiz, gizliliğin etkin olduğu kanaldayken açık veya şifrelenmemiş yayınları almaya devam eder.

Bazı telsiz modelleri Gizlilik özelliğini sunmayabilir veya farklı bir yapılandırmaya sahip olabilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsiziniz iki gizlilik türünü destekler ancak yalnızca biri telsizinize atanabilir. Bu türler şunlardır:

- Temel Gizlilik
- Gelişmiş Gizlilik

Gizliliğin etkin olduğu bir çağrıyı veya veri yayını çözmek için telsizinizin yayını gönderen telsizle Temel Gizlilik için aynı Gizlilik Anahtarına veya Gelişmiş Gizlilik için aynı Anahtar Değerine ve Anahtar Kimliğine sahip olması gerekir.

Telsiziniz farklı bir Gizlilik Anahtarına veya farklı bir Anahtar Değeri ve Anahtar Kimliğine sahip şifrelenmiş bir çağrı alırsa Temel Gizlilikte karıştırılmış bir yayın duyarsınız ya da Gelişmiş Gizlilikte hiçbir şey duymazsınız.

Gizliliğin etkin olduğu bir kanalda telsiziniz programlanma şekline göre açık veya şifrelenmemiş çağrılar alabilir. Ayrıca telsiziniz programlanma şekline göre uyarı tonu çalabilir veya çalmayabilir.

Telsiz yayın gönderirken yeşil LED yanar ve gizliliğin etkin olduğu bir yayını almaya devam ediyorken hızla yanıp söner.



NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.


Gizliliği Açma veya Kapatma


Telsizinizde gizliliği açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Gizlilik** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.



- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Gizlilik seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatma seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine

basın. Ekranda, Kapatma bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Yanıt Engelleme

Bu özellik, telsizinizin gelen yayınları yanıtlamasını engellemeye yardımcı olur.



NOT:

Bu özelliği satın alabilirsiniz. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Telsiz Kontrol, Çağrı Uyarısı, Telsizi Devre Dışı Bırakma, Uzaktan İzleme, Otomatik Kayıt Hizmeti (ARS), Özel Mesajları Yanıtlama ve GNSS konum raporları gönderme gibi gelen yayınları yanıtlamak üzere giden yayın üretmez. Bu özellik etkinleştirildiğinde telsiziniz Onaylı Özel Çağrılar alamaz. Ancak telsiziniz yayını manuel olarak gönderebilir.

Yanıt Engelleme Özelliğini Açma veya Kapatma

Telsizinizde Yanıt Engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Programlanmış **Yanıt Engelleme** düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda kısa süreliğine olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Güvenlik


Bu özellik, sistemdeki herhangi bir telsizi etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanıza olanak tanır.

Örneğin, yetkisiz kullanıcıların kullanmasını önlemek için, çalınan bir telsizi devre dışı bırakmak ve yeniden elinize geçtiğinde telsizi etkinleştirmek isteyebilirsiniz.

Telsizi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için biri kimlik doğrulamalı diğeri kimlik doğrulamasız olmak üzere iki yol vardır.

Telsizi Kimlik Doğrulamasıyla Devre Dışı Bırakma satın alınabilir bir özelliktir. Telsizi Kimlik Doğrulamasıyla Devre

Dışı Bırakma özelliğinde, telsizi etkinleştirir veya devre dışı bırakırken doğrulama gerekir. Telsiziniz, bu özelliği Kullanıcı Kimliği Doğrulamalı bir hedef telsizde başlattığında, parola gerekir. Hedef telsiz için parola, CPS üzerinden önceden programlanmıştır.

Telsiz Etkinleştirme veya Telsiz Devre Dışı Bırakma işlemi sırasında  düğmesine basarsanız onay almazsınız.




NOT:


Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Telsizleri Devre Dışı Bırakma

Telsizinizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Programlanmış **Telsiz Devre Dışı** düğmesine basın.
- 2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- 3 Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda Telsiz Devre Dışı: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir. Yeşil LED yanıp söner.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönlür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma


Telsizinizde Kişi listesini kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3


Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine

basın. Seçmek için  düğmesine basın.


4

▲ veya ▼ ile Tlsz Dev Dışı seçeneğine gidin.

5

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda Telsiz Devre Dışı: <Abone Adı veya Kimliği> gösterilir. Yeşil LED yanıp söner.
- Parola ekranı görüntülenir.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönlür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:





- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:


- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Devre Dışı Bırakma


Telsizinizde elle çevirmeyi kullanarak telsizi devre dışı bırakmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 Abone kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ ile T1sz Dev Dışı seçeneğine gidin.

6

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda, istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanıp söner.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönlür.

7 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Telsizleri Etkinleştirme

Telsizinizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.


1 Programlanmış **Telsiz Etkin** düğmesine basın.

2 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.

3

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

4 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Kişi Listesini Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme

Kişi listesini kullanarak telsizinizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3

Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


4

▲ veya ▼ ile Telsiz Etkin seçeneğine gidin.

5

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Ekranda Telsiz Etkin: <Abone Adı veya Kimliği> bilgisi gösterilir. Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönülür.

6 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Elle Çevirmeyi Kullanarak Telsizleri Etkinleştirme

Elle çevirmeyi kullanarak telsizi etkinleştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.


1

Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2

▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3

▲ veya ▼ düğmesine basarak Elle Çevirme seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4

▲ veya ▼ ile Özel Çağrı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. İlk metin satırında Telsiz No: bilgisi görüntülenir.


5

Abone kimliğini girin ve devam etmek için  düğmesine basın.


6

▲ veya ▼ ile Telsiz Etkin seçeneğine gidin.

7

Seçmek için  düğmesine basın. Aşağıdaki senaryolardan biri gerçekleşir:

- Yeşil LED yanar.
- Parola ekranı görünür.

Parolayı girin. Devam etmek için  düğmesine basın.

- Parola doğruysa ekranda istenen işlemin sürdüğünü belirten geçici bir mini bilgi notu görüntülenir. Yeşil LED yanar.
- Parola yanlışsa ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir ve önceki ekrana geri dönlür.

8 Onay için bekleyin.

İşlem başarılı olursa:

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.

İşlem başarısız olursa:

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur.

- Ekranda olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.


Yalnız Çalışan

Bu özellik, önceden belirlenen süre boyunca telsiz düğmesine basma ya da kanal seçimi gibi hiçbir kullanıcı etkinliğinin olmadığı durumlarda acil durum çağırısı yapar.

Programlanan süre boyunca hiçbir kullanıcı etkinliği olmamasının ardından, telsiz faaliyetlilik süresi dolar dolmaz sesli bir göstergeyle sizi önceden uyarır.

Önceden belirlenen süre boyunca yine onay vermezseniz telsiz bir Acil Durum Alarmı başlatır.

Bu özelliğe aşağıdaki Acil Durum Alarmlarından yalnız biri atanabilir:

- Acil Durum Alarmı
- Çağrılı Acil Durum Alarmı
- Ses Takipli Acil Durum Alarmı 

Telsiz, sesli mesajların işlem yapılana dek devam edebilmesine olanak tanıyacak şekilde acil durumda kalır. Acil Durum'dan çıkma yolları hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Acil Durum İşlemi sayfa 388](#).

**NOT:**

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Şifre Kilidi Özellikleri


Bu özellik, telsiz açıldığında şifre sorarak cihaza erişimi kısıtlamanızı sağlar.

Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme

Telsizinize bir şifre kullanarak erişmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.
 - Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ düğmesine ve sonraki rakamı

girmek ve diğer rakama geçmek için  düğmesine basın.

- 2 Şifreyi girmek için  düğmesine basın. İşlem başarılı olursa telsiz açılır. İşlem başarısız olursa:



- Birinci ve ikinci denemeden sonra, ekranda Yanlış Şifre uyarısı görüntülenir. Şu adımları tekrarlayın: Adım **adım 1**.
- Üçüncü denemeden sonra, ekranda Yanlış Şifre, ardından Telsiz Kilitlendi bilgisi görüntülenir. Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner. Telsiz, 15 dakikalığına kilitletir.


**NOT:**


Telsiziniz kilitli durumda sadece **Açma/Kapatma/Ses Kontrol Topuzu** ve programlanmış **Ekr Ayd** düğmesiyle yapılan girişlere yanıt verir.

Şifre Kilidini Açma ve Kapatma

Telsizinizde şifre kilidini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Şifre Kilidi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Dört basamaktan oluşan geçerli şifreyi girin.

- Tuş takımlı bir mikrofon kullanın.
- Her bir rakamın sayısal değerini düzenlemek için ▲ veya ▼ düğmesine ve sonraki rakamı



girmek ve diğer rakama geçmek için  düğmesine basın.

Bastığınız her rakam için olumlu bir gösterge tonu duyulur.

6 Şifreyi girmek için  düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

7 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Aç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Aç seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda Kapat seçeneğinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Kilitli Durumdaki Telsizlerin Kilidini Açma

Telsiziniz, kilitli durumdayken çağrı alamaz. Kilitli durumdaki telsizinizin kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdakilerden birini yapın:




- Telsizin gücü açıksa 15 dakika bekleyin ve daha sonra [Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme sayfa 154](#) bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

- Telsizin gücü kapalıysa gücü açın. Telsiziniz 15 dakikalık kilitli kalma süresini tekrar başlatır. Bir ton duyulur. Sarı LED ışığı iki kez yanıp söner. Ekranda Radio Locked (Telsiz Kilitlendi) bilgisi görüntülenir.

15 dakika bekleyin ve daha sonra [Telsizlere Şifre Kullanarak Erişme sayfa 154](#) bölümündeki adımları tekrarlayarak telsize erişin.

Şifre Değiştirme

Telsizinizdeki şifreleri değiştirmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Şifre Kilidi seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Geçerli dört haneli şifreyi girin ve devam etmek için

 düğmesine basın.

Şifre yanlışsa ekranda Yanlış Şifre mesajı görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

- 6 ▲ veya ▼ ile ŞFR Değiştir seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

- 7 Yeni bir dört haneli şifre girin ve devam etmek için

 düğmesine basın.

- 8 Yeni dört haneli şifreyi tekrar girin ve devam etmek

için  düğmesine basın.

İşlem başarılı olursa ekranda Şifre Değiştirdi mesajı görüntülenir.

Başarısız olursa ekranda **Şifreler Eşleşmiyor** bilgisi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bildirim Listesi

Telsizinizde, kanaldaki okunmamış metin mesajları, telemetri mesajları, cevapsız çağrılar ve çağrı uyarıları gibi okunmamış tüm olaylarınızı toplayan bir Bildirim listesi bulunur.










Bildirim listesinde bir veya daha fazla olay olduğunda ekranda, **Bildirim** simgesi görüntülenir.

Bu liste en fazla 40 okunmamış olayı destekler. Liste tam olarak dolduğunda, gerçekleşecek olan bir sonraki olay otomatik olarak en eski olayın yerini alır. Olaylar okunduktan sonra Bildirim listesinden kaldırılır.

Yazılı mesaj, cevapsız çağrı ve çağrı uyarısı olayları için maksimum bildirim sayısı; 30 yazılı mesaj ve 10 cevapsız çağrı veya çağrı uyarısıdır. Bu maksimum sayı ayrı özellik (iş kartları veya yazılı mesajlar ya da cevapsız çağrılar veya çağrı uyarıları) listesi kapasitesine bağlıdır.

Bildirim Listesine Erişim

Telsizinizde Bildirim listesine erişmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Bildirim** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.
-  veya  ile **Bildirim** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- Gerekli olay için  veya  düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi

Otomatik Menzilli Aktarıcı Sistemi (ARTS), telsiziniz diğer ARTS özellikli telsizlerin menzilinün dışına çıktığında sizi uyarmak üzere tasarlanan ve yalnızca analog olarak çalışan bir özelliktir.

ARTS özellikli telsizler birbirlerinin kapsama alanı içinde olup olmadıklarını belirlemek için periyodik olarak sinyal yayınlıyor veya alır.

Telsiziniz aşağıdaki durum göstergelerini sağlar:

İlk Kez Uyarısı

Bir ton duyulur.

Ekranda, kanal adından sonra **Menzilde** bilgisi görüntülenir.

ARTS Kapsama Alanı İçinde Uyarısı

Bir ton sesi duyulur (bu şekilde programlandıysa).

Ekranda, kanal adından sonra **Menzilde** bilgisi görüntülenir.

ARTS Kapsama Alanı Dışında Uyarısı

Bir ton duyulur. Kırmızı LED ışığı hızla yanıp söner.

Ekranda, Giriş ekranıyla dönüşümlü olarak **Kapsam Dışı** bilgisi görüntülenir.



NOT:

Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

Kablosuz Programlama

Bayiniz telsizinizi Kablosuz Programlama (OTAP) aracılığıyla hiçbir fiziksel bağlantı olmadan uzaktan güncelleyebilir. Ayrıca, bazı ayarlar OTAP kullanılarak yapılandırılabilir.

Telsizinize OTAP işlemi uygulandığında yeşil LED yanıp söner.

Telsiziniz yüksek hacimde veri aldığı anda:

- Ekranda, **Yüksek Hacimli Veri** simgesi görüntülenir.
- Kanal meşgul hale gelir.
- **PTT** düğmesine bastığınızda olumsuz bir ton duyulur.

OTAP tamamlandığında, yapılandırmaya bağlı olarak:

- Bir ton duyulur. Ekranda **Güncelleme Yndn Bşltyor** bilgisi görüntülenir. Telsiziniz kapanıp tekrar açılarak yeniden başlar.
- **Şimdi Yn. Başlıt** veya **Ertele** seçeneğini belirleyebilirsiniz. **Ertele** seçeneğini belirlediğinizde, telsiziniz önceki ekrana döner. Otomatik yeniden

başlatma gerçekleştirilinceye kadar ekranda **OTAP Gecikme Zamanlayıcı** simgesi görüntülenir.

Telsiziniz otomatik yeniden başlatma sonrasında açıldığında:

- İşlem başarılı olursa ekranda **Yzlm Gncllme Tmamlıdı** bilgisi görüntülenir.
- İşlem başarısız olursa ekranda **Yzlm Gncllme Bşrsız** bilgisi görüntülenir.

Güncellenmiş yazılım sürümü için bkz. [Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme sayfa 189](#).

Yayın Engelleme

Yayın engelleme özelliği, kullanıcının telsizden gelen tüm yayını engellemesini sağlar.




NOT:

Yayın Engelleme kipinde Bluetooth ve Wi-Fi özellikleri kullanılabilir.

Yayın Engelleme İşlevini Etkinleştirme

Yayın Engelleme özelliğini etkinleştirmek için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Tx Engeli** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Programlanabilir **Yayın Engelleme** düğmesine basın.

- Bir olumlu gösterge tonu duyulur.
- Ekranda **Tx Engelleme Açık** bilgisi gösterilir.




NOT:

Yayın Engelleme durumu telsiz açıldıktan sonra değişmez.

Yayın Engelleme İşlevini Devre Dışı Bırakma

Yayın Engelleme özelliğini devre dışı bırakmak için bu prosedürü uygulayın.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin:

- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Tx Engeli seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.
- Programlanabilir **Yayın Engelleme** düğmesine basın.

- Bir olumsuz gösterge tonu duyulur. Yayın normal kullanıma döner.
- Ekranda Tx Engelleme Kapalı bilgisi gösterilir.

Wi-Fi Kullanımı

Bu özellik, bir Wi-Fi ağını ayarlamanızı ve bu ağa bağlanmanızı sağlar. Wi-Fi; telsiz ürün yazılımı, codeplug ve dil paketleri ile sesli anons gibi kaynak güncellemelerini destekler.



NOT:

Bu özellik yalnızca DP4601e için geçerlidir.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'in tescilli ticari markasıdır.

Telsiziniz, WEP/WPA/WPA2 Kişisel ve WPA/WPA2 Kurumsal ağlarını destekler.

WEP/WPA/WPA2 Kişisel Wi-Fi ağı

Kimlik doğrulamasına bağlı olarak önceden paylaşılan anahtar (şifre) kullanır.

Menü veya CPS/RM kullanılarak önceden paylaşılan anahtar girilebilir.

WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağı

Sertifika temelli kimlik doğrulamayı kullanır.

Telsizinizin sertifika ile önceden yapılandırılması gerekir.



NOT:

Bayiniz veya sistem yöneticinizle WPA/WPA2 Kurumsal Wi-Fi ağına bağlanıp bağlanamayacağınızı kontrol edin.


Wi-Fi Özelliğini Açma veya Kapatma

Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.


Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesi için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Wi-Fi özelliğini, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirerek açabilir veya kapatabilirsiniz.


- Programlanmış **Wi-Fi Açık veya Kapalı** düğmesine basın. Sesli Anons, Wi-Fi Açma veya Wi-Fi Kapatma tonunu çalar.
- Bu özelliğe menüyü kullanarak erişin.

- a.  ile menüye erişim düğmesine basın.
- b. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

- c. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi Açık seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

 düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini açın.
Ekranda, Etkin yazısının yanında ✓ ögesi gösterilir.

 düğmesine basarak Wi-Fi özelliğini kapatın.
Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ağ Erişim Noktasına Bağlanma


Wi-Fi özelliğini açtığınızda telsiz, ağ erişim noktalarını tarar ve bunlardan birine bağlanır.





NOT:


Menüyü kullanarak da bir ağ erişim noktasına bağlanabilirsiniz.

Kurumsal Wi-Fi ağ erişim noktaları önceden yapılandırılmıştır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

- 1  ile menüye erişim düğmesine basın.

- 2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Wi-Fi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.


- 3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.



NOT:

Kurumsal Wi-Fi için bir ağ erişim noktası önceden yapılandırılmamışsa **Bağlan** seçeneği kullanılamaz.

- 5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Bağlan** seçeneğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

- 6 Kurumsal Wi-Fi için şifre RM kullanılarak yapılandırılır.
Önceden yapılandırılmış şifre doğruysa telsiziniz seçili ağ erişim noktalarına otomatik olarak bağlanır.
Önceden yapılandırılmış şifre yanlışsa ekranda **Kimlik Doğrulama** bilgisi görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Bağlantı başarılı bir şekilde kurulursa telsizde bir bildirim görüntülenir ve ağ erişim noktası profil listesine kaydedilir.

Bağlantı başarısız olursa telsiz ekranında başarısız olduğuna dair kısa süreli bir bildirim görüntülenir ve ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

Wi-Fi Bağlantı Durumunu Kontrol Etme

Wi-Fi Bağlantı durumunu kontrol etmek için bu prosedürü uygulayın.

Sesli Anons üzerinden bağlantı durumu için programlanan **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesine basın. Sesli Anons; Wi-Fi Kapalı, Wi-Fi Açık fakat Bağlantı Yok veya Wi-Fi Açık ve Bağlı uyarılarını verir.

- Wi-Fi kapatıldığında, ekranda **WiFi Kapalı** mesajı görüntülenir.
- Telsiz bir ağa bağlandığında, ekranda **WiFi Açık, Bağlandı** mesajı görüntülenir.
- Wi-Fi açık olduğunda ancak telsiz herhangi bir ağa bağlanmadığında, ekranda **WiFi Açık, Bağlantı Kesildi** mesajı görüntülenir.





Wi-Fi durumu sorgu sonuçları için Sesli Anonslar, kullanıcı gereksinimlerine göre CPS üzerinden özelleştirilebilir. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.

**NOT:**


Programlanmış **Wi-Fi Durumu Sorgusu** düğmesi, satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından atanır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için bayinize veya sistem yöneticinize başvurun.

Ağ Listesini Yenileme




Ağ listesini yenilemek için bu prosedürü uygulayın.

- Ağ listesini yenilemek için menüden aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
 -  ile menüye erişim düğmesine basın.
 -  ya da  düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

c.  ya da  düğmesine basarak Ağlar

bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

Ağlar menüsüne girdiğinizde telsiz ağ listesini otomatik olarak yeniler.

- Zaten Ağlar menüsündeyseniz ağ listesini yenilemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.
 -  ya da  öğesine basarak Yenile'ye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz yenilenir ve en güncel ağ listesi görüntülenir.

Ağ Ekleme

**NOT:**


Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.


Kullanılabilir ağ listesinde tercih edilen bir ağ yoksa bir ağ eklemek için aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.


1





ile menüye erişim düğmesine basın.


2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Ağ Ek 1'e'ye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


5 Hizmet Kümesi Tanımlayıcısını (SSID) girin ve  öğesine basın.


6 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Ağ'a gidin ve seçmek için  düğmesine basın.


7 Şifreyi girin ve  düğmesine basın. Ağ erişim noktalarının başarıyla kaydedildiğini belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.


Ağ Erişim Noktaları Ayrıntılarını Görüntüleme


Ağ erişim noktalarının ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

1  ile menüye erişim düğmesine basın.

2 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

- 4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak bir ağ erişim noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

- 5 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Ayarları Görüntüle'ye gidin ve seçmek için  düğmesine basın.

**NOT:**

Normal Wi-Fi ve Kurumsal Wi-Fi, Ağ Erişim Noktalarının farklı ayrıntılarını gösterir.

Normal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi ve İnternet Protokolü (IP) adresi görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) ve Güvenlik Modu görüntülenir.

Kurumsal Wi-Fi

Bağlantısı sağlanan bir ağ erişim noktası için telsizinizde Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID), Güvenlik Modu, Kimlik, Genişletilmiş Kimlik Doğrulama

Protokolü (EAP), Yöntem, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması, Sertifika Adı, MAC adresi, IP adresi, Ağ Geçidi, DNS1 ve DNS2 görüntülenir.

Bağlantısı sağlanmamış bir ağ erişim noktası için telsizinizde SSID, Güvenlik Modu, Kimlik, EAP Yöntemi, Aşama 2 Kimlik Doğrulaması ve Sertifika Adı görüntülenir.

Ağ Erişim Noktalarını Çıkarma

**NOT:**

Bu görev, Kurumsal Wi-Fi ağları için geçerli değildir.

Ağ erişim noktalarını profil listesinden kaldırmak için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

1



ile menüye erişim düğmesine basın.

2


▲ ya da ▼ düğmesine basarak WiFi özelliğine

gidin ve seçmek için  düğmesine basın düğmesine basarak seçim yapın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak Ağlar bölümüne

gidin ve seçmek için  düğmesine basın
düğmesine basarak seçim yapın.

4 ▲ ya da ▼ öğesine basarak seçilen ağ erişim

noktasına gidin ve seçmek için  düğmesine
basın.

5 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Kaldır'a gidin ve

seçmek için  düğmesine basın.

6 ▲ ya da ▼ öğesine basarak Evet'e gidin ve

seçmek için  düğmesine basın.

Seçilen ağ erişim noktalarının başarıyla kaldırıldığını
belirtmek için telsiz ekranında olumlu bir mini bilgi
notu görüntülenir.

Ön Panel Programlama

Telsiz kullanımınızı iyileştirmek için Ön Panel Programlama (FPP) bölümündeki belirli özellik parametrelerini özelleştirebilirsiniz.

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeler kullanılır.

Yukarı/Aşağı Gezinme Düğmesi

Seçeneklerde yatay veya dikey olarak gezinmek ya da değerleri artırmak veya azaltmak için basın.

Menü/OK Düğmesi

Seçeneği belirlemek veya bir alt menüye girmek için basın.


Geri/Giriş Ekranı Düğmesi


Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar.


İstedığınız zaman Giriş ekranına dönmek için uzun basın.

Ön Panel Programlama Kipine Girme

Telsizinizde ön panel programlama kipine girmek için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ ile Tlszi Prgrmla seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

FPP Kipi Parametrelerini Düzenleme

Özellik parametreleri arasında gezinirken gerektiğinde aşağıdaki düğmeleri kullanın.

- ▲ , ▼ - Seçenekler arasında gezinmenizi, değerleri artırıp azaltmanızı ya da dikey olarak gezinmenizi sağlar.
-  – Seçeneği belirlemenizi ya da alt menüye girmenizi sağlar.


-  – Kısa basıldığında önceki menüye dönmenizi ya da seçim ekranından çıkmanızı sağlar. Giriş ekranına dönmek için bu düğmeye uzun basın.


Uygulamalar


Bu bölümde, telsizinizde bulunan uygulama işlevlerinin nasıl çalıştığı açıklanmaktadır.


Tuş Takımını Kilitleme veya Kilidini Açma

Telsizinizin tuş takımını kilitlemek veya kilidini açmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tuş Takımı Kilidi ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- Tuş takımı kilitliyse ekranda Tuş Takımı Kilitli bilgisi görüntülenir.
 - Tuş takımının kilidi açılırsa ekranda Tuş Takımı Kilidi Açıldı bilgisi görüntülenir.
- Telsiz, Giriş ekranına geri döner.
-

Otomatik Çağrı Yönlendirmeyi Açma veya Kapatma

Telsizinizi sesli çağrılarını otomatik olarak başka telsizlere yönlendirebilecek duruma getirebilirsiniz.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 Çağrı Yönlendirme için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


5 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Çağrı Yönlendirmeyi etkinleştirmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
 - Çağrı Yönlendirmeyi devre dışı bırakmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.
-


Kablo Türü Seçme

Telsizinizin kullandığı kablo türünü seçmek için aşağıdaki adımları izleyin.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kablo Türü bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Belirlenen seçeneği değiştirmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Geçerli kablo türü ✓ simgesi ile gösterilir.


Esnek Alma Listesi

Esnek Alma Listesi, çoklu alma listelerinde üye oluşturmanızı ve atamanızı sağlayan bir özelliktir. Telsiziniz listede maksimum 16 üye destekleyebilir. Bu özellik Capacity Plus'ta desteklenir.



Esnek Alma Listesi Özelliğini Açma veya Kapatma

Esnek Alma Listesi özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Esnek Alma Listesi** düğmesine basın Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.



- 2 ▲ veya ▼ ile Esnek Rx List. seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.






- 3 Aşağıdakilerden birini yapın:



- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Aç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Bir olumlu gösterge tonu duyulur. Ekranında olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapat seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Bir olumsuz gösterge tonu duyulur. Ekranında olumsuz bir mini bilgi notu görüntülenir.

Esnek Alma Listesine Yeni Giriş Ekleme

Çoklu alma listesine yeni üyeler eklemek için bu prosedürü uygulayın.




- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.







- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Esnek Rx List. seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ ile Lstye Bk/Düzl1t seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 ▲ veya ▼ ile Üye Ekle seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 7 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranında olumlu bir mini bilgi notu ve hemen ardından Başka Üye Ekle yazısı görüntülenir.
- 8 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Yeni bir giriş eklemek için ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine tıklayın. Seçmek için  düğmesine basın. Şu adımı tekrarlayın: [adım 7](#).
- Geçerli listeyi kaydetmek için ▲ veya ▼ ile Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Esnek Alma Listesinden Giriş Silme


Çoklu alma listesi üyelerini telsizinizden silmek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Esnek Rx List. seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 ▲ veya ▼ ile Lstye Ek/Düzl. seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 6 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
- 7 ▲ veya ▼ ile Sil seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 8 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Girişi silmek için ▲ veya ▼ ile Evet seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda olumlu bir mini bilgi notu görüntülenir.
 - ▲ veya ▼ ile Hayır seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiz önceki ekrana döner.


9 Diğer girişleri silmek için şu adımları tekrarlayın:
[adım 6](#) - [adım 8](#).


10 Gerekli tüm adları veya kimlikleri sildikten sonra Giriş ekranına geri dönmek için  düğmesine uzun basın.


Menü Zamanlayıcıyı Ayarlama


Telsizinizin otomatik olarak Giriş ekranına dönmeden önce menüde ne kadar süre kalacağını ayarlayabilirsiniz. Menü zamanlayıcıyı ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.


1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Men Zamanlayıcı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Konuşma Sentezleyici

Konuşma Sentezleyici özelliği yalnızca satıcınız veya sistem yöneticiniz tarafından etkinleştirilebilir. Konuşma Sentezleyici etkinse Sesli Anons özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır. Sesli Anons etkinse Konuşma Sentezleyici özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılır.




Bu özellik, telsizin şu özellikleri sesli bir şekilde bildirmesini sağlar:


- Geçerli Kanal
- Geçerli Bölge
- Programlanmış düğme özelliği açık veya kapalı
- Alınan yazılı mesajların içeriği
- Alınan İş Kartlarının içeriği


Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre isteğe uyarlanabilir. Bu özellik, genellikle ekran üzerinde o an görünen içeriğin okunamadığı zor koşullarda kullanışlıdır.

Konuşma Sentezleyiciyi Ayarlama

Konuşma Sentezleyici özelliğini ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sesli Anons bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Aşağıdaki özelliklerden herhangi biri için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Kullanılabilir özellikler aşağıdaki gibidir:


- Tümü
- Mesajlar
- İş Kartları
- Kanal
- Bölge
- Program Düğmesi


Seçili ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Akustik Geri Besleme Supresörü Özellikliğini Açma veya Kapatma


Bu özellik, gelen çağrılardaki akustik geri beslemeyi en aza indirmenizi sağlar. Telsizinizde Akustik Geri Besleme Supresörü özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

1 Aşağıdakilerden birini yapın:



- Programlanmış **AF Supresörü** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak AF Supresörü seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Akustik Geri Besleme Supresörünü etkinleştirmek için  düğmesine basın.
- Akustik Geri Besleme Supresörünü devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.

Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir. Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Küresel Navigasyon Uydu Sistemini Açma veya Kapatma

Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GNSS), telsizin yerini tam olarak tespit eden bir uydu navigasyon sistemidir. GNSS, Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) ve Küresel Navigasyon Uydu Sistemi (GLONASS) içerir.


**NOT:**


Belirli telsiz modellerinde GPS ve GLONASS bulunabilir. GNSS kümelenmesi, CPS kullanılarak yapılandırılır. Telsizinizin nasıl programlandığını belirlemek için satıcınıza veya sistem yöneticinize başvurun.


1 Telsizinizde GNSS'yi açmak veya kapatmak için aşağıdaki adımlardan birini uygulayın.

- Programlanmış **GNSS** düğmesine basın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın. Bir sonraki adıma geçin.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak GNSS seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5



tuşuna basarak GNSS özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir

Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Giriş Ekranını Açma ve Kapatma

Bu prosedürü uygulayarak Giriş Ekranını etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz.


1


Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2


▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3

▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Giriş Ekranı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Giriş Ekranını etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.

Ekranı aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:


- Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Telsiz Tonlarını/Uyarılarını Açma veya Kapatma


Gerekirse tüm telsiz tonlarını ve uyarılarını etkinleştirebilir ve gelen Acil Durum uyarı tonu haricinde hepsini devre dışı


bırakabilirsiniz . Telsizinizde tonları ve uyarıları açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Tonlar/Uyarılar** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tüm Tonlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Tüm ton ve uyarıları etkinleştirmek veya devre dışı


bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:


- Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Tonlar/Uyarılar Ses Ofseti Seviyelerini Ayarlama


Bu özellik, ton veya uyarıların seviyesini, geçerli ses seviyesinden daha düşük ya da yüksek olacak şekilde ayarlamanızı sağlar. Telsizinizde tonlar ve uyarılar ses ofseti seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.



4 ▲ veya ▼ ile Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Ses Ofseti seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

6 Gereken ses ofseti seviyesi için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


Karşılık gelen her bir ses ofseti seviyesiyle bir geri bildirim tonu duyulur.


7 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Seçmek için  düğmesine basın. İstenen ses ofseti seviyesi kaydedilir.
- Çıkmak için  düğmesine basın. Değişiklikler silinir.


Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma


Telsizinizde Konuşma İzni Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 ▲ veya ▼ ile Konuşma İzni seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 6 Konuşma İzni Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın.
Ekranı aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:
 - Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
 - Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Güç Verme Tonunu Açma veya Kapatma


Telsizinizde Güç Verme Tonu özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Tonlar/Uyarılar seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 ▲ veya ▼ ile Güç Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


6 Güç Verme Tonunu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Yazılı Mesaj Uyarı Tonlarını Ayarlama

Metin mesajı uyarı tonunu Kişiler listesindeki her giriş için özelleştirebilirsiniz. Telsizinizde yazılı mesaj uyarı tonlarını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.



1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kişiler bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 Gerekli ad veya kimlik için ▲ ya da ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mesaj Uyarısı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Anlık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Anlık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ ile Sürekli seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Sürekli bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Güç Seviyeleri

Güç ayarını her kanal için ayrı ayrı yüksek ya da düşük olarak özelleştirebilirsiniz.

Yüksek

Bu ayar, bulunduğunuz yerden uzak bir mesafede bulunan telsizlerle haberleşmenizi sağlar.

Düşük

Bu ayar, daha yakındaki telsizlerle haberleşmenizi sağlar.









NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.


Güç Seviyelerini Ayarlama

Telsizinizde güç seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Güç Seviyesi** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile Güç seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ ile Yüksek seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda, Yüksek bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- Düşük seçeneği için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda, Düşük bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

6


Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.


Ekran Parlaklığını Ayarlama


Telsizinizde ekran parlaklığını ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Parlaklık** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.

- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ ile Parlaklık seçeneğine gidin.
Seçmek için  düğmesine basın.
Ekranda ilerleme çubuğu görüntülenir.


5 Ekran parlaklığını azaltmak veya artırmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekran Arka Aydınlatması Zamanlayıcısını Ayarlama


Telsizinizin ekran arka aydınlatması zamanlayıcısını istediğiniz şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu ayar, Menü Gezinme Düğmelerini ve tuş takımı arka aydınlatmasını da etkiler. Telsizinizde arka aydınlatma zamanlayıcısını ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Ekran Ayd** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Ekran ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Ekran Aydınlatma Zamanlayıcısı için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


LED göstergesi devre dışı bırakıldığı için ekran ve tuş takımı arka aydınlatması otomatik olarak kapanır. Daha fazla bilgi için bkz. [LED Göstergelerini Açma ve Kapatma sayfa 179](#).

Otomatik Ekran Aydınlatmasını Açma veya Kapatma


Telsizin ekran aydınlatmasını gerektiğinde otomatik olarak açılacak şekilde etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilirsiniz. Etkinleştirildiğinde telsiz çağrı, Bildirim Listesi etkinliği ya da Acil Durum Alarmı alırken ekran aydınlatması açılır.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 Otomatik Ekran Aydınlatması için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

5 Otomatik Ekran Aydınlatmasını etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Susturucu Seviyeleri

Sinyal gücü düşük istenmeyen çağrılar ya da normal arka plandan yüksek olan seslerin bulunduğu kanalları filtreleyip elemek için susturucu seviyesini ayarlayabilirsiniz.

Normal

Bu, varsayılan ayardır.

Hassas

Bu ayar, istenmeyen çağrılar ve/veya arka plan sesini filtreleyip eler. Uzak konumlardan alınan çağrılar da filtrelenip elenebilir.



NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.


Susturucu Seviyelerini Ayarlama


Telsizinizde susturucu seviyelerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Susturucu** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.



- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Susturucu seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:





- ▲ veya ▼ ile Normal seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Normal öğesinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ ile Hassas seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, Hassas bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Ekran otomatik olarak önceki menüye döner.

LED Göstergelerini Açma ve Kapatma

Telsizinizde LED göstergelerini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 4 ▲ veya ▼ ile LED Göstergesi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


5 LED Göstergesini etkinleştirmek veya devre dışı

bırakmak için  düğmesine basın.

Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse **Etkin** yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa **Etkin** yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Ayarları**

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile **Diller** seçeneğine gidin. Seçmek

için  düğmesine basın.

5 Gerekli dil için ▲ veya ▼ düğmesine basın.


Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda, seçilen dilin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Dilleri Ayarlama

Telsizinizde dilleri ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Eller Serbest Kullanım

Eller Serbest Kullanım (ESK), programlanmış bir kanalda ellerinizi kullanmadan, sesle etkinleştirilmiş bir çağrı başlatmanıza olanak tanır. ESK özellikli aksesuarın üzerindeki mikrofon, ses tespit ettiği anda telsiz, programlanmış süre boyunca otomatik olarak yayın gönderir.



NOT:

Bu özellik aynı frekansta olan Halk Bandı Radyo kanallarında uygulanamaz.

ESK özelliğini aşağıdakilerden birini yaparak etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz:

- ESK özelliğini etkinleştirmek için telsizi kapatıp tekrar açın.
- VOX özelliğini etkinleştirmek için **Kanal Seçim Topuzu**'nu kullanarak kanalı değiştirin.
- VOX özelliğini, programlanmış **VOX** düğmesini veya VOX özelliğini etkinleştirme ya da devre dışı bırakmayla ilgili menüyü kullanarak açın.
- VOX özelliğini devre dışı bırakmak için telsiz çalışırken **PTT** düğmesine basın.




NOT:

Bu özelliği ancak, bu işlevin etkin olduğu telsizlerde açıp kapatabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bayinizle ya da sistem yöneticinizle görüşün.


Eller Serbest Kullanımı Açma veya Kapatma

Telsizinizde VOX özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **VOX** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları


bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ESK seçeneğine

gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Kapalı** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, **Kapalı** bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.



NOT:

Konuşma İzni Tonu etkinse çağrıyı başlatmak için bir tetikleme sözcüğü kullanın. Konuşma İzni Tonunun bitmesini bekleyin ve anlaşılır biçimde mikrofona doğru konuşun. Daha fazla bilgi için bkz. [Konuşma İzni Tonunu Açma veya Kapatma sayfa 174](#).

Opsiyon Kartını Açma veya Kapatma


Her kanalın opsiyon kartı özellikleri vardır ve bunlar programlanabilir düğmelere atanabilir. Telsizinizde opsiyon kartını açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.


Programlanmış **Opsiyon Kartı** düğmesine basın.


Sesli Anonsu Açma veya Kapatma


Bu özellik, telsizin kullanıcının yeni atadığı geçerli bölge ya da kanalı veya kullanıcının az önce bastığı programlanabilir düğmeyi sesli bir şekilde bildirmesini sağlar. Bu özellik, genellikle kullanıcının ekranda gösterilen içeriği okumakta güçlük çektiği durumlarda kullanışlıdır.


Bu sesli gösterge, müşterinin kendi ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir. Telsizinizde Sesli Anons özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Sesli Anons** düğmesine basın Aşağıdaki adımları atlayın.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sesli Anons bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5  düğmesine basarak Sesli Anons özelliğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.


- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Dijital Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma


Dijital Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), dijital bir sistemde yayın yaparken telsiz mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.


Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Dijital Mikrofon OKK


özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Mik OKK-D seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Dijital Mikrofon AGC seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:



- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir


- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Analog Mikrofon OKK'yi Açma veya Kapatma


Analog Mikrofon Otomatik Kazanç Kontrolü (OKK), analog bir sistemde yayın yaparken telsizin mikrofon kazancını otomatik olarak kontrol eder.

Bu özellik, yüksek sesi baskılayarak veya yumuşak sesi bir ön ayar değerine göre artırarak tutarlı bir ses elde edilmesini sağlar. Telsizinizde Analog Mikrofon OKK özelliğini açmak veya kapatmak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Mik OKK-A seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 5 Analog Mikrofon OKK seçeneğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Ekranda aşağıdaki sonuçlardan biri görüntülenir:

- Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.

Ses Yönlendirmesini Dahili Telsiz Hoparlörü ve Kablolu Aksesuar Arasında Deęiřtirme

Ses yönlendirmesini telsizin dahili hoparlörü ve kablolu aksesuar arasında deęiřtirmek için bu prosedürü uygulayın.

Ses yönlendirmesini dahili hoparlör ve kablolu aksesuar hoparlörü arasında řu kořullar saęlanmışsa deęiřtirebilirsiniz:

- Kablolu aksesuar hoparlörü takılıysa.
- Ses harici bir Bluetooth özellikli aksesuara yönlendirilmemişse.

Programlanmış **Ses Deęiřtirme** düęmesine basın.

Ses çıkış yolu deęiřtirildięinde bir ton duyulur.

Telsizi kapatmak ya da aksesuarı cihazdan çıkarmak ses yönlendirmesini dahili telsiz hoparlörüne sıfırlar.

Akıllı Sesi Açma veya Kapatma

Telsiziniz, sabit ve sabit olmayan gürültü kaynaklarının bulunduğu ortamlarda mevcut arka plan gürültüsünü


filtrelemek için ses ayarını otomatik olarak yapar. Bu, yalnız alıcıya özgü bir özelliktir ve yayın sesini etkilemez. Telsizinizde Akıllı Ses özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.




NOT:

Bu özellik, Bluetooth oturumunda uygulanamaz.


1 Ařaęıdakilerden birini yapın:


- Programlanmış **Akıllı Ses** düęmesine basın. Ařaęıdaki adımları atlayın.
- Menüye eriřmek için  **OK** düęmesine basın.

2 veya düęmesine basarak Programlar



bölümüne gidin. Seçmek için  **OK** düęmesine basın.

3 veya düęmesine basarak Telsiz Ayarları

bölümüne gidin. Seçmek için  **OK** düęmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Akıllı Ses bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.
- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatma seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapatma bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


Titrek Sesi İyileştirmeyi Açma veya Kapatma

Çok fazla alveolar titrek ses (ör. alveolar "R") içeren sözcüğe sahip bir dilde konuşuyorsanız bu özelliği etkinleştirebilirsiniz. Telsizinizde Titrek Sesi İyileştirme özelliğini açmak veya kapatmak için bu prosedürü uygulayın.


1 Aşağıdakilerden birini yapın:

- Programlanmış **Titrek Sesi İyileştirme** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın.
- Menüye erişmek için  düğmesine basın.


2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları

bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Titrek Sesi


İyileştirme bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

5 Aşağıdakilerden birini yapın:

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Açık seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine

basın. Ekranda, Açık bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.


- ▲ veya ▼ düğmesine basarak Kapatma


seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, Kapatma bilgisinin yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolü Özelliğini Açma veya Kapatma

Bu özellik, mikrofon girdisini otomatik olarak izlemesi için telsizi etkinleştirmenize ve mikrofonun otomatik kırpma yapmaması için kazanç değerini ayarlamanıza olanak sağlar.



- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 4 Mik. Distorsiyon için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Aşağıdakilerden birini yapın:


- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü etkinleştirmek için  düğmesine basın. Etkinleştirilmişse Etkin yazısının yanında ✓ simgesi görüntülenir
- Mikrofon Dinamik Distorsiyon Kontrolünü devre dışı bırakmak için  düğmesine basın. Devre dışı bırakılmışsa Etkin yazısının yanındaki ✓ simgesi kaybolur.


Ses Ortamını Ayarlama


Telsizinizin ses ortamını bulunduğunuz ortama göre ayarlamak için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ ile Ses Ortamı seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


- 5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın. Ayarlar aşağıdaki gibidir.
 - Varsayılan fabrika ayarları için Varsayılan seçeneğini belirleyin.
 - Gürültülü ortamlardayken hoparlörün ses seviyesini artırmak için Yüksek seçeneğini belirleyin.


- Birbirine yakın telsiz gruplarıyla kullanırken akustik geri beslemeyi azaltmak için Çalışma Grubu seçeneğini belirleyin.


Ekranında, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Ses Profillerini Ayarlama

Telsizinizde ses profillerini ayarlamak için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Ayarları bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ ile Ses Profilleri seçeneğine gidin.

Seçmek için  düğmesine basın.

5 Gerekli ayar için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Seçmek için  düğmesine basın.

Ayarlar aşağıdaki gibidir.

- Daha önceden seçilen ses profilini devre dışı bırakmak ve varsayılan fabrika ayarlarına dönmek için Varsayılan seçeneğini belirleyin.
- 40 yaşının üzerindeki yetişkinlerde yaygın olan gürültü kaynaklı işitme kaybını telafi etmek amacıyla oluşturulmuş ses profilleri için Seviye 1, Seviye 2 veya Seviye 3 seçeneğini belirleyin.
- Daha ince ses, burundan gelen ses veya derin ses tercihinize uyan ses profilleri için Tiz Artırma, Mid Artırma veya Bass Artırma seçeneğini belirleyin.

Ekranda, seçilen ayarın yanında ✓ simgesi görüntülenir.

Genel Telsiz Bilgileri


Telsiziniz çeşitli genel parametrelerle ilgili bilgiler içerir.


Telsizinizin genel bilgileri aşağıdaki gibidir:

- Pil bilgileri.
- Telsiz adı ve kimliği.
- Ürün yazılımı ve Codeplug sürümleri.
- Yazılım güncelleme.
- GNSS bilgileri.
- Saha bilgileri.
- Alınan Sinyal Güç Göstergesi.




NOT:


Önceki ekrana dönmek için  düğmesine basın.


Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın. Telsiz, faaliyetsizlik sayacının süresi dolduğunda geçerli ekrandan çıkar.



Batarya Bilgilerine Erişme

Telsizinizin bataryasıyla ilgili bilgiler görüntülenir.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.


 - 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


 - 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


 - 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Batarya Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda, batarya bilgileri görüntülenir.
-  **NOT:** Sadece **IMPRES** piller için: Bataryanın bir IMPRES şarj aletinde yenilenmesi gerektiğinde ekranda Bataryayı Yenile bilgisi görüntülenir. Yenileme işlemi bittikten sonra ekranda batarya bilgisi görüntülenir.


Telsiz Adını ve Kimliğini Kontrol Etme


Telsizinizdeki telsiz adını ve kimliğini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

- 1 Aşağıdakilerden birini yapın:
 - Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basın. Aşağıdaki adımları atlayın. Bir olumlu gösterge tonu duyulur. Programlanmış **Telsiz Adı ve Kimliği** düğmesine basarak önceki ekrana dönebilirsiniz.
 - Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.




- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmelerine basarak **Kimliğim** ögesine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. İlk metin satırında telsiz adı görüntülenir. İkinci metin satırında telsiz kimliği görüntülenir.

- 4 ▲ veya ▼ ile **Sürümler** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda geçerli ürün yazılımı ve codeplug sürümleri görüntülenir.

Ürün Yazılımı ve Codeplug Sürümlerini Kontrol Etme

Telsizinizdeki ürün yazılımı ve codeplug sürümlerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.


- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Programlar** bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Telsiz Bilgisi** seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


GNSS Bilgilerini Kontrol Etme


Telsizinizde aşağıdaki gibi GNSS bilgileri gösterilir:


- Enlem
- Boylam
- Rakım
- Yön
- Hız
- Yatay Duyarlılık Kaybı (HDOP)
- Uydular
- Sürüm

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak GNSS Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


5 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ilgili öğeye gidin. Seçmek için  düğmesine basın. Ekranda istenen GNSS bilgileri görüntülenir.


Yazılım Güncelleme Bilgilerini Kontrol Etme


Bu özellik, OTAP veya Wi-Fi ile gerçekleştirilen en son yazılım güncellemesinin tarihini ve saatini görüntüler.

Telsizinizdeki yazılım güncelleme bilgilerini kontrol etmek için buradaki prosedürü uygulayın.

1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


4 ▲ veya ▼ ile YZLM Gncelm seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.


Ekranda en son yazılım güncelleme tarihi ve saati görüntülenir.


Yazılım Güncelleme menüsü en az bir başarılı OTAP veya Wi-Fi oturumu gerçekleştirildikten sonra görüntülenir. Daha fazla bilgi için bkz. [Kablosuz Programlama sayfa 424](#).


Saha Bilgilerini Görüntüleme

Telsizinin açık olduğu geçerli saha adını görüntülemek için bu prosedürü uygulayın.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.

- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Telsiz Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

- 4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Saha Bilgisi seçeneğine gidin. Seçmek için  düğmesine basın.

Ekranda geçerli saha adı görüntülenir.

Alınan Sinyal Güç Göstergesi

Bu özellik, Alınan Sinyal Güç Göstergesi (RSSI) değerlerini görüntülemenize olanak tanır.


Ekranın sağ üst köşesinde **RSSI** simgesi görüntülenir. **RSSI** simgesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Ekrana Simgeleri](#).

RSSI Değerlerini Görüntüleme

Telsizinizdeki RSSI değerlerini görüntülemek için buradaki prosedürü uygulayın.





Giriş ekranındayken:

- 1 Tamamı 5 saniye içinde olmak üzere ◀ düğmesine üç kez basın ve hemen ardından ▶ düğmesine basın.
Ekranda geçerli RSSI değerleri görüntülenir.

- 2 Giriş ekranına dönmek için  düğmesine uzun basın.

Kurumsal Wi-Fi Sertifikası Ayrıntılarını Görüntüleme

Seçili Kurumsal Wi-Fi Sertifikası ayrıntılarını görüntüleyebilirsiniz.

- 1 Menüye erişmek için  düğmesine basın.
- 2 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Programlar bölümüne gidin. Seçmek için  düğmesine basın.
- 3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak Sertifika Menü'sü'ne gidin. Seçmek için  düğmesine basın. ✓ simgesi hazır sertifikaların yanında görünür.
- 4 Gerekli sertifika için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Seçmek için  düğmesine basın.

Telsiziniz sertifikanın tüm ayrıntılarını görüntüler.



NOT:

Hazır olmayan sertifikalar için ekranda yalnızca Durum bilgisi görüntülenir.

Batarya ve Şarj Cihazı Garantisi

İşçilik Garantisi

İşçilik garantisi, normal kullanım ve servis koşulları altında işçilikten doğan kusurları kapsamaktadır.

Tüm MOTOTRBO Pilleri	24 Ay
IMPRES Şarj Cihazı (Tek Üniteli ve Çok Üniteli, Ekransız)	24 Ay
IMPRES Şarj Cihazı (Ekranlı, Çok Üniteli)	12 Ay

Kapasite Garantisi

Kapasite garantisi kapsamında garanti süresi boyunca nominal kapasitesinin %80'i garanti edilir.

Nikel Metal Hidrit (NiMH) ya da Lityum-İyon (Li-İyon) Bataryalar	12 Ay
IMPRES Bataryalar, Sadece IMPRES Şarj Cihazlarıyla Kullanıldığında	18 Ay

Sınırlı Garanti

MOTOROLA SOLUTIONS İLETİŞİM ÜRÜNLERİ

I. BU GARANTİNİN KAPSAMI VE SÜRESİ:

Motorola Solutions, Inc. ("Motorola Solutions"), aşağıdaki listede belirtilen Motorola Solutions imalatı İletişim Ürünlerine, ("Ürün") satın alma tarihinden itibaren geçerli olmak kaydıyla aşağıdaki tabloda belirtilen süreler boyunca normal kullanım ve servis koşullarında malzeme ve işçilik kusurlarına karşı garanti vermektedir:

DP Serisi Dijital Portatif Telsizler	24 Ay
Ürün Aksesuarları (Piller ve Şarj Cihazları Hariç)	12 Ay

Motorola Solutions, ücretsiz olmak kaydıyla, garanti süresi içerisinde bu garantinin şartlarına uygun olarak gönderilmiş Ürünü, tamamen kendi takdirine bağlı olmak kaydıyla

onaracak (yeni ya da yenilenmiş parçalarla), değiştirecek (yeni ya da yenilenmiş Ürün ile) ya da Ürün'ün satın alma fiyatını iade edecektir. Değiştirilen parçalar ya da kartlar, ilgili orijinal garanti süresinin geri kalan kısmı boyunca garanti kapsamındadır. Ürün'ün değiştirilen tüm parçaları Motorola Solutions malı olacaktır.

Bu sınırlı açık garanti, Motorola Solutions tarafından yalnızca orijinal son kullanıcıya verilmektedir; bunun haricinde başka hiçbir şahsa devredilemez ya da aktarılamaz. İşbu garanti, Motorola Solutions tarafından imal edilmiş Ürün için verilen garantinin tamamını oluşturur. Motorola Solutions, yazılı ve yetkili bir Motorola Solutions görevlisi tarafından imzalanmış olarak yapılmadığı sürece, işbu garantide yapılan hiçbir değişiklik ya da ilave ile ilgili bir sorumluluk kabul etmez.

Motorola Solutions ve orijinal son kullanıcı arasında ayrı bir sözleşme yapılmadığı sürece, Motorola Solutions, Ürün'ün kurulum, bakım ya da servisine ilişkin bir garanti vermemektedir.

Motorola Solutions hiçbir şekilde, Ürün'e bağlı olan ya da Ürün ile bağlantılı olarak kullanılan, Motorola Solutions tarafından verilmemiş hiçbir yan ekipmandan ya da Ürün'ün yan ekipmanlarla birlikte çalışmasından sorumlu tutulamaz ve bu tür tüm ekipmanlar kesinlikle işbu garantinin kapsamı dışındadır. Ürün'ü kullanan her sistem kendine özgü olduğu

için Motorola Solutions işbu garanti kapsamında sistemin bir bütün olarak menzili, kapsama alanı veya çalışmasıyla ilgili sorumlulukları kabul etmemektedir.

II. GENEL HÜKÜMLER

İşbu garanti, Motorola Solutions'ın bu Ürünle ilgili tüm sorumluluklarını eksiksiz bir şekilde ortaya koymaktadır. Tamamen Motorola Solutions'ın inisiyatifinde olmak kaydıyla, onarım, değiştirme ya da satın alma fiyatının iadesi, yegane çözüm yollarıdır. İŞBU GARANTİ, DİĞER TÜM AÇIK GARANTİLERİN YERİNE VERİLMEKTEDİR. PAZARLANABİLİRLİK VE BELLİ BİR AMACA UYGUNLUK İÇİN VERİLEN ZİMNİ GARANTİLER DE DAHİL, ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, HER TÜRLÜ ZİMNİ GARANTİ İŞBU SINIRLI GARANTİNİN SÜRESİYLE SINIRLIDIR. MOTOROLA SOLUTIONS YASALARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, HİÇBİR DURUMDA, ÜRÜNÜN SATIŞ FİYATINI AŞAN HASARLARDAN, HERHANGİ BİR KULLANIM KAYBINDAN, ZAMAN KAYBINDAN, UYGUNSUZLUKTAN, TİCARİ KAYIPTAN, KÂR YA DA TASARRUF KAYBINDAN VEYA BU TÜR ÜRÜNLERİN KULLANILAMAMASINDAN YA DA ARIZASINDAN DOĞAN DİĞER TESADÜFİ, ÖZEL YA DA DOLAYLI HASARLARDAN SORUMLU TUTULAMAZ.

III. EYALET YASALARI:

BAZI EYALETLERDE TESADÜFİ YA DA DOLAYLI HASARLARIN MUAF TUTULMASINA YA DA SINIRLANMASINA VEYA ZİMNİ GARANTİNİN SÜRESİYLE İLGİLİ SINIRLAMALARA İZİN VERİLMEMEKTEDİR; DOLAYISIYLA YUKARIDA BELİRTİLEN SINIRLAMALAR YA DA MUAFİYETLER GEÇERLİ OLMAYABİLİR.

İşbu garanti bazı özel haklar vermektedir ve eyaletten eyalete değişen başka haklar da veriyor olabilir.

IV. GARANTİ SERVİSİNDEN YARARLANMA

Garanti servisinden yararlanabilmeniz için satın alma belgenizi (üzerinde satın alma tarihi ve söz konusu Ürünün seri numarası olan) ibraz etmeniz, ayrıca söz konusu Ürünü taşıma ve sigorta ücreti önceden ödenmiş olarak yetkili garanti servisi merkezine göndermeniz ya da teslim etmeniz gerekir. Garanti servisi Motorola Solutions tarafından yetkili garanti servis yerlerinden biri aracılığıyla sağlanacaktır. İlk önce Ürünü satın aldığınız şirketle (ör. satıcı ya da haberleşme hizmet sağlayıcısı) temas kurarsanız, bu şirket, garanti servisinizden yararlanmanızı

kolaylaştırabilir. Motorola Solutions'ı ABD ve Kanada'da 1-800-927-2744 numaralı telefondan da arayabilirsiniz.

V. BU GARANTİ'NİN KAPSAMI DIŞINDA KALANLAR:

- 1 Ürünün normal ve olağan şekil dışında kullanılmasından kaynaklanan arızalar veya hasar.
- 2 Hatalı kullanımdan, kaza, su veya ihmal nedeniyle ortaya çıkan arızalar veya hasar.
- 3 Uygunsuz test, kullanım, bakım, kurulum, değişiklik, modifikasyon veya ayarlama nedeniyle ortaya çıkan arızalar veya hasar.
- 4 Antenlerde doğrudan malzeme işçiliğindeki kusurların neden olmadığı kırılmalar veya hasar.
- 5 Yetkisiz ve Ürünün performansını olumsuz şekilde etkileyen veya Motorola Solutions'ın normal garanti incelemesine ve her türlü garanti iddiasını doğrulamak için Ürünün test edilmesine engel olan Ürün modifikasyonlarına, sökölme işlemlerine veya tamirlere maruz kalan (Ürüne Motorola Solutions tarafından sağlanmamış bir ekipmanın eklenmesi de dahil olmak ancak bununla sınırlı olmamak kaydıyla) her türlü Ürün.
- 6 Seri numarası silinmiş veya okunmaz hale gelmiş olan her türlü ürün.
- 7 Şu şartlar altındaki şarj edilebilir bataryalar:
 - bataryanın batarya kapağındaki mühürlerden herhangi biri kırılmışsa veya kurcalandığına dair kanıt varsa.
 - bataryanın özel olarak üretilmiş olduğu Ürün dışındaki ekipmanla veya hizmet ile şarj edilmesinden veya kullanılmasından kaynaklanan hasar veya arıza.
- 8 Onarım deposuna gönderim maliyetleri.
- 9 Üründeki yazılımın/bellenimin yasa dışı olarak veya yetkisiz şekilde değiştirilmesi nedeniyle, Motorola Solutions'ın yayınlanmış teknik özelliklerine veya Motorola Solutions tarafından ilk olarak dağıtıldığında Ürün için geçerli olan FCC sertifikası etiketine uygun şekilde çalışmayan her türlü Ürün.
- 10 Ürünün yüzeylerindeki çizikler veya diğer kozmetik hasarlar Ürünün çalışmasını etkilemez.
- 11 Normal ve alışılmış yıpranma.

VI. PATENT VE YAZILIM HÜKÜMLERİ

Motorola Solutions, masrafları kendine ait olmak üzere, Ürünün ya da parçaların herhangi bir ABD patentini ihlal ettiği iddiasıyla satın alan son kullanıcıya karşı açılmış davalarda kendisini savunacaktır ve Motorola Solutions bu türden taleplerle ilgili olan herhangi bir davanın sonucunda satın alan son kullanıcı aleyhinde tahakkuk eden masrafları ve zararları kendisi ödeyecektir. Ancak hukuki savunma ve ödemeler aşağıda açıklanan koşullara bağlı olacaktır:

- 1 Böyle bir iddiayla ilgili olarak yapılan her türlü bildirim söz konusu satın alan kişi tarafından yazılı olarak Motorola Solutions'a derhal bildirilmesi,
- 2 Söz konusu davayla ilgili olarak savunmanın ve anlaşma veya uzlaşmaya yönelik her türlü görüşmenin tek başına Motorola Solutions tarafından kontrol edilmesi ve
- 3 Ürünün ya da parçaların herhangi bir ABD patentini ihlal ettiği iddiasının gündeme geldiği ya da Motorola Solutions'ın fikrine göre gündeme gelmesinin olduğu durumlarda, ilgili satın alan kişi, Motorola Solutions'ın, bütün masrafları ve tercih hakkı Motorola Solutions'a ait olmak üzere satın alan kişiye ya Ürünü veya parçaları kullanmaya devam etme hakkını

tanınmasına veya ihlali ortadan kaldıracak şekilde Ürünü/parçayı benzeri ile değiştirmesine veya Üründe/parçada değişiklik yapmasına ya da ilgili satın alan kişiye Ürünün/parçalarının değeri düşen kısmının parasını ödemesine ve ürünün iadesini kabul etmesine izin verecektir. Amortisman, Motorola Solutions tarafından belirlenen şekilde, Ürünün veya parçalarının ömürleri süresince her yıl eşit miktarlarda yapılacaktır.

Motorola Solutions, bu sözleşme ile birlikte verilen Ürün ya da parçaların, Motorola Solutions tarafından sağlanmamış yazılım, cihaz ya da aygıtlarla kombinasyon halinde kullanılmasından kaynaklanan patent ihlali talepleriyle ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez; ayrıca Motorola Solutions, Ürüne bağlanan ya da Ürünle bir arada kullanılan, Motorola Solutions tarafından sağlanmamış yardımcı ekipmanlarla kullanıma dair bir sorumluluk taşımaz. Motorola Solutions'ın, Ürünün ya da parçalarının patent ihlaline neden olmasıyla ilgili tüm sorumluluğu yukarıda belirtilenlerden ibarettir.

Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki kanunlar, ilgili Motorola Solutions yazılımlarının kopyalarını çoğaltmak ve dağıtmak için münhasır haklar gibi, telif hakkıyla korunan Motorola Solutions yazılımları için belirli münhasır hakları Motorola Solutions'a vermektedir. Motorola Solutions yazılımı yalnızca yazılımın yerleşik olduğu Üründe kullanılabilir ve ilgili Üründeki ilgili yazılım

herhangi bir şekilde yenisiyle değiştirilemez, kopyalanamaz, dağıtılamaz, değişiklik yapılamaz ya da bu yazılımın herhangi bir şekilde türevinin üretilmesi için kullanılamaz. Söz konusu Motorola Solutions yazılımının değiştirilmesi, modifiye edilmesi, çoğaltılması, dağıtılması veya tersine mühendisliği dahil olmak, ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla diğer hiçbir kullanıma veya söz konusu Motorola Solutions yazılımı üzerindeki hakların kullanılmasına izin verilmez. Motorola Solutions patent hakları ya da telif hakları kapsamında, zımnen, hukuki engele bağlı olarak ya da başka yollarla hiçbir şekilde lisans verilmemektedir.

VII. GEÇERLİ YASA

İşbu Garanti, Illinois Eyaleti, ABD yasalarının hükümlerine tabidir.

المحتويات

31	إزالة غطاء الموصل العام (غطاء الأثرية).....	20	معلومات مهمة عن الأمان.....
32	تشغيل الراديو.....	21	إصدار البرنامج.....
32	إيقاف تشغيل الراديو.....	22	حقوق الطبع والنشر.....
32	ضبط مستوى الصوت.....	22	حقوق الطبع والنشر الخاصة ببرامج الكمبيوتر.....
33	الفصل 3: عناصر التحكم في الراديو.....	23	احتياطات التعامل.....
34	استخدام زر التنقل ذي الاتجاهات الأربعة.....	24	الفصل 1: مقدمة.....
35	الفصل 4: WAVE.....	25	معلومات الرمز.....
35	ضبط قنوات WAVE النشطة.....	25	الأوضاع التقليدية التناظرية والرقمية.....
35	عرض معلومات قناة WAVE.....	25	الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP).....
36	عرض معلومات نقاط نهاية WAVE.....	26	السعة الإضافية.....
36	إجراء مكالمات جماعية.....	26	السعة الإضافية-أحادية الموقع.....
38	الجزء 1: عمليات Capacity Max.....	26	السعة الإضافية-متعددة المواقع.....
38	زر اضغط للتحدث.....	28	الفصل 2: العمليات الأساسية.....
38	الأزرار القابلة للبرمجة.....	28	شحن البطارية.....
38	وظائف الراديو القابلة للتعيين.....	28	تركيب البطارية.....
40	الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين.....	29	تركيب الهوائي.....
40	الوصول إلى الوظائف المبرمجة.....	30	تركيب جراب الحمل.....
41	مؤشرات الحالة.....	30	تركيب غطاء الموصل العام (غطاء الأثرية).....
41	الرموز.....	31	تنظيف غطاء الموصل العام (غطاء الأثرية).....
46	مؤشر LED.....		
47	النعتمات.....		

56	اتصال خاص
56	إجراء مكالمات خاصة
57	إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر مكالمة بلمسة واحدة
57	إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي
58	تلقي المكالمات الخاصة
59	قبول المكالمات الخاصة
59	رفض المكالمات الخاصة
60	المكالمات الشاملة
60	إجراء مكالمات شاملة
60	تلقي مكالمات شاملة
61	المكالمات الهاتفية
61	إجراء مكالمات هاتفية
61	إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة
62	إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال
64	إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي
66	الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة

47	الندفات الصوتية
48	ندفات المؤشرات
48	التسجيل
49	تحديدات المنطقة والقناة
49	تحديد مناطق
49	تحديد نوع مكالمة
50	تحديد موقع
50	طلب تجوال
50	تشغيل/إيقاف قفل الموقع
51	تقييد الموقع
51	ترنك الموقع
51	المكالمات
52	المكالمات الجماعية
52	إجراء مكالمات جماعية
53	إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال
53	الرد على المكالمات الجماعية
54	مكالمة البث
54	إجراء مكالمات البث
55	إجراء مكالمات بث باستخدام قائمة جهات الاتصال
55	استقبال مكالمات بث

الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف.....77	الرد على المكالمات الهاتفية كمكالمات جماعية.....66
78.....قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث..	67.....الرد على المكالمات الهاتفية كمكالمات خاصة..
تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث.....78	67.....اعتراض المكالمات.....
79.....عرض تفاصيل الجهاز.....	68.....قطع الصوت.....
79.....حذف اسم الجهاز.....	68.....تمكين ميزة قطع الصوت.....
79.....تعديل قيم اكتساب الميكروفون عبر البلوتوث..	68.....الميزات المتقدمة.....
80.....وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم.....	69.....قائمة انتظار المكالمات.....
80.....موقع داخلي.....	69.....المكالمة ذات الأولوية.....
80.....تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.....	70.....المسح بحثًا عن مجموعات التحدث.....
الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.....82	تشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله.....70
عناصر التحكم في المواقع المتعددة.....82	71.....قائمة مجموعة الاستلام.....
82.....بدء البحث اليدوي عن المواقع.....	71.....Priority Monitor (مراقبة الأولوية).....
83.....تشغيل/إيقاف قفل الموقع.....	72.....تحرير الأولوية لمجموعة التحدث.....
83.....الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة.....	73.....الانضمام إلى مجموعات تحدث متعددة.....
84.....رسالة تذكير القناة الرئيسية.....	73.....إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدث.....
84.....كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.....	74.....إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث.....
84.....إعداد قنوات رئيسية جديدة.....	75.....منع.....
85.....مراقب عن بُعد.....	75.....Bluetooth.....
85.....بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد.....	76.....تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله.....
	76.....التوصيل بأجهزة بلوتوث.....

96	مميزات سجل المكالمات.....
97	عرض المكالمات الأخيرة.....
97	تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات.....
98	حذف مكالمات من قائمة المكالمات.....
98	عرض التفاصيل من قائمة المكالمات.....
99	تشغيل تنبيه المكالمات.....
99	إجراء تنبيهات مكالمات.....
100	إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال.....
100	الاتصال.....
100	الاستجابة لتنبيهات المكالمات.....
101	وضع كتم الصوت.....
101	تشغيل وضع كتم الصوت.....
102	ضبط مؤقت وضع كتم الصوت.....
102	الخروج من وضع كتم الصوت.....
103	تشغيل الطوارئ.....
104	إرسال تنبيهات الطوارئ.....
105	إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة.....
106	إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتنبيه.....
107	تلقي تنبيهات الطوارئ.....
108	الاستجابة لتنبيهات الطوارئ.....
108	الاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة.....

86	بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال.....
86	بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي.....
87	إعدادات جهات الاتصال.....
88	تخصيص إدخلات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة.....
89	إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة.....
89	إضافة جهات اتصال جديدة.....
90	إعدادات مؤشر المكالمات.....
90	تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة.....
91	تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية.....
92	تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات.....
93	تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص.....
94	تعيين أنماط الرنين.....
95	تحديد نوع تنبيه الرنين.....
96	تكوين نمط الاهتزاز.....
96	مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي.....

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد.....	120	رسالة الحالة.....	109
حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات.....	120	إرسال رسائل الحالة.....	109
الرسائل النصية المرسلة.....	121	إرسال رسالة الحالة باستخدام زر قابل للبرمجة.....	110
عرض الرسائل النصية المرسلة.....	121	إرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال.....	111
إرسال الرسائل النصية المرسلة.....	122	إرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي.....	112
حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة.....	122	عرض رسائل الحالة.....	113
الرسائل النصية السريعة.....	123	الرد على رسائل الحالة.....	113
إرسال رسائل نصية سريعة.....	123	حذف رسالة حالة.....	114
السرية.....	124	حذف كل رسائل الحالة.....	114
تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها.....	124	الرسائل النصية.....	115
منع الاستجابة.....	125	رسائل نصية.....	115
تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها.....	125	عرض الرسائل النصية.....	115
إيقاف مؤقت/إعادة تشغيل.....	125	عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد.....	116
إيقاف راديو مؤقتًا.....	126	عرض رسائل نصية محفوظة.....	116
الإيقاف المؤقت للراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.....	126	الرد على رسائل نصية.....	117
إيقاف راديو مؤقتًا باستخدام الاتصال اليدوي.....	127	الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة.....	118
إعادة تشغيل راديو.....	128	توجيه الرسائل النصية.....	119
		إعادة إرسال رسائل نصية.....	119

- 137التحقق من حالة اتصال Wi-Fi.
- 138تحديث قائمة الشبكة.
- 138إضافة شبكة.
- 139عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.
- 140إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة.
- 140الأدوات المساعدة.
- 140قفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها.
- 141تحديد نوع الكبل.
- 141تعيين مؤقت القائمة.
- 142نص إلى كلام.
- 142تعيين النص إلى كلام.
- 143تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها.
- 143تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله.
- 144تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها.
- 145تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها.
- 146تعيين مستويات إراحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات.
- 146تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها.
- 147تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها.
- 148تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية.
- 148مستويات الطاقة.
- 148تعيين مستويات الطاقة.
- إعادة تشغيل راديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.....128
- إعادة تشغيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي. 129
- الإيقاف الدائم للراديو.....129
- العامل المنفرد.....130
- ميزات التأمين بكلمة مرور.....130
- الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور.....130
- تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله... 131
- إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل..... 131
- تغيير كلمات المرور.....132
- قائمة الإعلانات.....133
- الوصول إلى قائمة الإعلانات.....133
- البرمجة عبر الأثير.....133
- مؤشر قوة الإشارة المستلمة.....134
- عرض قيم RSSI.....134
- برمجة اللوحة الأمامية.....134
- الدخول في وضع برمجة اللوحة الأمامية.....135
- تحرير معلمات وضع FPP.....135
- تشغيل ميزة Wi-Fi.....135
- تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها.....136
- التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة.....136

- 159GNSS التحقق من معلومات
- 160التحقق من معلومات تحديث البرنامج.
- 161عرض معلومات الموقع.
- 161عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi....
- 162الجزء II: عمليات Connect Plus.
- 162...Connect Plus عناصر تحكم إضافية في الراديو في وضع
- 162الزر اضغط للتحدث (PTT).
- 162الأزرار القابلة للبرمجة.
- 162.....وظائف الراديو القابلة للتعيين.
- الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة
للتعيين.
- 164.....التعرف على مؤشرات الحالة في وضع Connect Plus.
- 165.....رموز الشاشة.
- 167.....رموز المكالمات.
- 168.....رموز القائمة المتقدمة.
- 168.....رموز العناصر المرسلة.
- 169.....رموز أجهزة بلوتوث.
- 169.....مؤشر LED.
- 170.....نغمات المؤشرات.
- 170.....نغمات التنبيه.
- 149.....ضبط سطوع الشاشة.
- 150.....تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة.
- 150.....تشغيل الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو إيقاف تشغيلها.
- 151.....تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها.
- 151.....تعيين اللغات.
- 152.....تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها.
- 152.....تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.
- 153.....تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله.
- تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية
والملق السلكي.
- 153.....تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.
- 154.....التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله.
- تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون
أو إيقاف تشغيلها.
- 155.....تعيين بيئة الصوت.
- 156.....تعيين ملفات تعريف الصوت.
- 157.....معلومات عامة عن الراديو.
- 158.....الوصول إلى معلومات البطارية.
- التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص
بالراديو.
- 158.....التحقق من إصدارات البرنامج الثابت
وCodeplug.
- 159.....

- التبديل بين وضعي Connect Plus وغير
 170 Connect Plus
- 170 إجراء المكالمات وتلقيها في وضع Connect Plus
- 171 تحديد موقع
- 171 طلب تجوال
- 171 تشغيل/إيقاف قفل الموقع
- 171 تقييد الموقع
- 172 تحديد منطقة
- 173 استخدام الشبكات المتعددة
- 173 تحديد نوع مكالمة
- 173 تلقي مكالمة راديو والرد عليها
- 174 تلقي مكالمة جماعية والرد عليها
- 174 تلقي مكالمة خاصة والرد عليها
- 175 تلقي مكالمة شاملة للموقع
- 175 تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة
- 175 تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة
- 176 مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة
- 176 إجراء مكالمة راديو
- 176 إجراء مكالمة باستخدام قرص محدد القناة
- 176 إجراء مكالمة جماعية
- 177 إجراء مكالمة خاصة
- 177 إجراء مكالمة شاملة للموقع
- 178 إجراء مكالمة مجموعة متعددة
- 178 إجراء مكالمة خاصة باستخدام الزر
- 178 مكالمة بلمسة واحدة
- 179 الميزات المتقدمة في وضع Connect Plus
- 179 رسالة تذكير القناة الرئيسية
- 180 كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية
- 180 إعداد قناة رئيسية جديدة
- 180 Fallback تلقائي
- 181 دلالات وضع Fallback تلقائي
- 181 إجراء/تلقى مكالمات في وضع Fallback
- 182 العودة إلى التشغيل العادي
- 182 فحص الراديو
- 182 إرسال فحص راديو
- 183 مراقب عن بُعد
- 183 بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد
- 185 مسح
- 185 بدء المسح وإيقافه
- 185 الرد على إرسال أثناء المسح
- 186 المسح المكوّن من قبل المستخدم
- 186 تحرير قائمة المسح
- 187 إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاء
- 189 فهم عملية المسح

إجراء تنبيه مكالمات باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة.....	199	مسح Talkback.....	189
وضع كتم الصوت.....	199	تحرير الأولوية لمجموعة التحدث.....	190
تشغيل وضع كتم الصوت.....	200	إعدادات جهات الاتصال.....	190
ضبط مؤقت وضع كتم الصوت.....	200	إجراء مكالمة خاصة من جهات الاتصال.....	191
الخروج من وضع كتم الصوت.....	201	إجراء بحث عن الاسم المستعار للمكالمة.....	192
تشغيل الطوارئ.....	202	إعدادات مؤشر المكالمات.....	192
تلقي حالة طوارئ واردة.....	203	تنشيط مشغلات النغمات وتعطيها لتنبيه المكالمات.....	192
حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه.....	203	تنشيط مشغلات النغمات وإلغاء تنشيطها للمكالمات الخاصة.....	193
حذف تفاصيل الطوارئ.....	203	تنشيط مشغلات النغمات وتعطيها للرسائل النصية.....	194
الرد على مكالمة طوارئ.....	204	تحديد نوع تنبيه الرنين.....	194
الاستجابة لتنبيه طوارئ.....	204	تكوين نمط الاهتزاز.....	195
تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ.....	205	مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي.....	196
بدء مكالمة طوارئ.....	205	ميزات سجل المكالمات.....	196
بدء مكالمة طوارئ مع صوت للتتبع.....	205	عرض المكالمات الأخيرة.....	196
بدء تنبيه طوارئ.....	206	حذف مكالمة من قائمة مكالمات.....	197
الخروج من وضع الطوارئ.....	206	عرض التفاصيل من قائمة المكالمات.....	197
تنبيهات عدم الحركة.....	206	تشغيل تنبيه المكالمات.....	198
تشغيل تنبيهات عدم الحركة وإيقاف تشغيلها.....	207	الاستجابة لتنبيهات المكالمات.....	198
إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة.....	208	إجراء تنبيه مكالمات من قائمة جهات الاتصال.....	198
ميزة الإشارة.....	209		
تشغيل الإشارة وإيقاف تشغيلها.....	209		

219	السرية.....	210	إعادة تعيين الإشارة.....
220	إجراء مكالمة (مشفرة) تدعم السرية.....	211	الرسائل النصية.....
220	الأمان.....	211	إرسال رسالة نصية سريعة.....
220	تعطيل الراديو.....		إرسال رسالة نصية سريعة باستخدام زر
221	تمكين الراديو.....	212	الوصول بلمسة واحدة.....
222	مميزات التأمين بكلمة مرور.....	212	إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها.....
222	الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور.....	212	إعادة إرسال رسالة نصية.....
223	تشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله.....	213	إعادة توجيه رسالة نصية.....
224	إلغاء قفل الراديو من حالة القفل.....	213	إدارة الرسائل النصية المرسلة.....
224	تغيير كلمة المرور.....	213	عرض رسالة نصية مرسلة.....
225	تشغيل بلوتوث.....	214	إرسال رسالة نصية مرسلة.....
225	تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله.....		حذف كل الرسائل النصية المرسلة
226	البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال به.....	215	من العناصر المرسلة.....
	البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال منه	216	تلقي رسالة نصية.....
227	(وضع قابلية الاكتشاف).....	216	قراءة رسالة نصية.....
227	قطع الاتصال عن جهاز بلوتوث.....	216	إدارة الرسائل النصية المتلقاة.....
	تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو		عرض رسالة نصية من صندوق
228	الداخلية وجهاز بلوتوث.....	217	الوارد.....
228	عرض تفاصيل الجهاز.....		حذف رسالة نصية من صندوق
229	حذف اسم الجهاز.....	217	الوارد.....
229	اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث.....		حذف كل الرسائل النصية من
230	وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم.....	218	صندوق الوارد.....

- 243..... تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها
- 244..... اللغة
- 244..... تشغيل مؤشر LED أو إيقاف تشغيله
- 245..... تحديد نوع الكبل
- 245..... بيان الصوت
- 246..... إعداد ميزة نص إلى كلام
- 247..... مؤقت القائمة
- 247..... Mic AGC الرقمي (Mic AGC-D)
- 248..... صوت ذكي
- 249..... تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها
- 249..... تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون
أو إيقاف تشغيلها
- 250..... تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله
- 251..... الوصول إلى المعلومات العامة للراديو
- 252..... الوصول إلى معلومات البطارية
- 252..... التحقق من درجة الإمالة (مقياس التسارع)
- 253..... التحقق من فهرس رقم طراز الراديو
- 254..... التحقق من CRC الخاص بملف Option Board OTA Codeplug
- 254..... عرض معرف الموقع (رقم الموقع)
- 255..... التحقق من معلومات الموقع
- 255..... التحقق من معرف الراديو
- 230..... موقع داخلي
- 230..... تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله
- الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي
- 232..... قائمة الإعلانات
- 232..... الوصول إلى قائمة الإعلانات
- 233..... تشغيل ميزة Wi-Fi
- 233..... تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها
- 234..... التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة
- 235..... التحقق من حالة اتصال Wi-Fi
- 235..... تحديث قائمة الشبكة
- 236..... إضافة شبكة
- 236..... عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة
- 237..... إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة
- 238..... الأدوات المساعدة
- 238..... تشغيل نغمات/تنبيهات الراديو أو إيقاف تشغيلها
- 239..... تعيين إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه
- 239..... تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها
- 240..... تشغيل نغمة تنبيه التشغيل أو إيقاف تشغيلها
- 241..... تعيين مستوى الطاقة
- 241..... ضبط سطوع الشاشة
- 242..... تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة

276	.....	النفقات الصوتية
276	.....	تحديدات المنطقة والقناة
276	.....	تحديد مناطق
277	.....	تحديد قنوات
277	.....	المكالمات
277	.....	المكالمات الجماعية
277	.....	إجراء مكالمات جماعية
		إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات
278	.....	الاتصال
279	.....	الرد على المكالمات الجماعية
280	.....	مكالمات خاصة 
280	.....	إجراء مكالمات خاصة 
		إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات
281	.....	الاتصال 
281	.....	الرد على مكالمات خاصة 
282	.....	المكالمات الشاملة
282	.....	إجراء مكالمات شاملة
283	.....	تلقي مكالمات شاملة
283	.....	مكالمات منتقاة 
283	.....	إجراء مكالمات منتقاة
284	.....	الرد على مكالمات منتقاة 

		التحقق من إصدار البرنامج الثابت وإصدار
256	.....	Codeplug
256	.....	التحقق من التحديثات
257	.....	ملف البرنامج الثابت
258	.....	البرنامج الثابت المعلق - إصدار
		البرنامج الثابت المعلق - تم استلام
259	.....	%
260	.....	البرنامج الثابت المعلق - التنزيل
260	.....	ملف التردد
263	.....	التحقق من معلومات GNSS
264	.....	عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi
265	.....	الجزء III: أنظمة أخرى
265	.....	زر اضغط للتحديث
265	.....	الأزرار القابلة للبرمجة
265	.....	وظائف الراديو القابلة للتعيين
268	.....	الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين
268	.....	الوصول إلى الوظائف المبرمجة
268	.....	مؤشرات الحالة
269	.....	الرموز
274	.....	مؤشرات LED
275	.....	النفقات
275	.....	نفقات المؤشرات

- 292.....عرض تفاصيل الجهاز
- 292.....حذف اسم الجهاز
- 293.....اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث
- 293.....وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم
- 294.....موقع داخلي
- 294.....تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله
- 295.....الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي
- 295.....عناصر التحكم في المواقع المتعددة
- 296.....بدء البحث اليدوي عن المواقع
- 297.....تشغيل/إيقاف قفل الموقع
- 297.....مباشر
- 297.....التبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر
- 298.....ميزة المراقب
- 298.....مراقبة القنوات
- 298.....المراقبة الدائمة
- 298.....تشغيل المراقب الدائم أو إيقاف تشغيله
- 299.....رسالة تذكير القناة الرئيسية
- 299.....كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية
- 299.....إعداد قنوات رئيسية جديدة
- 300.....التحقق من الراديو
- 284.....المكالمات الهاتفية
- 285.....إجراء مكالمات هاتفية
- 285.....إجراء مكالمات هاتفية باستخدام زر الهاتف
- 285.....القابل للبرمجة
- 286.....التردد المتعدد الثنائي النغمة
- 286.....بدء مكالمات DTMF
- 286.....الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة
- 286.....الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية
- 287.....الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة
- 287.....إيقاف مكالمات الراديو
- 288.....الميزات المتقدمة
- 288.....Bluetooth
- 289.....تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله
- 289.....التوصيل بأجهزة بلوتوث
- 290.....الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف
- 291.....قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث
- 291.....تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

- تخصيص إدخلالات إلى مفاتيح أرقام قابلة
للبرمجة 310.....
- إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام
القابلة للبرمجة 311.....
- إعدادات مؤشر المكالمات..... 312
- تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه
لتنبيهات المكالمات..... 312
- تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه
للمكالمات الخاصة 313.....
- تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه
للمكالمات المنتقاة 314.....
- تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل
النصية 315.....
- تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة
تتبع الاستخدام بالنص..... 316
- تعيين أنماط الرنين..... 317
- تحديد نوع تنبيه الرنين..... 318
- تكوين نمط الاهتزاز..... 319
- مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي..... 319
- مميزات سجل المكالمات..... 319
- عرض المكالمات الأخيرة..... 320
- عرض تفاصيل قائمة المكالمات 320.....
- إرسال عمليات فحص الراديو 300.....
- مراقب عن بُعد..... 300
- بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد..... 301
- بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات
الاتصال..... 301
- بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي
..... 302
- قوائم المسح..... 304
- عرض الإدخالات في قائمة المسح..... 304
- إضافة إدخلالات جديدة إلى قائمة المسح..... 304
- حذف إدخلالات من قائمة المسح..... 305
- تعيين الأولوية للإدخلالات في قائمة المسح..... 306
- الفحص..... 307
- تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله..... 307
- الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح..... 308
- حذف قنوات إساءة..... 308
- استعادة قنوات الإساءة..... 308
- المسح بالاقتراع 309.....
- إعدادات جهات الاتصال..... 309
- إضافة جهات اتصال جديدة..... 309
- تعيين جهة الاتصال الافتراضية 310.....

- 331الخروج من وضع الطوارئ
- 331حذف عنصر تنبيه من قائمة تنبيه
- 332Man Down
- 332تشغيل ميزة Man Down أو إيقاف تشغيلها
- 333الرسائل النصية
- 333الرسائل النصية
- 333عرض الرسائل النصية
- 334عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد
- 334عرض رسائل نصية محفوظة
- 334الرد على رسائل نصية
- 335الرد على رسائل نصية
- 336توجيه الرسائل النصية
- 337إعادة إرسال رسائل نصية
- 337حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد
- 337حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد
- 338حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات
- 339الرسائل النصية المرسلة

- تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات
- 321حذف مكالمات من قائمة المكالمات
- 321تشغيل تنبيه المكالمات
- 322الاستجابة لتنبيهات المكالمات
- 322إجراء تنبيهات مكالمات
- 322إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال
- 323وضع كتم الصوت
- 323تشغيل وضع كتم الصوت
- 324ضبط مؤقت وضع كتم الصوت
- 324الخروج من وضع كتم الصوت
- 325تشغيل الطوارئ
- 325إرسال تنبيهات الطوارئ
- 326إرسال تنبيهات طوارئ مع كالمة
- 327تنبيهات طوارئ مع صوت للاتباع
- 328إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للاتباع
- 329تلقي تنبيهات الطوارئ
- 329الاستجابة لتنبيهات الطوارئ
- 330الخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه الطوارئ
- 330إعادة بدء وضع الطوارئ

- 347 تعطيل أجهزة الراديو ④
تعطيل أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال
- 348 الاتصال ④
تعطيل أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي
- 349 ④
تمكين أجهزة الراديو
- 350 ④
تمكين أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال
- 350 الاتصال ④
تمكين أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي
- 351 ④
العامل المنفرد
- 352
مميزات التأمين بكلمة مرور
- 352 الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور
- 353
تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله
- 353 إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل
- 354 تغيير كلمات المرور
- 354 قائمة الإعلانات
- 355 الوصول إلى قائمة الإعلانات
- 355 نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق ④
- 356 البرمجة عبر الأثير ④
منع الإرسال
- 357 ④

- عرض الرسائل النصية المرسلة ④
340
إرسال الرسائل النصية المرسلة ④
340 حذف كل الرسائل النصية المرسلة من مجلد العناصر المرسلة
- 341 الرسائل النصية السريعة ④
341 إرسال رسائل نصية سريعة ④
342
342 تشفير الرسالة التناظرية ④
إرسال رسائل تشفير MDC إلى المرسلين ④
342 إرسال رسائل تشفير النغمات الخمس إلى جهات الاتصال ④
343 تحديث الحالة التناظرية ④
344 إرسال تحديثات الحالة إلى جهات اتصال محددة مسبقاً ④
344 عرض تفاصيل حالة النغمات الخمس
- 344 السرية ④
345 تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها ④
346 منع الاستجابة
346 تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها
346 الأمان ④
347 ④

- 367 حذف إداخلات من قائمة الاستلام المرنة.....
- 368 تعيين مؤقت القائمة.....
- 368 نص إلى كلام.....
- 369 تعيين النص إلى كلام.....
- 369 تشغيل كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيله ④.....
- تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية
- 370 وإيقاف تشغيله.....
- 371 تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها.....
- 372 تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها.....
- 372 تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات
- 373 تشغيل نغمة إنذار بالكلام أو إيقاف تشغيلها.....
- 374 تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها.....
- 374 تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية.....
- 375 مستويات الطاقة.....
- 375 تعيين مستويات الطاقة.....
- 376 ضبط سطوع الشاشة.....
- 377 تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة.....
- 377 تشغيل الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو إيقاف تشغيلها.....
- 378 مستويات الإخماد.....
- 378 تعيين مستويات الإخماد.....
- 379 تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها.....
- 357 تمكين منع الإرسال.....
- 357 تعطيل منع الإرسال.....
- 358 تشغيل ميزة Wi-Fi.....
- 358 تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها.....
- 359 التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة.....
- 360 التحقق من حالة اتصال Wi-Fi.....
- 360 تحديث قائمة الشبكة.....
- 361 إضافة شبكة.....
- 361 عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.....
- 362 إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة.....
- 363 برمجة اللوحة الأمامية.....
- 363 الدخول في وضع برمجة اللوحة الأمامية.....
- 363 تحرير معلمات وضع FPP.....
- 364 الأدوات المساعدة.....
- 364 قفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها.....
- 364 تشغيل توجيه المكالمات تلقائيًا أو إيقاف تشغيله.....
- 365 تحديد نوع الكبل.....
- 365 قائمة استلام مرنة ④.....
- 365 تشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها
- إضافة إداخلات جديدة إلى قائمة الاستلام
- 366 المرنة.....

- 389GNSS التحقق من معلومات
- 390التحقق من معلومات تحديث البرنامج.
- 390عرض معلومات الموقع.
- 390مؤشر قوة الإشارة المستلمة.
- 391عرض قيم RSSI.
- 391عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi.
- 392ضمان البطاريات والشواحن.
- 392ضمان الصناعة.
- 392ضمان الكفاءة.
- 393الضمان المحدود.
- تضمن شركة MOTOROLA SOLUTIONS منتجات الاتصال
- 393الاتصال.
- 3931. ما الذي يغطيه هذا الضمان وما مدته:
- 3932. بنود عامة.
- 3943. الحقوق المكفولة بموجب قانون الولاية:
- 3944. كيفية الحصول على خدمة الضمان.
- 3945. ما الذي لا يغطيه هذا الضمان.
- 3956. بنود البرنامج وبراءة الاختراع.
- 3967. القانون الحاكم.
- 379تعيين اللغات.
- 380الإرسال بالتشغيل الصوتي.
- تشغيل الإرسال بالتشغيل الصوتي أو إيقاف تشغيله
- 380تشغيله.
- 381تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها.
- 381تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.
- 382تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله.
- 382تشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله.
- تبدل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية والملحق السلكي.
- 383تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.
- 383التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله.
- 384تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون أو إيقاف تشغيلها.
- 385تعيين بيئة الصوت.
- 385تعيين ملفات تعريف الصوت.
- 386معلومات عامة عن الراديو.
- 387الوصول إلى معلومات البطارية.
- 387التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو.
- 388التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وCodeplug.
- 388Codeplug.

معلومات مهمة عن الأمان

دليل أمان المنتج والتعرض لطاقة التردد اللاسلكي الخاص بأجهزة الراديو اليدوية ثنائية الاتجاه

تنبيه!

يقتصر هذا الراديو على الاستخدام المهني فقط. قبل استخدام الراديو، اقرأ دليل أمان المنتج والتعرض لطاقة التردد اللاسلكي الخاص بأجهزة الراديو اليدوية ثنائية الاتجاه الذي يتضمن تعليمات التشغيل المهمة للاستخدام الآمن والتعريف بطاقة التردد اللاسلكي والتحكم فيها من أجل التوافق مع المعايير واللوائح السارية.

للحصول على قائمة بالهوائيات والبطاريات وغيرها من الملحقات المعتمدة من شركة Motorola Solutions، يرجى زيارة موقع الويب التالي:

<http://www.motorolasolutions.com>

إصدار البرنامج

كل الميزات الموضحة في الأقسام التالية مدعومة من إصدار البرنامج R02.09.00.0000 أو الأحدث.

راجع التحقق من إصدارات البرنامج الثابت وCodeplug في صفحة 159 لتحديد إصدار البرنامج الخاص بالراديو.

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

حقوق الطبع والنشر

خصائص وحدة مشترك محددة أو تكوين معلومات محددة. يُرجى الرجوع إلى جهة اتصال Motorola Solutions للحصول على مزيد من المعلومات.

العلامات التجارية

كل من MOTOROLA وMOTO وMOTOROLA SOLUTIONS وشعار M النمطي هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Motorola Trademark Holdings, LLC وتستخدم بموجب ترخيص. كل العلامات التجارية الأخرى مملوكة لمالكها المعنيين.

توجيه الاتحاد الأوروبي (EU) بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE)



يتطلب توجيه الاتحاد الأوروبي بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية أن تتضمن المنتجات المباعة في دول الاتحاد الأوروبي ملصقاً يحمل شكل صندوق نفايات عليه علامة خطأ على المنتج نفسه (أو على العبوة في بعض الحالات).

وطبقاً لما ينص عليه توجيه WEEE، فإن هذا الملصق الذي يحمل شكل صندوق نفايات عليه علامة خطأ يعني أنه يجب على العملاء والمستخدمين في دول الاتحاد الأوروبي عدم التخلص من المعدات أو الملحقات الإلكترونية والكهربائية في النفايات المنزلية.

يجب على العملاء أو المستخدمين في دول الاتحاد الأوروبي الاتصال بمندوب مُورّد المعدات أو مركز الخدمة المحلي للحصول على معلومات حول نظام جميع النفايات في بلادهم.

قد تتضمن منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا المستند برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر. تحفظ القوانين في الولايات المتحدة ودول أخرى لشركة Motorola Solutions بحقوق حصرية معينة في برامج الكمبيوتر المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر. وبناءً عليه، لا يجوز نسخ أي برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر وتتضمنها منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا المستند أو إعادة إنتاجها بأي طريقة دون إذن كتابي صريح من Motorola Solutions.

حقوق الطبع والنشر © 2018 لشركة Motorola Solutions, Inc. كل الحقوق محفوظة

لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا المستند أو إرساله أو تخزينه في نظام استرداد أو ترجمته إلى أي لغة أو لغة كمبيوتر، بأي صورة أو أي طريقة، دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة Motorola Solutions, Inc.

بالإضافة إلى ذلك، لا يعتبر شراء منتجات Motorola Solutions بمثابة منح مباشر أو ضمني، عن طريق الإغلاق الحكمي أو خلاف ذلك، لأي ترخيص بموجب حقوق الطبع والنشر أو براءات الاختراع أو طلبات تسجيل براءات الاختراع لشركة Motorola Solutions، باستثناء ترخيص الاستخدام العادي غير الحصري الخالي من الرسوم الذي ينشأ بموجب إعمال القانون في عملية بيع المنتج.

إخلاء المسؤولية

يُرجى ملاحظة أن هناك ميزات وأدوات وإمكانيات معينة موضحة في هذا المستند لا تكون ملائمة لنظام محدد أو مرخصة للاستخدام عليه، أو ربما تعتمد على

الهندسة العكسية عليه أو إلغاء تجميعه أو تحويله بأي طريقة أخرى إلى صيغة مقروءة بشرياً.

أرقام شهادات براءة الاختراع الأمريكية #5,870,405 و #5,826,222 و #5,754,974 و #5,701,390 و #5,715,365 و #5,649,050 و #5,630,011 و #5,581,656 و #5,517,511 و #5,491,772 و #5,247,579 و #5,226,084 و #5,195,166.

حقوق الطبع والنشر الخاصة ببرامج الكمبيوتر

قد تتضمن منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا الدليل برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر مخزنة في ذاكرات أشباه الموصلات أو وسائط أخرى. تحتفظ شركة Motorola Solutions بموجب قوانين الولايات المتحدة وبلدان أخرى بحقوق حصرية معينة فيما يتعلق ببرامج الكمبيوتر المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر، بما في ذلك - على سبيل المثال لا الحصر - الحق الحصري في نسخ البرنامج المحمي بموجب حقوق الطبع والنشر أو إعادة إنتاجه بأي شكل من الأشكال. وبناءً عليه، لا يجوز نسخ أي برامج كمبيوتر لشركة Motorola Solutions محمية بموجب حقوق الطبع والنشر تكون مضمنة في منتجات Motorola Solutions الموضحة في هذا الدليل أو إعادة إنتاجها أو تعديلها أو تطبيق هندسة عكسية عليها أو توزيعها بأية طريقة بدون إذن كتابي صريح من Motorola Solutions. بالإضافة إلى ذلك، لا يعتبر شراء منتجات Motorola Solutions أنه يمنح، بشكل مباشر أو ضمني أو حكمي أو خلاف ذلك، أي ترخيص بموجب حقوق الطبع والنشر أو براءات الاختراع أو طلبات تسجيل براءات الاختراع الخاصة بشركة Motorola Solutions، باستثناء ترخيص الاستخدام العادي غير الحصري الذي ينشأ بموجب القانون الذي يحكم عملية بيع المنتج.

تقنية الترميز الصوتي AMBE+2™ المضمنة في هذا المنتج محمية بموجب حقوق الملكية الفكرية بما في ذلك حقوق براءة الاختراع وحقوق الطبع والنشر والأسرار التجارية الخاصة بشركة Digital Voice Systems, Inc.

تم ترخيص تقنية الترميز الصوتي هذه فقط للاستخدام في جهاز الاتصال هذا. يحظر صراحة على مستخدم هذه التقنية محاولة إلغاء تحويل كود الكائن برمجيًا أو تطبيق

احتياطات التعامل

يتوافق الراديو اليدوي الرقمي MOTOTRBO Series مع مواصفات معيار IP67، مما يتيح للراديو لديك تحمل التعرض للظروف السيئة مثل غمره في الماء. يوضح هذا القسم بعض احتياطات التعامل الأساسية.



تنبيه:

لا تقم بغمق الراديو. قد يؤدي ذلك إلى تلف سدادات الراديو وينتج عنه فتحات تسريب في الراديو. يجب عدم صيانة الراديو إلا في مركز خدمة جهاز لاختبار غطاء الراديو واستبداله.

- إذا تم غمر الراديو في الماء، فقم برجه جيداً حتى يتم إخراج الماء الذي قد يكون عالفاً داخل شبكة السماع ومنفذ الميكروفون. ويمكن أن يؤدي الماء الذي تخلله إلى خفض مستوى أداء الصوت.
- إذا تعرضت منطقة الاتصال ببطارية الراديو للماء، فقم بتنظيف وتحفيف مناطق الاتصال بالبطارية الموجودة على الراديو والبطارية قبل توصيل البطارية بالراديو. قد تتسبب المياه المتبقية في حدوث قصر في دائرة الراديو.
- إذا تم غمر الراديو في مادة مسببة للتآكل (على سبيل المثال، المياه المالحة)، فاشطف الراديو والبطارية بالماء العذب، ثم جففهما جيداً.
- لتنظيف الأسطح الخارجية للراديو، استخدم محلولاً مخففاً من منظف أطباق معتدل وماء عذب (على سبيل المثال، ملعقة صغيرة من المنظف لغالون واحد من الماء).
- لا تثقب مطلقاً المنفذ (الفتحة) الموجود في الهيكل الواقي للراديو أسفل منطقة الاتصال بالبطارية. يسمح هذا المنفذ بموازنة الضغط داخل الراديو. وقد يؤدي تثقبه إلى إحداث فتحة تسريب في الراديو، ومن ثم يفقد قدرته على مقاومة الغمر في الماء.

- لا تسد المنفذ أو تغطيه مطلقاً، ولو حتى بملصق.
- تأكد من عدم ملامسة أية مواد زيتية للمنفذ.
- تم تصميم الراديو الذي يتضمن هوائياً مرگباً بصورة صحيحة ليتم غمره في الماء على عمق 1 متر (3.28 أقدام) كحد أقصى، ولمدة 30 دقيقة كحد أقصى. قد يؤدي تجاوز أي من الحدين أو الاستخدام بدون الهوائي إلى تلف الراديو.
- عند تنظيف الراديو، لا تستخدم بخاخة رش ذات ضغط مرتفع على الراديو؛ لأن هذا سوف يتجاوز الضغط على عمق 1 m وقد يتسبب في تسرب الماء إلى داخل الراديو.



للإشارة إلى ميزة **الوضع الرقمي فقط** التقليدي.

أما الميزات المتاحة في كلا الوضعين التقليدي والتناظري الرقمي، لا يتم عرض **كلا** الرمزین.

الأوضاع التقليدية التناظرية والرقمية

يمكن تكوين كل قناة في الراديو كقناة تناظرية تقليدية أو رقمية تقليدية.

لا تتوفر ميزات معينة عند التبديل من الوضع الرقمي إلى الوضع التناظري. تعكس رموز الميزات الرقمية هذا التغيير بأن تظهر "رمادية". تكون الميزات المعطلة مخفية في القائمة.

يتضمن الراديو أيضاً ميزات متوفرة في كل من الوضعين التناظري والرقمي. لا تؤثر الاختلافات البسيطة في طريقة عمل كل ميزة على أداء الراديو.

إشعار:



يقوم الراديو أيضاً بالتبديل بين الوضع الرقمي والوضع التناظري أثناء المسح في الوضع الثنائي. راجع **الفحص في صفحة 307** لمزيد من المعلومات.

مقدمة

يغطي دليل المستخدم هذا عملية تشغيل أجهزة الراديو لديك.

قد يكون الوكيل أو مسؤول النظام قام بتخصيص الراديو الخاص بك وفقاً لاحتياجاتك المحددة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يمكنك استشارة الوكيل أو مسؤول النظام فيما يلي:

- هل تمت برمجة الراديو باستخدام أية قنوات تقليدية معينة مسبقاً؟
- ما هي الأزرار التي تمت برمجتها للوصول إلى الميزات الأخرى؟
- ما هي الملحقات الاختيارية التي قد تناسب احتياجاتك؟
- ما هي أفضل ممارسات استخدام الراديو للحصول على اتصال فعال؟
- ما إجراءات الصيانة التي تساعد على إطالة عمر الراديو؟

معلومات الرمز

في هذا المنشور، يتم استخدام الرموز المبينة لتوضيح الميزات المدعومة في الوضع التناظري التقليدي أو الوضع الرقمي التقليدي.



للإشارة إلى ميزة **الوضع التناظري فقط** التقليدي.

الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP)

تتيح هذه الميزة للراديو توسعة الاتصال التقليدي بشكل يتخطى نطاق موقع واحد، من خلال الاتصال بالمواقع المختلفة المتاحة عبر استخدام شبكة تعمل ببروتوكول الإنترنت (IP). وهذا وضع تقليدي متعدد المواقع.

عندما ينتقل الراديو خارج النطاق من موقع ما إلى نطاق موقع آخر، يتصل الراديو بمعبد التقوية الخاص بالموقع الجديد لإرسال أو تلقي مكالمات أو عمليات إرسال البيانات. ويتم هذا إما تلقائياً أو يدوياً حسب إعداداتك.

في البحث التلقائي عن المواقع، يقوم الراديو بمسح جميع المواقع المتوفرة عندما تكون الإشارة الصادرة من الموقع الحالي ضعيفة أو عندما يكون الراديو غير قادر على اكتشاف أية إشارة من الموقع الحالي. ثم يتصل الراديو بمعبد التقوية الذي يتمتع بأعلى قيمة لمؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).

في البحث اليدوي عن المواقع، يقوم الراديو بالبحث عن الموقع التالي في قائمة التجوال الموجودة حالياً ضمن النطاق، ولكن قد لا يكون لديها أقوى إشارة، ويقوم بالاتصال بمعبد التقوية.

إشعار:



يمكن تمكين إما المسح أو التجوال فقط لكل قناة، لكن ليس كلاهما في الوقت ذاته.

يمكن إضافة القنوات التي تدعم هذه الميزة إلى قائمة تجوال خاصة. يبحث الراديو عن القنوات في قائمة التجوال أثناء عملية التجوال التلقائي لتحديد أفضل موقع. تدعم قائمة التجوال 16 قناة كحد أقصى، بما في ذلك القناة المحددة.

إشعار:



لا يمكنك إضافة إدخال في قائمة التجوال أو حذفه يدوياً. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

السعة الإضافية

السعة الإضافية عبارة عن نظام ترنك لمستوى الإدخال لموقع أحادي أو مواقع متعددة. يوفر الترنك الديناميكي أحادي الموقع ومتعدد المواقع مستوى أفضل من السعة والتغطية.

السعة الإضافية-أحادية الموقع

السعة الإضافية-أحادية الموقع هي تكوين ترنك أحادي الموقع لنظام راديو MOTOTRBO، يستخدم مجموعة من القنوات لدعم مئات المستخدمين وما يصل إلى 254 مجموعة. تسمح هذه الميزة للراديو الخاص بك بالاستفادة بشكل فعال من العدد المتاح من القنوات المبرمجة أثناء الوجود في وضع معيد التقوية.

ستسمع نغمة مؤشر سلبية إذا حاولت الوصول إلى إحدى الميزات غير القابلة للتطبيق على السعة الإضافية-أحادية الموقع عبر الضغط على زر قابل للبرمجة.

كذلك، يحتوي جهاز الراديو على ميزات متوفرة في الوضع الرقمي التقليدي والاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP) والسعة الإضافية. على الرغم من ذلك، لن تؤثر الاختلافات البسيطة في طريقة عمل كل ميزة على أداء جهاز الراديو.

للحصول على مزيد من المعلومات حول هذا التكوين، راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام.

السعة الإضافية-متعددة المواقع

السعة الإضافية-متعددة المواقع هي تكوين ترنك متعدد القنوات لنظام راديو MOTOTRBO، وتجمع أفضل ما في تكوينات السعة الإضافية والاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP).

تتيح السعة الإضافية-متعددة المواقع للراديو توسعة اتصال الترنك بشكل يتخطى نطاق موقع واحد، من خلال الاتصال بالمواقع المختلفة المتاحة المتصلة بواسطة شبكة تعمل بـ IP. وتوفر أيضاً زيادة في السعة من خلال الاستفادة بشكل فعال من مجموع العدد المتاح من القنوات المبرمجة التي يدعمها كل موقع من المواقع المتاحة. عندما ينتقل الراديو خارج النطاق من موقع ما إلى نطاق موقع آخر، يتصل بمعيد التقوية الخاص بالموقع الجديد لإرسال أو استقبال أو إرسال المكالمات/البيانات. يتم ذلك تلقائياً أو يدوياً، وفقاً للإعدادات الخاصة بك.

إذا تم تعيين الراديو ليقوم بذلك تلقائياً، فإنه يقوم بمسح جميع المواقع المتوفرة عندما تكون الإشارة الصادرة من الموقع الحالي ضعيفة أو عندما يكون الراديو غير قادر على اكتشاف أية إشارة من الموقع الحالي. ثم يتصل بعد ذلك بمعيد التقوية الذي يمنع بأعلى قيمة لـ (RSSI).

في البحث اليدوي عن المواقع، يقوم الراديو بالبحث عن الموقع التالي في قائمة التجوال الموجودة حالياً ضمن النطاق (والتي قد لا يكون لديها أقوى إشارة) ويقوم بالاتصال بها.

يمكن إضافة أي قناة تدعم السعة الإضافية-متعددة المواقع إلى قائمة تجوال خاصة. يقوم الراديو بالبحث عن هذه القنوات أثناء عملية التجوال التلقائي لتحديد أفضل موقع.

إشعار:



لا يمكنك إضافة إدخال إلى قائمة التجوال أو حذفه يدوياً. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

وعلى غرار السعة الإضافية-أحادية الموقع، لا تتوفر رموز الميزات غير المنطبقة على السعة الإضافية-متعددة المواقع في القائمة. ستسمع نغمة مؤشر سلبية إذا حاولت الوصول إلى إحدى الميزات غير القابلة للتطبيق على السعة الإضافية-متعددة المواقع من خلال الضغط على زر قابل للبرمجة.

العمليات الأساسية

يشرح هذا الفصل عمليات بدء استخدام الراديو.

شحن البطارية

يتم تشغيل الراديو من خلال بطارية النيكل هيدريد (NiMH) أو بطارية الليثيوم أيون (Li-Ion).

- للتوافق مع شروط الضمان وتجنب حدوث تلف، قم بشحن البطارية باستخدام شاحن Motorola Solutions تماماً كما هو موضح في دليل مستخدم الشاحن.

يمكن لجميع الشواحن أن تشحن البطاريات المعتمدة من Motorola Solutions فقط. وقد لا تشحن البطاريات الأخرى. توصي Motorola Solutions بإيقاف تشغيل الراديو أثناء الشحن.

- قم بشحن بطارية IMPRES™ بواسطة شاحن IMPRES لتحسين عمر البطارية وللحصول على معلومات بطارية قيمة. يتم تمديد فترة ضمان الكفاءة لبطاريات IMPRES التي يتم شحنها حصرياً بواسطة شواحن IMPRES لمدة ستة أشهر مقارنة بفترة الضمان التي تحظى بها بطارية Motorola Solutions Premium القياسية.
- قم بشحن البطارية الجديدة من 14 إلى 16 ساعة قبل الاستخدام لأول مرة، وذلك للحصول على أفضل أداء.

تركيب البطارية

اتبع الإجراء لتركيب البطارية في الراديو الخاص بك.

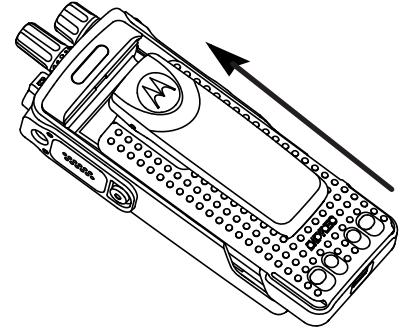
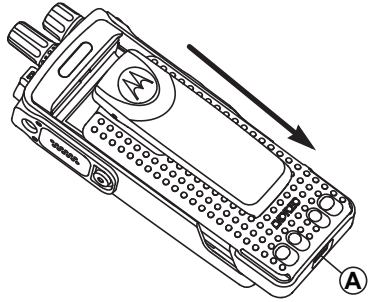
تنطبق ميزة تنبيه عدم مطابقة البطارية هذه فقط على بطارية IMPRES وعلى بطارية غير IMPRES التي تحتوي على رقم مجموعة مبرمج في ذاكرة للقراءة فقط مبرمجة يمكن مسحها (EPROM).

عند تركيب بطارية خاطئة في الراديو، تصدر نغمة تحذير منخفضة الصوت ويومض مؤشر LED باللون الأحمر وتعرض الشاشة بطارية غير صحيحة ويصدر بيان الصوت/نص إلى كلام صوت Wrong Battery إذا تم تحميل بيان الصوت/نص إلى كلام عن طريق CPS.

يتم إبطال شهادة الراديو إذا قمت بتركيب بطارية UL على راديو FM معتمد والعكس صحيح. يمكن برمجة الراديو في CPS لتنبيهك في حالة حدوث عدم مطابقة مع هذه البطارية. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 قم بمحاذاة البطارية مع القضبان الموجودة على الجزء الخلفي للراديو.

2 اضغط على البطارية بشدة، وقم بتحريكها لأعلى حتى يستقر المزلاج في مكانه.



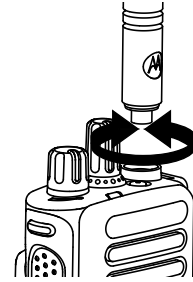
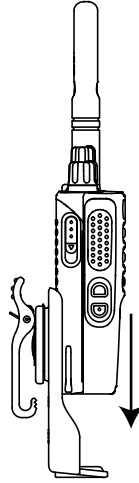
تركيب الهوائي

اتبع الإجراء لتركيب الهوائي في الراديو الخاص بك.
تأكد من أن الراديو في وضع إيقاف التشغيل.

ضع الهوائي في المقر وأدره في اتجاه عقارب الساعة.

3 أزح مزلاج البطارية في موضع القفل.

4 لإخراج البطارية، قم بإيقاف تشغيل الراديو. حرك مزلاج البطارية المميز بـ **A** إلى وضع إلغاء القفل وثبته، وحرك البطارية إلى أسفل خارج القضبان.



إشعار: لإزالة الهوائي، قم بتدويره عكس اتجاه عقارب الساعة.



تنبيه:

إذا كان يتعين استبدال الهوائي، فتأكد من استخدام هوائيات MOTOTRBO فقط. حيث يؤدي تجاهل هذا الأمر إلى إلحاق الضرر بالراديو.



تركيب غطاء الموصل العام (غطاء الأتربة)

يوجد الموصل العام في جانب الراديو الذي يوجد به الهوائي. ويتم استخدامه لتوصيل ملحقات MOTOTRBO بالراديو. اتبع الإجراء لتركيب غطاء الأتربة في الراديو الخاص بك.

أعد تركيب غطاء الأتربة أثناء عدم استخدام الموصل العام.

1 أدخل طرف الغطاء المائل في الفتحات الموجودة أعلى الموصل العام.

تركيب جراب الحمل

اتبع الإجراء لتركيب جراب الحمل في الراديو الخاص بك.

1 قم بمحاذاة القضبان على جراب الحمل مع التجاويف الموجودة على البطارية.

2 اضغط لأسفل حتى تسمع صوت طقطة.

3 جفف الراديو باستخدام قطعة قماش ناعمة وخالية من النسالة. تأكد من أن سطح الاتصال للموصل العام نظيف وجاف.

4 استخدم المنظف Deoxit Gold أو قلم تشحيم (الجهة المصنعة مختبرات CAIG، رقم الجزء G100P) على سطح الاتصال للموصل العام.

5 ركب ملحقا بالموصل العام لاختبار التوصيل.

إشعار:



لا تغمر الراديو في الماء. احرص على عدم انحشار المسحوق الزائد داخل الموصل العام أو عناصر التحكم أو الشقوق.

نظف الراديو مرة واحدة في الشهر لصيانتته. أما في البيئات الأكثر قسوة مثل مصانع البتروكيماويات أو في البيئات البحرية عالية الكثافة الملحية، فنظف الراديو عدد مرات أكثر.

إزالة غطاء الموصل العام (غطاء الأتربة)

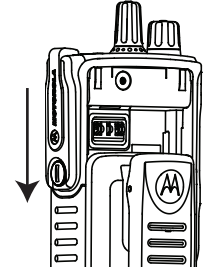
اتبع الإجراء لإزالة غطاء الأتربة من الراديو الخاص بك.

1 اضغط على المزلاج إلى أسفل.

2 ارفع الغطاء وحرك غطاء الأتربة عن الموصل العام نحو الأسفل لإزالته.

أعد تركيب غطاء الأتربة أثناء عدم استخدام الموصل العام.

2 اضغط على الغطاء إلى الأسفل لتثبيت غطاء الأتربة على الموصل العام بشكل صحيح.



3 ثبت غطاء الموصل على الراديو عبر إدارة القلاووظ الإبهامي في اتجاه عقارب الساعة.

تنظيف غطاء الموصل العام (غطاء الأتربة)

إذا تعرض الراديو للماء، جفف الموصل العام قبل توصيل أي ملحقات أو استبدال غطاء الأتربة. إذا تعرض الراديو لماء مالح أو ملوثات، فنفذ إجراء التنظيف التالي.

1 اخلط ملعقة كبيرة من منظف أطباق معتدل مع غالون من الماء لإنتاج محلول بنسبة 0,5 في المائة.

2 نظف أسطح الراديو الخارجية فقط بالمحلول. ضع كمية قليلة من المحلول باستخدام فرشاة صلبة غير معدنية وذات شعيرات خشنة قصيرة.

تشغيل الراديو

اتبع الإجراء لتشغيل الراديو.

أدر قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت في اتجاه عقارب الساعة حتى يصدر صوت طقطة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة MOTOTRBO (TM)، متبوعة برسالة أو صورة ترحيب.
- تضيء الشاشة الرئيسية.

إذا تم تعطيل وظيفة النغمة/التنبيه، فإن تصدر نغمة عند التشغيل.

إشعار:



أثناء التشغيل الأولي بعد تحديث البرنامج إلى الإصدار **R02.07.00.0000** أو إصدار أحدث، تحدث ترقية البرنامج الثابت GNSS لمدة 20 ثانية. بعد الترقية، تتم إعادة ضبط الراديو ويتم تشغيله. لا تنطبق ترقية البرنامج الثابت إلا على الطرز اليدوية المزودة بأحدث البرامج والأجهزة.

قم بفحص البطارية إذا تعذر تشغيل الراديو. تأكد من أنها مشحونة وتم تركيبها بشكل صحيح. اتصل بالوكيل إذا استمر تعذر تشغيل الراديو.

إيقاف تشغيل الراديو

اتبع الإجراء لإيقاف تشغيل الراديو.

أدر قرص التشغيل/إيقاف التشغيل/التحكم في مستوى الصوت عكس اتجاه عقارب الساعة حتى يصدر صوت طقطة.

تعرض الشاشة إيقاف التشغيل.

ضبط مستوى الصوت

اتبع الإجراء لتغيير مستوى صوت الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- أدر قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت باتجاه عقارب الساعة لزيادة مستوى الصوت.
- أدر قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت عكس اتجاه عقارب الساعة لخفض مستوى الصوت.

إشعار:



يمكن برمجة الراديو الخاص بك ليحتوي على حد أدنى لإراحة مستوى الصوت بحيث يتعذر خفض مستوى الصوت لدرجة أقل من الحد الأدنى لمستوى الصوت المبرمج. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

- 5 زر الضغط للتحدث (PTT)
- 6 الزر الجانبي 2¹
- 7 الزر الجانبي 3¹
- 8 الزر الأمامي P1¹
- 9 زر القائمة/موافق
- 10 زر التنقل رباعي الاتجاهات
- 11 زر السابق/الرئيسية
- 12 الزر الأمامي P2¹
- 13 الشاشة
- 14 الميكروفون
- 15 مكبر الصوت
- 16 الموصل العام للملحقات
- 17 زر الطوارئ¹
- 18 هوائي

عناصر التحكم في الراديو


يشرح هذا الفصل أزرار ووظائف التحكم في الراديو.



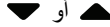

- 1 قرص محدد القناة
- 2 قرص تشغيل/إيقاف/التحكم في مستوى الصوت
- 3 مؤشر LED
- 4 الزر الجانبي 1¹


¹ هذه الأزرار قابلة للبرمجة.



استخدام زر التنقل ذي الاتجاهات الأربعة

يمكنك استخدام زر التنقل ذي الاتجاهات الأربعة، ، للتمرير عبر الخيارات، وزيادة/خفض القيم، والتنقل بشكل رأسي.

اسم مستعار	-	-
نص حر	تحريك المؤشر لأعلى/ لأسفل	تحريك المؤشر حرفاً واحدًا يسارًا/يمينًا
قيم رقمية	زيادة/خفض	تحريك المؤشر حرفاً واحدًا يسارًا/يمينًا

الاتجاه	Category (الفئة)
 أو 	Menu (القائمة)
-	القوائم
-	عرض التفاصيل
تنقل رأسي	العنصر السابق/التالي




يمكنك استخدام زر التنقل ذي الاتجاهات الأربعة، ، كمحرر رقم أو اسم مستعار أو محرر نص حر.




الاتجاه	فئة المحرر
 أو 	الرقم
-	يسار: لحذف آخر رقم يمين: -




ضبط قنوات WAVE النشطة

يتم تكوين قنوات WAVE عبر CPS. اتبع الإجراء لتحديد قناة WAVE المطلوبة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى قنوات WAVE. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى قناة WAVE المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تعيين كمنشط. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب القناة المحددة.

عرض معلومات قناة WAVE

اتبع الإجراء لعرض معلومات قناة WAVE.

WAVE

تقدم البيئة الصوتية واسعة النطاق (WAVE™) طريقة جديدة لإجراء المكالمات بين جهازي راديو.

كما تدعم هذه الميزة المكالمات بين أجهزة الراديو والأجهزة الأخرى المزودة بإمكانيات WAVE. ومع ذلك، يجب إعداد قناة WAVE لاستخدام هذه الميزة.

لن يتمكن الراديو من استقبال المكالمات من أنظمة أخرى ويستقبل فقط مكالمات WAVE، عند وجوده على قناة WAVE.

إذا وضع الراديو على قناة WAVE، يمكن الراديو ميزة Wi-Fi تلقائيًا ويتابع تسجيل الدخول إلى خادم WAVE. يتم إجراء مكالمات WAVE عند اتصال الراديو بشبكة بروتوكول الإنترنت IP من خلال Wi-Fi.


إشعار:

تنطبق هذه الميزة على DP4601e فقط.



الجدول 1: رموز عرض WAVE



تظهر الرموز التالية للحظة على الشاشة عند تمكين WAVE.

متصل WAVE WAVE متصل.	
WAVE /فصل اتصال WAVE /فصل اتصال.	



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر قائمة قناة **WAVE** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.



• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى قنوات **WAVE**. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى قناة **WAVE** المطلوبة. اضغط

على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط

على  للتحديد.

تعرض الشاشة تفاصيل قناة **WAVE**.



عرض معلومات نقاط نهاية **WAVE**


اتبع الإجراء لعرض معلومات نقاط نهاية **WAVE**.



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **جهة الاتصال المبرمج**. قم بالتخطي إلى **خطوة 3**.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى نقاط نهاية. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى نقطة نهاية **WAVE** المطلوبة.

اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  لتحديد عرض التفاصيل.

تعرض الشاشة تفاصيل نقاط نهاية **WAVE**.

إجراء مكالمات جماعية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على قناة **WAVE**.

1 حدد قناة **WAVE** باستخدام الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص

بالمجموعة.

2 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. يعرض سطر النص الأول رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار لمجموعة WAVE.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا

4 حرر زر PTT للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف بعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المرسل.

5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة

التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

عمليات Capacity Max

إن Capacity Max عبارة عن نظام راديو ترنك قائم على قناة التحكم. تتوفر المميزات المتاحة لمستخدمي الراديو وفقاً لهذا النظام في هذا الفصل.

زر اضغط للتحديث

يعمل زر اضغط للتحديث PTT لغرضين أساسيين:

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر PTT للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى أثناء المكالمة. يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر PTT.
- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر PTT لإجراء مكالمة جديدة.

اضغط على زر PTT للتحديث. حرر زر PTT للاستماع.

في حالة تمكين نغمة إذن بالكلام، انتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحديث.

الأزرار القابلة للبرمجة

حسب مدة الضغط على الزر، يمكن للوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات في وظائف الراديو.

اضغط لفترة قصيرة

الضغط والتحرير سريعاً.

الضغط لفترة طويلة

الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:



راجع تشغيل الطوارئ في صفحة 325 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر الطوارئ.

وظائف الراديو القابلة للتعيين

يمكن للوكيل أو مسؤول النظام تعيين وظائف الراديو التالية للأزرار القابلة للبرمجة.

ملفات تعريف الصوت

السماح للمستخدم بتحديد ملف تعريف الصوت المفضل.

توجيه الصوت

لتبديل توجيه الصوت بين السماعات الداخلية والخارجية.

مبدل سمعي

لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وسماعة ملحق سلكي.

تبديل صوت بلوتوث®

لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث

بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث

لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث

لتمكن الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

الوصول بلمسة واحدة

للبدء مباشرة في مكالمة بث أو مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية أو مكالمة جماعية محددة مسبقًا أو تنبيه مكالمات محدد مسبقًا أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا.

ميزة لوحة الاختيار

التبديل بين تشغيل ميزة (ميزات) لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها للفتوات التي تدعم ميزة لوحة الاختيار.

Phone (الهاتف)

لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات اتصال الهاتف.

السرية

للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

الاسم المستعار للراديو ومعرفة

توفير الاسم المستعار للراديو ومعرفة.

مراقب عن بُعد

تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

إعادة تعيين قناة رئيسية

لتعيين قناة رئيسية جديدة.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

معلومات الموقع

يعرض اسم ومعرف موقع Capacity Max الحالي.

لتشغيل الرسائل الصوتية لبيان الموقع الخاصة بالموقع الحالي عند تمكين بيان الصوت.

التأريض

توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

تنبيه المكالمات

توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال لتحديد جهة اتصال يمكن إرسال تنبيه مكالمة إليها.

سجل المكالمات

تحديد قائمة سجل المكالمات.

الطوارئ

بدء أو إلغاء طوارئ وفقًا للبرمجة.

موقع داخلي

للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي

التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

اتصال يدوي

للبدء مكالمة خاصة من خلال إدخال أي معرف مشترك.

تجوال يدوي للموقع

بدء بحث يدوي عن المواقع.

Mic AGC

للتبديل بين تشغيل تحكم الكسب الآلي في الميكروفون الداخلي أو إيقافه.

الإعلامات

لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة الإعلامات.

الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين

يمكن تعيين إعدادات الراديو أو وظائف أدوات المساعدة التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

نغمات/ تنبيهات

للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

الإضاءة الخلفية

لتشغيل الإضاءة الخلفية للشاشة أو إيقاف تشغيلها.

سطوع الإضاءة الخلفية

ضبط مستوى السطوع.

مستوى الطاقة

لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

الوصول إلى الوظائف المبرمجة

اتبع الإجراء للوصول إلى الوظائف المبرمجة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على الزر المبرمج. تابع إلى [خطوة 3](#).

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

Status (الحالة)

تحديد قائمة الحالات.

التحكم في القياس عن بُعد

التحكم في رقم التعريف الشخصي الخاص بالإخراج الموجود في الراديو البعيد أو المحلي.

الرسالة النصية

تحديد قائمة الرسائل النصية.

تبديل مستوى أولوية المكالمات

تمكين الراديو من دخول المستوى العالي/العادي لأولوية المكالمات.

تحسين الاهتزاز

للتبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز وإيقاف تشغيله.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت





التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.


Wi-Fi

للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.



تحديد منطقة

السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

<p>البطارية</p> <p>يشير عدد الأشرطة (من 0 إلى 4) المعروض إلى الشحن المتبقي في البطارية. يومض الرمز عندما تكون البطارية منخفضة.</p>	
<p>بلوتوث متصل</p> <p>ميزة بلوتوث ممكنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.</p>	
<p>Bluetooth غير متصل</p> <p>ميزة Bluetooth ممكنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.</p>	
<p>الطوارئ</p> <p>الراديو في وضع الطوارئ.</p>	
<p>GNSS متوفر</p> <p>تم تمكين ميزة GNSS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموضع.</p>	
<p>نظام GNSS غير متوفر</p> <p>تم تمكين ميزة GNSS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.</p>	
<p>بيانات كبيرة الحجم</p> <p>يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.</p>	

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى وظيفة القائمة، واضغط على  لتحديد وظيفة أو الدخول إلى قائمة فرعية.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  للعودة إلى الشاشة السابقة.
 - اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
- سيخرج الراديو تلقائيًا من القائمة بعد فترة من عدم النشاط ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

مؤشرات الحالة

يشرح هذا الفصل مؤشرات الحالة والنفقات الصوتية المستخدمة في الراديو.

الرموز

تعرض شاشة الراديو حالة جهاز الراديو والإدخالات النصية وإدخالات القائمة. فيما يلي الرموز التي تظهر على شاشة الراديو.







الجدول 2: رموز الشاشة

تظهر الرموز التالية على شريط الحالة في أعلى شاشة الراديو. الرموز مُرتبة أقصى اليمين حسب المظهر أو الاستخدام، وهي مخصصة للقنوات.

موقت تأخير البرمجة عبر الأثير للإشارة إلى الوقت المتبقي قبل إعادة التشغيل التلقائية للراديو.	
مستوى الطاقة يتم تعيين الراديو على طاقة منخفضة أو يتم تعيينه على طاقة مرتفعة.	
الأولوية 1 للإشارة إلى مجموعة التحدث ذات الأولوية 1.	
الأولوية 2 للإشارة إلى مجموعة التحدث ذات الأولوية 2.	
مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.	
منع الاستجابة يتم تمكين منع الاستجابة.	
رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.	

الموقع الداخلي متوفر 2 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.	
ميزة الموقع الداخلي غير متوفرة 2 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.	
وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماعة الخارجية تم كتم صوتها.	
إعلام تحتوي قائمة الإعلامات على حدث فانت واحد أو أكثر.	
لوحة الخيارات تم تمكين لوحة الاختيار. (الطرز الممكن بها لوحة الاختيار فقط)	
إلغاء وظيفة لوحة الاختيار تم تعطيل لوحة الاختيار.	

2 تتطبيق فقط على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة.

اهتزاز ورنين تم تمكين وضع الاهتزاز والرنين.	
إشارة Wi-Fi ممتازة ³ إشارة Wi-Fi ممتازة.	
Wi-Fi جيد ³ إشارة Wi-Fi جيدة.	
Wi-Fi متوسط ³ إشارة Wi-Fi متوسطة	
Wi-Fi ضعيف ³ إشارة Wi-Fi ضعيفة.	
Wi-Fi غير متاح ³ إشارة Wi-Fi غير متاحة.	

التردد المشترك يشير إلى أن الراديو مؤمن على قناة تحكم مشتركة.	
أمن تم تمكين ميزة السرية.	
كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.	
تجوال الموقع تم تمكين ميزة تجوال الموقع.	
Status (الحالة) للإشارة إلى رسالة حالة جديدة.	
تعطيل النغمات تم إيقاف تشغيل النغمات.	
غير آمن تم تعطيل ميزة السرية.	
اهتزاز تم تمكين وضع الاهتزاز.	




الجدول 3: رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

خانة الاختيار (محددة) يشير إلى أن الخيار تم تحديده.	
خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.	
مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.	

الجدول 4: رموز أجهزة بلوتوث

تظهر الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة الممكنة بها تقنية Bluetooth، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

جهاز صوت بلوتوث جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.	
جهاز بيانات بلوتوث جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.	
جهاز PTT بلوتوث جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.	

الجدول 5: رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على الشاشة أثناء إجراء مكالمة. كما أنها تظهر ضمن قائمة جهات الاتصال للإشارة إلى الاسم المستعار أو نوع المُعرّف.

مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث للإشارة إلى وجود مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث قيد التقدم.	
في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المُعرّف (الرقم) الخاص بمكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث.	
أولوية المكالمة عالية يشير إلى تمكين مستوى أولوية المكالمة العالي.	
مكالمة إرسال يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.	
مكالمة جماعية/مكالمة شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم.	
في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المُعرّف (الرقم) الخاص بمجموعة.	





<p>يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>	<p>مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة</p> <p>للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بهاتف.</p>
<p>اتصال خاص</p> <p>للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	<p>الجدول 6: رموز الإشعارات الصغيرة</p> <p>تظهر الرموز التالية لحظيًا على الشاشة بعد القيام بإجراء لأداء إحدى المهام.</p>

<p>إرسال فاشل (سلبي)</p> <p>فشل اتخاذ إجراء.</p>	<p>إرسال ناجح (إيجابي)</p> <p>تم اتخاذ إجراء ناجح.</p>
<p>الإرسال قيد التقدم (موقت)</p> <p>جار الإرسال. يظهر هذا الرمز قبل الإشارة إلى نجاح الإرسال أو فشله.</p>	<p>مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت</p> <p>يشير إلى مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت قيد التقدم.</p>

<p>مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت</p> <p>يشير إلى مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	<p>مكالمة جماعية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت</p> <p>يشير إلى مكالمة جماعية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>
<p>مكالمة فردية من لوحة الخيارات</p> <p>يشير إلى مكالمة فردية من لوحة الخيارات قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	<p>مكالمة جماعية من لوحة الخيارات</p> <p>يشير إلى مكالمة جماعية من لوحة الخيارات قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>
<p>مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية/شاملة</p> <p>للإشارة إلى وجود مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال،</p>	<p>مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة</p> <p>للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال،</p>

الجدول 7: رموز العناصر المرسله

تظهر الرموز التالية في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة في مجلد العناصر المرسله.

<p>قيد التقدم</p> <p>الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعًا بانتظار لرسالة الإعلام. الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال.</p>	
<p>رسالة فردية أو جماعية مقروءة</p> <p>تمت قراءة الرسالة النصية.</p>	
<p>رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة</p> <p>لم تتم قراءة الرسالة النصية.</p>	
<p>فشل الإرسال</p> <p>يتعذر إرسال الرسالة النصية.</p>	

تم الإرسال بنجاح
أو
تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.



مؤشر LED

يوضح مؤشر LED الحالة التشغيلية للراديو.

أحمر وامض

فشل الراديو في الاختبار الذاتي عند التشغيل.

يستقبل الراديو إرسال طوارئ.

يقوم الراديو بالإرسال والبطارية منخفضة.

انتقل الراديو خارج النطاق إذا تم تكوين نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق.

تم تمكين وضع كتم الصوت.

أخضر راسخ

يقوم الراديو ببدء التشغيل.

يقوم جهاز الراديو بالإرسال.

يقوم الراديو بإرسال تنبيه مكاملة أو إرسال طوارئ.

أخضر وامض

الجهاز اللاسلكي مكاملة أو بيانات.

يسترد الراديو عمليات إرسال البرمجة عبر الأثير.

■
نغمة منخفضة

النغمات الصوتية

توفر النغمات الصوتية إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات المتلقاة.

■
نغمة مستمرة

صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.

□ □
نغمة دورية

تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.

□
نغمة متكررة

نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.

■
نغمة مؤقتة

تصدر مرة واحدة للفترة القصيرة التي تم تعيينها بواسطة الراديو.

يكتشف الراديو نشاطًا عبر الأثير.

إشعار:



قد يؤثر هذا النشاط على القناة المبرمجة في الراديو أو لا يؤثر عليها بحسب طبيعة البروتوكول الرقمي.

أخضر وامض بطريقة ازدواجية

يستقبل الراديو مكالمات أو بيانات مدعومة بالخصوصية.

أصفر راسخ

الراديو في وضع قابلية اكتشاف Bluetooth.

أصفر وامض

لم يستجب الراديو بعد لتنبيه المكالمات.

أصفر وامض بطريقة ازدواجية

التجوال التلقائي ممكن في الراديو.

يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.

لم يستجب الراديو بعد إلى تنبيه مكالمات جماعية.

الراديو مؤمن.

النغمات

فيما يلي النغمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.



نغمة عالية

نغمات المؤشرات

توفر لك نغمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.



نغمة مؤشر إيجابية



نغمة مؤشر سلبية

التسجيل

هناك عدد من الرسائل المتعلقة بالتسجيل يمكن أن تستقبلها.

تسجيل

عادة ما يتم إرسال التسجيل إلى النظام أثناء تشغيل النظام أو تغيير مجموعة التحدث أو أثناء تجوال الموقع. في حالة فشل أحد أجهزة الراديو في التسجيل بموقع ما، سيحاول الراديو التجوال تلقائيًا لموقع آخر. يزيل الراديو مؤقتًا الموقع الذي تمت محاولة التسجيل فيه من قائمة التجوال.

يعني المؤشر أن الراديو مشغول بالبحث عن موقع للتجوال أو أن الراديو نجح في العثور على موقع لكنه ينتظر الرد على رسائل التسجيل من الراديو.

عند عرض تسجيل على الراديو، تصدر نغمة ويضيء مؤشر LED الأصفر مرتين ليبدل على البحث عن موقع.

إذا استمرت المؤشرات، فيجب على المستخدم تغيير المواقع، أو يمكنه التجوال يدويًا لموقع آخر إذا كان مسموحًا له بذلك.

Out Of Range (خارج النطاق)

يُعتبر الراديو خارج النطاق عندما لا يتمكن من اكتشاف إشارة من النظام أو من الموقع الحالي. عادة ما يدل هذا المؤشر على أن الراديو خارج نطاق التغطية الجغرافية للتردد اللاسلكي الصادر.

عند عرض خارج النطاق على الراديو، تصدر نغمة متكررة ويضيء مؤشر LED الأحمر.

اتصل بالوكيل أو مسؤول النظام إذا استمر الراديو في استقبال مؤشرات الخروج عن النطاق أثناء وجوده في منطقة بها تغطية تردد لاسلكي جيدة.

فشل الانضمام إلى مجموعة التحدث

يحاول راديو الانضمام إلى مجموعة التحدث المحددة في القنوات أو موضع القرص الموحد (UKP) أثناء التسجيل.

لا يتمكن راديو في حالة فشل الانضمام من إجراء أو استقبال مكالمات من مجموعة التحدث التي يحاول الراديو الانضمام إليها.

عندما يفشل راديو في الانضمام إلى مجموعة تحدث، تظهر كلمة الاسم المستعار UKP على الشاشة الرئيسية مع خلفية مضيئة.

اتصل بالوكيل أو مسؤول النظام إذا كان الراديو يتلقى مؤشرات فشل الانضمام.

رفض التسجيل

يتم استلام مؤشرات رفض التسجيل عند عدم قبول التسجيل في النظام.

لا يبيّن الراديو للمستخدم السبب المحدد وراء رفض التسجيل. عادة يتم رفض التسجيل عندما يكون مشغل النظام قد عطل وصول الراديو إلى النظام.

عند رفض تسجيل راديو، تظهر رفض التسجيل على الراديو وبضوء مؤشر LED الأصفر مرتين ليديل على البحث عن موقع.

تحديدات المنطقة والقناة

يشرح هذا الفصل عمليات تحديد منطقة أو قناة على الراديو الخاص بك.

يمكن برمجة الراديو باستخدام 250 منطقة Capacity Max بحد أقصى مع 160 قناة بحد أقصى لكل منطقة. تشمل كل منطقة Capacity Max على 16 موضعاً قابلاً للتعيين بحد أقصى.

تحديد مناطق

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر ت. منطقة المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2

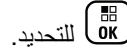


اضغط على  أو  للوصول إلى منطقة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والمنطقة الحالية.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى المنطقة المطلوبة. اضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد < المنطقة > مؤقتاً وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

تحديد نوع مكالمة

استخدم قرص محدد القناة لتحديد نوع مكالمة. ويمكن أن تكون مكالمة جماعية أو مكالمة بث أو مكالمة شاملة أو مكالمة خاصة، بناءً على طريقة برمجة الراديو الخاص بك. إذا قمت فقم بتغيير قرص محدد القناة إلى موضع مختلف (معين له نوع مكالمة)، حيث قد يؤدي هذا إلى إعادة تسجيل الراديو في نظام Capacity Max. يقوم الراديو بالتسجيل باستخدام معرف مجموعة التحدث الذي تمت برمجته لموضع قرص محدد القناة لنوع المكالمة الجديد.

لا يعمل الراديو عند تحديده على قناة غير مبرمجة، لذلك استخدم قرص محدد القناة لتحديد قناة مبرمجة.

إذا لم تكن هناك مواقع متوفرة:

- تعرض شاشة الراديو جاري البحث ويتابع البحث عبر قائمة المواقع.
- سيعود الراديو إلى الموقع السابق، إذا كان الموقع السابق ما زال متوفرًا.

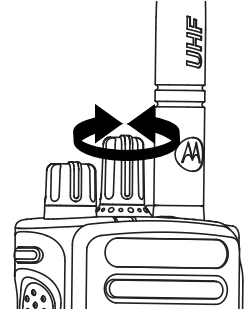
إشعار:



تتم برمجة هذه الميزة من قبل الوكيل.

اضغط على زر **تجوال يدوي للموقع** المبرمج.

ستسمع نغمة، تشير إلى أن الراديو قام بالتبديل إلى موقع جديد. وستعرض الشاشة معرف الموقع «رقم الموقع».



بمجرد عرض المنطقة المطلوبة (في حالة وجود مناطق متعددة في الراديو)، قم بإدارة قرص محدد القناة المبرمج لتحديد نوع المكالمات.

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.

تحديد موقع

يوفر الموقع تغطية لمنطقة معينة. في شبكة متعددة المواقع، سيبحث راديو Capacity Max تلقائيًا عن موقع جديد عندما ينخفض مستوى الإشارة من الموقع الحالي إلى مستوى غير مقبول.

يمكن لنظام السعة القصوى أن يدعم ما يصل إلى 250 موقعًا.

طلب تجوال

يعمل طلب التجوال على إخبار الراديو بالبحث عن موقع مختلف، حتى إذا كانت الإشارة من الموقع الحالي مقبولة.

- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

في نفس الموقع. لا يمكن لوحدة التحكم بالصوت وأجهزة تسجيل التشغيل وبوابات الهاتف وتطبيقات البيانات الاتصال بأجهزة الراديو في الموقع.

بمجرد الدخول في وضع "ترنك الموقع"، لن يتمكن الراديو المستخدم في مكالمات عبر مواقع متعددة إلا من الاتصال بأجهزة الراديو الأخرى الموجودة في نفس الموقع. سيتم فقد الاتصال من وإلى المواقع الأخرى.

إشعار:



في حالة وجود مواقع متعددة تغطي الموقع الحالي للراديو ودخول أحد المواقع في وضع "ترنك الموقع"، تقوم أجهزة الراديو بالتجوال إلى موقع آخر إن كان داخل نطاق التغطية.

المكالمات

يشرح هذا الفصل عمليات استقبال المكالمات والرد عليها وإجرائها وإيقافها.

يمكنك تحديد اسم مستعار أو معرف للمشارك، أو اسم مستعار أو معرف للمجموعة بعد تحديد قناة باستخدام إحدى الميزات التالية:

البحث عن الاسم المستعار

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزود بلوحة مفاتيح.

قائمة جهات الاتصال

توفر هذه الطريقة وصولاً مباشراً إلى قائمة جهات الاتصال.

الاتصال اليدوي (عن طريق استخدام جهات الاتصال)

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الخاصة والهاتفية فقط باستخدام ميكروفون مزود بلوحة مفاتيح.

تقييد الموقع

في نظام Capacity Max، يمكن لمسؤول نظام الراديو تحديد مواقع الشبكة المسموح وغير المسموح للراديو باستخدامها.

ولن يتعين إعادة برمجة الراديو لتغيير قائمة المواقع المسموح بها وغير المسموح بها. إذا حاول الراديو التسجيل في موقع غير مسموح به، فسوف يتلقى الراديو إشارة بأن الموقع مرفوض. ويبحث الراديو بعد ذلك عن موقع شبكة مختلف.

عند مواجهة تقييدات بالموقع، يعرض الراديو رفض التسجيل وبضوء مؤشر LED الأصفر مرتين للإشارة إلى البحث عن الموقع.

ترنك الموقع

يجب أن يتمكن الموقع من الاتصال بوحدة التحكم بالترنك لكي يكون في وضع " ترنك النظام".

فإذا لم يتمكن الموقع من الاتصال بوحدة التحكم بالترنك في النظام، يدخل الراديو في وضع "ترنك الموقع". أثناء وجود الراديو في وضع "ترنك الموقع"، فإنه يصدر إشارة صوتية ومرئية دورية للمستخدم لإعلامه بمحدودية التشغيل.

عندما يكون الراديو في وضع "ترنك الموقع"، يعرض الراديو ترنك الموقع وتصدر نغمة متكررة.

يظل الراديو وهو في وضع "ترنك الموقع" قادراً على إجراء مكالمات صوتية جماعية وفردية إلى جانب إرسال رسائل نصية إلى أجهزة الراديو الأخرى الموجودة

مفاتيح الأرقام المبرمجة

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزوّد بلوحة مفاتيح.



إشعار:

يمكنك فقط تخصيص اسم مستعار أو معرف واحد لمفتاح رقم، ولكن يمكنك إقران أكثر من مفتاح رقم واحد بالاسم المستعار أو المعرف. يمكن تخصيص كل مفاتيح الأرقام على الميكروفون المزوّد بلوحة مفاتيح. راجع تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 310 لمزيد من المعلومات.

زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات والجماعية والخاصة والهاتفية فقط.

يمكن أن يكون لديك معرف واحد فقط مخصص لزر الوصول بلمسة واحدة بالضغطة لفترة طويلة أو قصيرة على زر قابل للبرمجة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار الوصول بلمسة واحدة المبرمجة.

الزر القابل للبرمجة

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الهاتفية فقط.

المكالمات الجماعية

يجب تكوين الراديو الخاص بك كجزء من مجموعة لتلقي مكالمة من أو إجراء مكالمة إلى مجموعة من المستخدمين.

إجراء مكالمات جماعية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة. راجع تحديد نوع مكالمة في صفحة 49.
- اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

2 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمة.

يضئ مؤشر LED الأخضر. يعرض سطر النص الأول رمز مكالمة جماعية والاسم المستعار.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة PTT الجانبية وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر PTT للاستماع.

يضئ مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز مكالمة جماعية، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة

التي يتم فيها تحرير الزر PTT في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.




تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على  لإنهاء مكالمة جماعية.

إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر.
يعرض السطر الأول الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك.
يعرض السطر الثاني مكالمة جماعية ورمز مكالمة جماعية.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسِل.

7 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على  لإنهاء المكالمة الجماعية. تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

الرد على المكالمات الجماعية

اتبع الإجراء للرد على مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة جماعية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.
 - عند تمكين ميزة قطع الصوت، اضغط على زر **PTT** لقطع الصوت من الراديو المرسل وإخلاء القناة من أجل الرد.
- يضئ مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإنذار بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

مكالمة البث

مكالمة البث هي مكالمة صوتية أحادية الاتجاه من أي مستخدم لمجموعة تحدث بالكامل.

تتيح ميزة مكالمة البث للمستخدم الذي بدأ الاتصال فقط أن يرسل إلى مجموعة التحدث، بينما لا يمكن للمستقبلين الرد.


يمكن لبداي البث أيضًا إنهاء مكالمة البث. لاستقبال مكالمة من مجموعة مستخدمين، أو للاتصال بمجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من مجموعة.

إجراء مكالمات البث

اتبع الإجراءات لإجراء مكالمات بث على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة. راجع **تحديد نوع مكالمة في صفحة 49**.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يومض مؤشر LED الأخضر.
يعرض السطر الأول الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمستخدم.
يعرض السطر الثاني مكالمة جماعية ورمز مكالمة جماعية.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على  لإنهاء مكالمة البث.

استقبال مكالمات بث

- اتبع الإجراء لاستقبال مكالمة بث على الراديو الخاص بك.
عند تلقي مكالمة بث:
- يومض مؤشر LED الأخضر.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز مكالمة جماعية والاسم المستعار.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:


- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

يمكن للمتصل أن يضغط على  لإنهاء مكالمة البث.

إجراء مكالمات بث باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات بث على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

إشعار:

لا يُسمح للمستخدمين المستقبلين برد الاتصال أثناء مكالمة البث. تعرض الشاشة منع رد الاتصال. ستصدر نغمة منع رد الاتصال سريعاً إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء مكالمة بث.

- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.
- يعود الراديو إلى القائمة السابقة لبدء فحص وجود الراديو.

إشعار:

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمة خاصة جارية عبر الضغط

على .

إجراء مكالمات خاصة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة خاصة. إذا لم يتم تمكين هذه الميزة، فستسمع نغمة مؤشر سلبية عند بدأ المكالمة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك في حالة عدم وجود الراديو المستهدف، ستصدر نغمة قصيرة وتعرض الشاشة الحفلة غير متاحة.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمشترك. راجع **تحديد نوع مكالمة في صفحة 49**.
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر **LED** الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمشارك وحالة المكالمة.

اتصال خاص

المكالمة الخاصة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر. توجد طريقتان لإعداد مكالمة خاصة.

- يسمى نوع الاتصال الأول إعداد المكالمة دون بث (OACSU). يمكن إعداد المكالمة عبر إعداد المكالمة دون بث (OACSU) بعد إجراء فحص وجود الراديو ثم إكمال المكالمة تلقائياً.
- يسمى النوع الثاني الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU). كما يمكن عبر الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU) إعداد المكالمة بعد إجراء فحص وجود الراديو. ومع ذلك، تتطلب المكالمات عبر الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU) إعلام المستخدم لاستكمال المكالمة والسماح للمستخدم بقبول المكالمة أو رفضها.

يتولى مسؤول النظام تكوين نوع المكالمة.

إذا كان الراديو المستهدف غير متوفر قبل إعداد المكالمة الخاصة، يحدث التالي:

3 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضىء مؤشر **LED** الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

5 تنتهي المكالمات عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تستمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهاء المكالمات.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمات خاصة جارية عبر الضغط



على

إجراء مكالمات خاصة باستخدام الزر مكالمات بلمسة واحدة

تتيح لك الميزة مكالمات بلمسة واحدة إجراء مكالمات خاصة بسهولة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمكالمة خاصة محدد مسبقًا. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة.

يمكنك تعيين اسم مستعار أو معرف واحد فقط إلى زر مكالمات بلمسة واحدة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من الأزرار المبرمجة لميزة مكالمات بلمسة واحدة.

1 اضغط على زر **مكالمة بلمسة واحدة** المبرمج لإجراء مكالمات خاصة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة المحدد مسبقًا.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمات.

يضىء مؤشر **LED** باللون الأخضر الثابت.

ستعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر **LED** باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمات.

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمات خاصة جارية عبر الضغط





على


إجراء مكالمات خاصة باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- أدخل معرف المشترك واضغط على  للمتابعة.
- حرر المعرف الخاص بالمشترك الذي قمت بطلبه مسبقًا واضغط على  للمتابعة.

6 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

7 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

8 حرر زر PTT للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمستخدم المرسل.

9 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر PTT في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

تلقي المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكونة بإعداد المكالمة دون بث (OACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يظهر رمز مكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع.


2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمات عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهاء المكالمات.

إشعار: 

يمكن لكل من المتصل والمستقبل إنهاء مكالمات خاصة جارية عبر

الضغط على .

رفض المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكونة بالإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يظهر رمز **مكالمة خاصة** في الركن العلوي الأيمن.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.

لرفض مكالمة خاصة مكونة بالإعداد FOACSU، نفذ أحد الإجراءات التالية:

إشعار:



قد يتطلب الرد على مكالمة خاصة إعلام المستخدم أو قد لا يتطلب ذلك وفقًا لطريقة تكوين الراديو الخاص بك، إما مع ميزة OACSU أو ميزة الإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU).




بالنسبة إلى التكوين مع ميزة إعداد المكالمة دون بث (OACSU)، يتم إلغاء كتم صوت وتتصل المكالمة تلقائيًا.

قبول المكالمات الخاصة

عندما تتلقى مكالمات خاصة مكونة بالإعداد الكامل للمكالمة دون بث (FOACSU):

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يظهر رمز **مكالمة خاصة** في الركن العلوي الأيمن.
- يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.

1 لقبول مكالمة خاصة مكونة بالإعداد FOACSU، نفذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى قبول واضغط على  OK.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.
- يضيء مؤشر LED الأخضر.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بمجموعة مكالمات شاملة. راجع تحديد نوع مكالمات في صفحة 49.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمات.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمات جماعية** وإما كل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد بناء على نوع التكوين.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمات شاملة.



يمكن للمتصل أن يضغط على  لإنهاء مكالمات شاملة.

تلقي مكالمات شاملة


عند استقبال مكالمات شاملة، يحدث التالي:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأخضر.



• اضغط على  أو  للوصول إلى رفض واضغط على لرفض مكالمات خاصة.



• اضغط على  لرفض مكالمات خاصة.

المكالمات الشاملة

المكالمة الشاملة هي مكالمات من راديو واحد لكل راديو بالموقع أو كل راديو بمجموعة مواقع وفقًا لتكوين النظام.

تستخدم المكالمات الشاملة لإجراء بيانات هامة، تتطلب الانتباه التام من المستخدم. لا يمكن للمستخدمين الموجودين على النظام الرد على مكالمات شاملة.

يعد نظام **Capacity Max** المكالمات الشاملة للموقع والمكالمة الشاملة متعددة المواقع. يمكن لمسؤول النظام تكوين أحد هذين الخيارين أو كليهما في الراديو الخاص بك.

إشعار:



يمكن للمستخدمين دعم مكالمات شاملة على مستوى النظام لكن بنية **Motorola Solutions** الأساسية لا تدعم المكالمات الشاملة على مستوى النظام.

إجراء مكالمات شاملة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لكي تتمكن من إجراء مكالمات شاملة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات شاملة على الراديو الخاص بك.

- إمكانية رفض مكالمة هاتفية أو قبولها
- يمكن تمكين ميزة الاتصال الهاتفي عبر تعيين أرقام الهاتف وإعدادها على النظام.
- راجع الأمر مع مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

إجراء مكالمات هاتفية


اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك.

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية باستخدام الزر القابل للبرمجة.

1 اضغط على زر الهاتف المبرمج للدخول إلى قائمة إدخلات الهاتف.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشتراك وحالة المكالمة.

إذا تم إعداد المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.

• تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.

• يعرض سطر النص الأول معرف الاسم المستعار للمتصل.

• يعرض سطر النص الثاني كل المكالمات أو كل مكالمات الموقع أو اتصال متعدد حسب نوع التكوين.

• يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع.

• يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل تلقي المكالمة الشاملة عند انتهاء المكالمة.

في حالة تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، سستمع نغمة تنبيه قصيرة عند تحرير زر PTT في الراديو المُرسَل، للإشارة إلى أن القناة متاحة لك للاستخدام. لا يمكنك الرد على مكالمة شاملة.

إشعار:



يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة في حالة التبديل إلى قناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. لن تتمكن من متابعة أي عملية انتقال في القائمة أو أي عملية تحرير حتى تنتهي المكالمة الشاملة.

المكالمات الهاتفية

المكالمة الهاتفية هي مكالمة بين راديو فردي أو مجموعة من أجهزة الراديو وهاتف.

قد تتوفر الميزات التالية وقد لا تتوفر تبعًا لكيفية تكوين الراديو:


- نغمة التردد المتعدد الثنائي النغمة (DTMF)
- رمز إلغاء الوصول
- عرض الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمتصل عند تلقي مكالمة هاتفية

عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغظ موافق لإجراء المكالمة.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

إشعار:



أثناء الوصول إلى القناة، اضغظ على  لتجاهل محاولة الاتصال وعندها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقاً أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1

اضغظ على  للوصول إلى القائمة.


• تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك ومكالمة هاتفية وحالة المكالمة.

إذا لم يتم إعداد المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية.
- يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقاً في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

3 اضغظ على زر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

4

اضغظ على  لإنهاء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.

إذا تم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فتصدر نغمة وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إذا لم يتم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. كرر **خطوة 3** و**خطوة 4** أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك ورمز **مكالمة هاتفية** ومكالمة هاتفية.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول #.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.



6 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.


يختفي رمز **RSSI**.

7 حرر زر **PTT** للاستماع.



8 أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك،


واضغط على  للمتابعة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة الإدخالات بترتيب أبجدي.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.


إذا كان الإدخال المحدد فارغًا:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة مكالمة هاتفية غير صالحة #.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الاتصال بالهواتف.

اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة رمز الوصول # إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.

5 أدخل رمز الوصول، واضغط على  للمتابعة.

تعرض الشاشة الاتصال والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك ورمز **مكالمة هاتفية**.

عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة الهاتفية، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.




في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.




تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام الاتصال اليدوي


اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

9

اضغط على  لإنهاء المكالمة.

10 إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقاً، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول؛، واضغط على

 للمتابعة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر **خطوة 9** و**خطوة 10**، أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة. عند الضغط على زر PTT أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

- تعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية ثم رمز الوصول:.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل بدء المكالمة إذا تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال.

7 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

8 حرر زر **PTT** للاستماع.

9 أدخل أرقامًا إضافية باستخدام لوحة المفاتيح إذا طلبت المكالمة ذلك،



واضغط على  للمتابعة.


في حالة انتهاء المكالمة أثناء إدخال الأرقام الإضافية التي طلبتها المكالمة، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

10 اضغط على  لإنهاء المكالمة.

11 قم بأحد الإجراءات التالية:


4 اضغط على  أو  للوصول إلى رقم الهاتف. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة الرقم: ومؤشرًا وامضًا.

5 أدخل رقم الهاتف، واضغط على  للمتابعة.

تعرض الشاشة رمز الوصول: ومؤشرًا وامضًا إذا لم يتم تكوين رمز الوصول مسبقًا.

6 أدخل رمز الوصول، واضغط على  للمتابعة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** والاسم المستعار للمشارك وحالة المكالمة.

إذا كانت المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- تسمع نغمة انتظار المكالمة الخاصة بمستخدم الهاتف.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار للمشارك ورمز **مكالمة هاتفية**.

إذا لم تكن المكالمة ناجحة:

- تصدر نغمة.


- إذا لم يتم تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا، فأدخل رمز إلغاء الوصول عندما تعرض الشاشة إزالة رمز الوصول؛ واضغط على
- للمتابعة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج. إذا كان الإدخال الخاص بزر الوصول بلمسة واحدة فارغًا، فستصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
- إذا انتهت المكالمة بنجاح:
- تصدر نغمة.
- وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.
- إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر

خطوة 10 أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

1 اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

2 حرر زر PTT للاستماع.

3

اضغط على  لإنهاء المكالمة.

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة


حينما تستقبل اتصالاً هاتفياً كمكالمة شاملة، لا يمكن للراديو المستقبل رد الاتصال أو الرد. كما لا يُسمح للمستخدم المستقبل بإنهاء المكالمة الشاملة.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة:

- ستعرض الشاشة رمز اتصال هاتفي في الركن العلوي لجهة اليسار.

2 حرر زر PTT للاستماع.

3 اضغط على  لإنهاء المكالمة.

إشعار: 

لا يستطيع الراديو إنهاء مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية. يجب على مستخدم الهاتف إنهاء المكالمة. ولا يُسمح للمستخدم المستقبل إلا برد الاتصال أثناء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.

- وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر **خطوة 3** أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

إشعار:



لا يستطيع الراديو إنهاء مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية. يجب على مستخدم الهاتف إنهاء المكالمة. ولا يُسمح للمستخدم المستقبل إلا برد الاتصال أثناء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.

- وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر **خطوة 3** أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

الرد على المكالمات الهاتفية كمكالمات خاصة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة:

- تعرض الشاشة رمز **مكالمة هاتفية** ومكالمة هاتفية.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.

1 اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

اعتراض المكالمات

تتيح ميزة اعتراض المكالمات للراديو إيقاف أي إرسال صوتي قيد التقدم وبدء إرسال ذي أولوية.

مع ميزة اعتراض المكالمات، يمكن للنظام مقاطعة المكالمات الجارية واعتراضها في حالات عدم توافر قنوات اتصال.

تعترض المكالمات ذات الأولوية الأعلى، مثل مكالمات الطوارئ أو المكالمات الشاملة، الراديو المرسل لإجراء المكالمات ذات الأولوية الأعلى. إذا لم تكن هناك قنوات تردد لاسلكي متوفرة، فإن مكالمات الطوارئ تعترض المكالمات الشاملة كذلك.

قطع الصوت

تتيح ميزة قطع الصوت للمستخدم قفل إرسال صوتي قيد التقدم.

تستخدم هذه الميزة إشارة القناة العكسية لإيقاف الإرسال الصوتي قيد التقدم من الراديو، إذا تم تهيئة الراديو القاطع على قطع الصوت، وتم تهيئة الراديو المرسل لإجراء مكالمات صوتية قابلة للانقطاع. يسمح للراديو القاطع بعد ذلك بإجراء إرسال صوتي للمشاركة في المكالمات المتوقفة.

تحسين ميزة قطع الصوت بصورة كبيرة احتمالية نجاح نقل إرسال جديد إلى الأطراف المستهدفين عندما تكون المكالمات قيد التقدم.

يمكن للمستخدم الوصول إلى ميزة قطع الصوت فقط في حالة إعداد هذه الميزة في الراديو. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تمكين ميزة قطع الصوت

اتبع الإجراء لبدء ميزة قطع الصوت على الراديو الخاص بك.

يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

1 لقطع الإرسال أثناء مكالمات جارية، اضغط على زر PTT.

في الراديو المقطوع، تعرض الشاشة تم قطع الاتصال. يصدر الراديو صوت نغمة مؤشر سلبية حتى يتم تحرير زر PTT.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة PTT الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

الميزات المتقدمة

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

قد يكون الوكيل أو مسؤول النظام قام بتخصيص الراديو الخاص بك وفقًا لاحتياجاتك المحددة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

المكالمة ذات الأولوية

تسمح المكالمة ذات الأولوية للنظام بإيقاف إحدى المكالمات الحالية التي ليس لها أولوية وبدء المكالمة المطلوبة ذات الأولوية العالية عندما تكون جميع القنوات مشغولة.

عند انشغال جميع القنوات بمكالمات ذات أولوية عالية، لا يوقف النظام أي مكالمات ويضع المكالمة المطلوبة ذات الأولوية العالية في قائمة انتظار المكالمات. وإذا فشل النظام في وضع المكالمة المطلوبة ذات الأولوية العالية في قائمة انتظار المكالمات، فسيعلن عن فشله.

يتم تكوين الإعدادات الافتراضية للمكالمة ذات الأولوية مسبقًا. اضغط على الزر القابل للبرمجة للتبديل بين مستوى الأولوية العالية والعادية. عند استخدام الميزات التالية، يعود مستوى أولوية المكالمة تلقائيًا إلى الإعداد المكوّن مسبقًا.

- جميع المكالمات الصوتية
- الرسالة النصية DMR III/الرسالة النصية
- تذكرة عمل
- مراقب عن بُعد

إشعار:



راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

فيما يلي أنواع المكالمات ذات الأولوية:

أولوية عالية

يعرض الراديو مكالمة تالية : أولوية عالية.

قائمة انتظار المكالمات

حينما لا تكون هناك موارد متوفرة لمعالجة مكالمة، تتيح ميزة قائمة انتظار المكالمات وضع طلب المكالمة في قائمة انتظار النظام لحين توافر الموارد في وقت لاحق.

ستسمع نغمة قائمة انتظار المكالمات بعد الضغط على زر **PTT** وتعرض شاشة الراديو انتظار مكالمة لتشير إلى أن الراديو قد دخل حالة قائمة انتظار المكالمات. يمكن تحرير زر **PTT** بعد سماع نغمة قائمة انتظار المكالمات.

عند نجاح إعداد المكالمة، يحدث التالي:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تصدر نغمة الإذن بالكلام إذا كان قد تم تمكينها.
- تعرض الشاشة رمز نوع المكالمة أو المعرف أو الاسم المستعار.
- أمام مستخدم الراديو مهلة أقصاها 4 ثوان للضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.


عند فشل إعداد المكالمة، يحدث التالي:

- تصدر نغمة الرفض إذا كان قد تم تمكينها.
- تعرض الشاشة رسالة الإشعار بالفشل للحظات.
- يتم إنهاء المكالمة ويخرج الراديو من إعداد المكالمة.




تشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل فحص مجموعة التحدث أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1


اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2



اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.


3

قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على

 للتحديد.

• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على

 للتحديد.

إذا تم تمكين المسح:

- تعرض الشاشة تشغيل المسح ورمز المسح.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

يظهر رمز أولوية المكالمات عالية أعلى شاشة الراديو.

يُسمع بيان الصوت مكالمات تالية: أولوية عالية.

أولوية عادية

يعرض الراديو مكالمات تالية: أولوية عادية.

يختفي رمز أولوية المكالمات عالية.

يُسمع بيان الصوت مكالمات تالية: أولوية عادية.

المسح بحثًا عن مجموعات التحدث

تتيح هذه الميزة للراديو مراقبة المكالمات والانضمام إليها للمجموعات المعرفة بواسطة قائمة مجموعة الاستلام.

عند تمكين المسح، يظهر رمز المسح على شريط الحالة ويومض مؤشر LED باللون الأصفر. يقوم الراديو بإلغاء كتم صوت أي عضو في قائمة مجموعة الاستلام الخاصة به.

عند تعطيل الفحص، لا يتلقى الراديو الإرسال من أي أعضاء في مجموعة قائمة مجموعة الاستلام باستثناء "الكل المكالمات" ومجموعة التحدث المحددة.

إشعار:

يمكن تكوين المسح بحثًا عن مجموعات التحدث باستخدام CPS. راجع الأمر مع مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.



هام:



لإضافة عضو إلى القائمة، يجب أولاً تكوين مجموعة التحدث في الراديو.

إشعار:



تتم برمجة قائمة مجموعة الاستلام بواسطة مسؤول النظام. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

Priority Monitor (مراقبة الأولوية)

تسمح ميزة مراقبة الأولوية للراديو بتلقي الإرسال تلقائياً من مجموعات التحدث ذات الأولوية الأعلى حتى عندما يكون الراديو في وضع مكالمات مجموعات تحدث.

يغادر الراديو مكالمات مجموعة التحدث ذات الأولوية الأدنى لأجل مكالمات مجموعة التحدث ذات الأولوية الأعلى.

إشعار:



لا يمكن الوصول إلى هذه الميزة إلا عند تمكين ميزة فحص مجموعة التحدث.

تسري ميزة مراقبة الأولوية فقط على الأعضاء في قائمة مجموعة الاستلام. هناك نوعان من مجموعات التحدث ذات الأولوية: الأولوية 1 (P1) والأولوية 2 (P2). P1 يتميز بأولوية أعلى من P2. في نظام السعة القصوى، يتلقى الراديو الإرسال وفقاً لترتيب الأولوية أدناه:

1 مكالمات الطوارئ لمجموعة التحدث ذات الأولوية P1

2 مكالمات الطوارئ لمجموعة التحدث ذات الأولوية P2

3 مكالمات الطوارئ لمجموعات التحدث بدون أولوية في قائمة مجموعة الاستلام

4 مكالمات شاملة

إذا تم تعطيل المسح:

- تعرض الشاشة إيقاف المسح.
- ويختفي رمز المسح.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.




قائمة مجموعة الاستلام




قائمة مجموعة الاستلام هي ميزة تسمح لك بإنشاء أعضاء وتعيينهم في قائمة فحص مجموعة التحدث.

يتم إنشاء هذه القائمة عند برمجة الراديو لديك، وهي تحدد المجموعات التي يمكن فحصها. يمكن أن يدعم الراديو الخاص بك 16 عضواً بحد أقصى في هذه القائمة.




إذا تمت برمجة الراديو لتحرير قائمة الفحص، يمكنك:




- إضافة/إزالة مجموعات التحدث.
- إضافة أولوية لمجموعات التحدث أو إزالتها أو تحريرها أو كل ما سبق. راجع تحرير الأولوية لمجموعة التحدث في صفحة 72.
- إضافة مجموعات تحدث الانضمام أو إزالتها أو تحريرها أو كل ما سبق. راجع إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدث في صفحة 73 وإزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث في صفحة 74.
- استبدال قائمة الفحص الموجودة بقائمة فحص جديدة.



3 اضغط على  أو  للوصول إلى عناصر القائمة. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مجموعة التحدث المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تتم الإشارة إلى الأولوية الحالية بواسطة رمز الأولوية 1 أو الأولوية 2 بجانب مجموعة التحدث.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تحرير الأولوية. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

إذا تم تعيين مجموعة تحدث أخرى على الأولوية 1 أو الأولوية 2، يمكنك اختيار الكتابة فوق الأولوية الحالية. عندما تعرض الشاشة استبدال الموجود؟، اضغط على  أو  للوصول إلى الخيارات التالية:

- لا للعودة إلى الخطوة السابقة.

5 مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية P1

6 مكالمة مجموعة التحدث ذات الأولوية P2

7 مجموعات التحدث بدون أولوية في قائمة مجموعة الاستلام

راجع تحرير الأولوية لمجموعة التحدث في صفحة 72 لمزيد من المعلومات بشأن كيفية إضافة أولوية مجموعات تحدث في قائمة الفحص أو إزالتها أو تحريرها، أو كل ما سبق.

إشعار:




تتم برمجة هذه الميزة بواسطة مسؤول النظام. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.



تحرير الأولوية لمجموعة التحدث

في قائمة فحص مجموعة التحدث، يمكنك عرض أولوية مجموعة تحدث أو تحريرها.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

• نعم للاستبدال.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز الأولوية بجانب مجموعة التحدث.

الانضمام إلى مجموعات تحدث متعددة

في نظام السعة القصوى، يمكن تكوين الراديو لديك لما يصل إلى سبع مجموعات تحدث في موقع واحد.

من بين 16 مجموعة تحدث تضمها قائمة مجموعة الاستلام، يمكن تعيين ما يصل إلى سبع مجموعات تحدث منها كمجموعات تحدث للانضمام. يتم الانضمام تلقائيًا إلى مجموعة التحدث المحددة ومجموعات التحدث ذات الأولوية.

إشعار:


تتم برمجة هذه الميزة بواسطة مسؤول النظام. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.



إضافة الانضمام إلى مجموعات التحدث




اتبع هذا الإجراء لإضافة انضمام إلى مجموعة تحدث.

1




اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2




اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

3




اضغط على  أو  للوصول إلى عمت القائمة. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار المطلوب. اضغط على  للتحديد.

يتم عرض حالة الانضمام في عمت القائمة. تعرض الشاشة  بجانب معرف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.



5


اضغط على  أو  للوصول إلى تحرير الانضمام. اضغط على  للتحديد.


6

قم بأحد الإجراءات التالية:


• اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد.

• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على

 للتحديد.

عند تحديد تشغيل، تظهر  بجانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

إذا تم الانضمام بنجاح، تعرض الشاشة ✓ بجانب معرف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.

إذا لم يتم الانضمام بنجاح، تظل  بجانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

إشعار:



يعرض الراديو القائمة مملوءة عند تحديد حد أقصى يبلغ سبعة مجموعات تحدث للانضمام في قائمة الفحص. لتحديد مجموعة تحدث جديدة للانضمام إليها، قم بإزالة مجموعة التحدث الموجودة التي تم الانضمام إليها لإتاحة مجال للإضافة الجديدة. راجع [إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث في صفحة 74](#) لمزيد من المعلومات.




إزالة الانضمام إلى مجموعات التحدث

عندما تكون قائمة الانضمام كاملة وتريد تحديد مجموعة تحدث جديدة للانضمام إليها، قم بإزالة مجموعة التحدث التي تم الانضمام إليها الموجودة لإتاحة مجال للإضافة الجديدة. اتبع الإجراء لإزالة الانضمام إلى مجموعة تحدث.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2


اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

3




اضغط على  أو  للوصول إلى عمّت القائمة. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار المطلوب. اضغط على  للتحديد.

يتم عرض حالة الانضمام في عمّت القائمة. تعرض الشاشة  بجانب معرف مجموعة التحدث المحددة أو اسمها المستعار.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى تحرير الانضمام. اضغط على  للتحديد.



إشعار:

إذا قمت بفتح مكانة لمجموعة غير معينة لموضع قناة في المنطقة المحددة حاليًا وانتهت المكالمات، فقم بالتبديل إلى المنطقة المناسبة ثم حدد موضع قناة المجموعة لمعاودة التحدث إلى تلك المجموعة.



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد.

عند تحديد إيقاف تشغيل، تختفي ■ من جانب معرف مجموعة التحدث أو اسمها المستعار.

Bluetooth

منع

تسمح لك ميزة نظام الاتصال المغلق بالاستجابة لإرسال أثناء الفحص.

إذا قام الراديو بالمشح في مكالمات من قائمة مسح مجموعة قابلة للتحديد، وإذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء المكالمات التي تم مسحها، فإن تشغيل الراديو يعتمد على ما إذا تم تمكين ميزة نظام الاتصال المغلق أو تعطيلها أثناء برمجة الراديو. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.







تم تعطيل نظام الاتصال المغلق

يترك الراديو المكالمات التي تم مسحها ويحاول إرسال جهة الاتصال إلى موضع القناة المحددة حاليًا. بعد انتهاء وقت تعليق المكالمات على جهة الاتصال المحددة حاليًا، يعود الراديو إلى القناة الرئيسية ويبدأ مؤقت وقت تعليق المسح. يستأنف الراديو المسح الجماعي بعد انتهاء مؤقت وقت تعليق المسح.

تم تمكين نظام الاتصال المغلق

إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء وقت تعليق المجموعة للمكالمة التي تم مسحها، يحاول الراديو الإرسال إلى المجموعة التي تم مسحها.




تتيح لك هذه الميزة استخدام الراديو مع جهاز يدعم Bluetooth (ملحق) عبر اتصال Bluetooth. يدعم الراديو كلاً من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكنة لتقنية Bluetooth. يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدمًا) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالٍ من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث. توصي Motorola Solutions بعدم فصل الراديو والملحق لضمان درجة موثوقية عالية. عند حواف مناطق الاستقبال، تظهر جودة الصوت والنعمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم بوضع الراديو والجهاز الذي يدعم Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد بـ 10 أمتار) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تعمل وظيفة Bluetooth في الراديو الخاص بك بطاقة حدها الأقصى يبلغ 2.5 مللي واط (4 ديسيبيل مللي واط) في النطاق البالغ 10 أمتار. بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى ثلاثة اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم البلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة الرأس والمساحة الضوئية وجهاز مزود بخاصية PTT فقط (POD). لكنه لا يدعم الاتصالات المتعددة مع الأجهزة التي تدعم بلوتوث من النوع ذاته. راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة التي يتمتع بها الجهاز الذي يدعم بلوتوث.




- اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.

التوصيل بأجهزة بلوتوث


اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth. قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضعه في وضع الأزواج.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.




يتصل الراديو بالجهاز الممكن به تقنية Bluetooth في النطاق، ويتم الاتصال إما بالجهاز صاحب الإشارة الأقوى أو بجهاز اتصل به الراديو من قبل في جلسة سابقة. لا تقم بإيقاف تشغيل الجهاز الذي يدعم Bluetooth أو الضغط على زر العودة



للساشة الرئيسية  أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث يؤدي ذلك إلى إلغاء العملية.

تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل البلوتوث وإيقاف تشغيله.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى حالي. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة تشغيل وإيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.




4 قم بأحد الإجراءات التالية:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف

اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth في وضع قابل للاكتشاف.
قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعه في وضع الأزواج.









1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاكتشاف. اضغط على  للتحديد. يمكن حينئذٍ العثور على الراديو من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم Bluetooth لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

- انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة «الجهاز» متصل ورمز البلوتوث متصل.
- تعرض الشاشة «الجهاز» متصل ورمز البلوتوث متصل.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:



- اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.
- اضغط على  أو  للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.

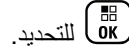
5 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال. اضغط على  للتحديد.

قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الأزواج.
راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث.
تعرض الشاشة اتصال بـ «الجهاز».

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة «الجهاز» متصل ورمز البلوتوث متصل.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.
- إذا لم يتم بنجاح:

5 اضغط على  أو  للوصول إلى قطع الاتصال. اضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن «الجهاز».

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة «الجهاز» غير متصل ويختفي رمز البلوتوث متصل.
- يختفي ✓ الموجود بجوار الجهاز المتصل.

تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

اتبع الإجراء لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث الخارجي.

اضغط على زر م.ص. بلوتوث المبرمج.

تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.

• تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.



إذا لم يتم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.



قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث

اتبع الإجراء لفصل أجهزة Bluetooth.

1 اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على للتحديد.



3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على للتحديد.




عرض تفاصيل الجهاز




اتبع الإجراء لعرض تفاصيل الجهاز على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.

تعديل قيم اكتساب الميكروفون عبر البلوتوث




يتيح التحكم في قيمة اكتساب الميكروفون في الأجهزة المتصلة الذي تدعم البلوتوث.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على  للتحديد.

حذف اسم الجهاز

يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

المخصصة من استخدام موضع الراديو الخاص بك في عملية الموقع المستند إلى بلوتوث.



2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على للتحديد.

موقع داخلي

إشعار:



تنطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدم الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.

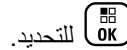
تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله

يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على



للتحديد.



2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اكتساب ميك.BT. اضغط على للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون بلوتوث والقيم الحالية. لتحرير القيم، اضغط على للتحديد.



5 اضغط على ▲ أو ▼ لزيادة القيم أو خفضها. اضغط على للتحديد.

وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم

يلزم تمكين وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم من جانب الوكيل أو مسؤول النظام.






إشعار:



في حالة تمكينه، لن يتم عرض بلوتوث في القائمة ولن تتمكن من استخدام أي من ميزات أزرار بلوتوث القابلة للبرمجة.

يمكن للأجهزة الأخرى التي تدعم بلوتوث تحديد موقع الراديو، ولكنها لا تستطيع الاتصال به. يعمل وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم على تمكين الأجهزة




- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.
- a. اضغط لفترة طويلة على زر الموقع الداخلي لتشغيل الموقع الداخلي. تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.
 - إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
 - إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.
- b. اضغط على زر الموقع الداخلي المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي. تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.
 - إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
 - إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.




- c. اضغط على  أو  للوصول إلى موقع د اخلي واضغط على  للتحديد.
- d. اضغط على  لتشغيل الموقع الداخلي. تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.
 - إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
 - إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.
- e. اضغط على  لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي. تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.
 - إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
 - إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.



الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى موقع داخلي واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إشارات واضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.


عناصر التحكم في المواقع المتعددة




تتطلب هذه الميزات عند تكوين قناة الراديو الحالية الخاصة بك إلى نظام Capacity Max.




بدء البحث اليدوي عن المواقع




اتبع الإجراء لبدء البحث اليدوي عن المواقع حينما تكون قوة الإشارة المستلمة ضعيفة لمحاولة العثور على موقع به إشارة أفضل.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر تجوال يدوي للموقع المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تجوال الموقع. اضغط على  للتحديد.

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

الوصول إلى قائمة المواقع المجاورة




تتيح هذه الميزة للمستخدم فحص قائمة المواقع القريبة من الموقع الحالي للمستخدم. اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة المواقع المجاورة:

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

5



اضغط على  أو  للوصول إلى بحث نشط. اضغط على  للتحديد.

تصدر نغمة يومض مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة بحث عن موقع.

إذا عثر الراديو على موقع جديد:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- ستعرض الشاشة تم العثور على «الاسم المستعار» للموقع.

إذا فشل الراديو في العثور على موقع جديد:


- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- ستعرض الشاشة خارج النطاق.
- إذا كان الموقع الجديد ضمن النطاق لكن لا يمكن للراديو الاتصال به:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- ستعرض الشاشة قناة مشغولة.


كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية


عند صدور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك كتم صوت رسالة التذكير مؤقتًا.

اضغط على زر كتم تنبيه القناة الرئيسية القابل للبرمجة.

يعرض السطر الأول من الشاشة HCF ويعرض السطر الثاني كتم .

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى موقع جاور. اضغط على  للتحديد.

إعداد قنوات رئيسية جديدة

عند ظهور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك تعيين قناة رئيسية جديدة.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر إعادة تعيين قناة رئيسية القابل للبرمجة لتعيين القناة الحالية كقناة رئيسية جديدة. قم بتخطي الخطوات التالية.
- يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار للقناة ويعرض السطر الثاني قناة رئيسية جديدة .
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.



إذا تم تمكين هذه الميزة أثناء عدم تعيين الراديو الخاص بك إلى القناة الرئيسية لفترة زمنية، يحدث ما يلي بشكل دوري:


- تصدر نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وبيان.
- يعرض السطر الأول من الشاشة قناة .
- يعرض السطر الثاني غير رئيسية .

بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

اتبع الإجراء لبدء المراقب عن بعد على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر مراقب عن بعد المبرمج.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.


إذا تم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.


إذا لم يتم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى قناة رئيسية. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب للقناة

الرئيسية الجديدة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار المحدد للقناة الرئيسية.

مراقب عن بُعد

تستخدم هذه الميزة لتشغيل الميكروفون الخاص بالراديو المستهدف مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يجب برمجة كل من الراديو الخاص بك والراديو المستهدف للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

وفي حالة بدئه، يومض مؤشر LED الأخضر مرة واحدة على الراديو المستهدف. تتوقف هذه الميزة تلقائيًا بعد مدة زمنية مبرمجة أو عندما يتم التشغيل بواسطة أحد المستخدمين للراديو المستهدف.

بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.





- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.




بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي




اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.
- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى مراقبة عن بعد. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.


5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.


إذا تم بنجاح:




3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- أدخل المعرف أو الاسم المستعار الخاص بالمشارك واضغط على  للمتابعة.

- قم بتحرير المعرف الذي طلبته مسبقًا واضغط على  للمتابعة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مراقبة عن بعد. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

7 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إعدادات جهات الاتصال

توفر جهات الاتصال إمكانيات دفتر العناوين على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

يرتبط كل إدخال، حسب السياق، بأنواع المكالمات المختلفة: مكالمات جماعية أو مكالمات خاصة أو مكالمات بث أو كل مكالمات الموقع أو مكالمات شاملة متعددة المواقع أو مكالمات كمبيوتر أو مكالمات إرسال.

مكالمات الكمبيوتر ومكالمات الإرسال مرتبطين بالبيانات. وتتوفران مع التطبيقات فقط. راجع وثائق تطبيقات البيانات لمزيد من التفاصيل.

علاوةً على ذلك، تتيح لك قائمة جهات الاتصال تخصيص كل إدخال إلى مفتاح رقم قابل للبرمجة واحد أو أكثر على الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح. ومتى تم تخصيص إدخال لمفتاح رقم، يتمكن الراديو من إجراء اتصال سريع بهذا الإدخال.

**إشعار:**

وتظهر علامة اختيار قبل كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. فإذا كانت علامة الاختيار قبله فارغ، فهذا يعني أنك لم تقم بتخصيص مفتاح رقم لهذا الإدخال.

يعرض كل إدخال في جهات الاتصال المعلومات التالية:

- نوع المكالمة
- الاسم المستعار للمكالمة
- معرف المكالمة

**إشعار:**




إذا تم تمكين ميزة السرية على إحدى القنوات، فيمكنك إجراء مكالمات جماعية ومكالمات سرية ومكالمات شاملة ومكالمات هاتفية تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.

تخصيص إدخالات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة




اتبع الإجراء لتخصيص الإدخالات إلى مفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح برنامج. اضغط على  للتحديد.




5 قم بأحد الإجراءات التالية:




- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فاضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح الرقم المطلوب. اضغط على




 للتحديد.


- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فستعرض الشاشة المفتاح محمص الآن ثم يعرض سطر النص الأول استبدال؟. قم بأحد الإجراءات التالية:

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح برامج. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى فارغ. اضغط على  للتحديد.
يعرض سطر النص الأول مسح من كل المفاتيح.



6 اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

 إشعار:
عند حذف أحد الإدخالات، تتم إزالة الاقتران بين الإدخال ومفتاح (مفاتيح) الرقم المبرمج الخاص به.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية. ستعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال.
ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

إضافة جهات اتصال جديدة

اتبع الإجراء لإضافة جهات اتصال جديدة على الراديو الخاص بك.

يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية، وتعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال وإشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

اضغط على  أو  للوصول إلى لا للعودة إلى الخطوة السابقة.




إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة

اتبع الإجراء لإزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المطلوب. تابع إلى خطوة 4.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

7 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع الرنين المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية. ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.


إعدادات مؤشر المكالمات


تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بتكوين نغمات رنين المكالمات أو الرسالة النصية.

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة


اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ج = اتصال جديدة. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد نوع جهة الاتصال جهة لاسلكية أو جهة هاتفية. اضغط على  للتحديد.

5 أدخل رقم جهة الاتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على  للمتابعة.




6 أدخل اسم جهة اتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على  للمتابعة.




إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقتٍ سابق، لا تعرض الشاشة
✓ بجانب إيقاف.




تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية




اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية على الراديو
الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط
على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.
اضغط على  للتحديد.







4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على
 للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على
 للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على
 للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على
 للتحديد.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:



- اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على
 للتحديد.
تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.
 - اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على
 للتحديد.
- إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقتٍ سابق، تعرض الشاشة
✓ بجانب إيقاف.

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات



اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.


1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات



الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على



 للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على



 للتحديد.


6 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة نصية. اضغط على

 للتحديد.



تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.


7 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على

 للتحديد.


تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.

• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على



 للتحديد.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، لا تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ت . مكالمات. اضغط على  للتحديد.


7 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.
تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد.
إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، فستعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.
- إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، فلن تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.


تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص


اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة القياس عن بعد بواسطة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.



4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

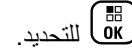
5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م . النغمات. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى القياس عن بعد. اضغط على  للتحديد.

تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓ .



7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المفضلة. اضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد النغمة «رقم» وتظهر العلامة ✓ على يسار النغمة المحددة.

- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على



للتحديد.



تعرض الشاشة إيقاف رنين القياس عن بعد وتظهر العلامة ✓ على يسار إيقاف.

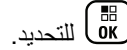
تعيين أنماط الرنين

يمكنك برمجة الراديو على إحدى نغمات الرنين الإحدى عشرة المحددة مسبقاً عند تلقي مكالمات خاصة أو تنبيه مكالمات أو رسالة نصية من جهة اتصال معينة. يصدر الراديو صوتاً بكل نمط من أنماط الرنين أثناء تنقلك عبر القائمة. اتبع الإجراءات لتعيين أنماط الرنين على الراديو الخاص بك.

1



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على





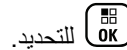
للتحديد.

يتم فرز الإدخالات أبجدياً.


- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعروف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.



- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض تحرير. اضغط على

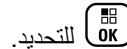


للتحديد.

- 5 اضغط على  حتى تعرض الشاشة قائمة مشغل النغمات

تشير ✓ إلى النغمة المحددة حالياً.

- 6 اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على



للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

تحديد نوع تنبيه الرنين

إشعار:



يقوم الوكيل أو مسؤول النظام بتعيين زر نوع التنبيه المبرمج. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكنك برمجة مكالمات الراديو على اهتزاز محدد مسبقًا. إذا كانت حالة جميع النغمات معطلة، فسيعرض الراديو رمز كتم صوت جميع النغمات. إذا كانت حالة جميع النغمات ممكنة، فسيتم عرض نوع تنبيه الرنين المرتبط.



يهتز الراديو مرة واحدة في حالة اختيار نمط رنين مؤقت. سيهتز الراديو بشكل متكرر في حالة اختيار نمط الرنين المتكرر. عند تعيين الراديو على رنين واهتزاز، فسيصدر الراديو نغمة رنين معينة في حالة وردت أي معاملة للراديو (على سبيل المثال، تنبيه مكالمة أو رسالة). وتكون النغمة الصادرة من الراديو كنغمة المؤشر الإيجابية أو مكالمة فائتة.


بالنسبة لأجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات تدعم ميزة الاهتزاز والمركبة في مشبك حزام اهتزاز، تكون خيارات نوع تنبيه الرنين المتوفرة هي صامت ورنين واهتزاز ورنين واهتزاز.

بالنسبة إلى أجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات لا تدعم ميزة الاهتزاز وغير المركبة في مشبك حزام اهتزاز، يتم تعيين نوع التنبيه تلقائيًا إلى رنين. تكون خيارات نوع التنبيه المتوفرة هي صامت ورنين.

يمكنك تحديد نوع تنبيه رنين عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.



- اضغط على زر نوع التنبيه المبرمج للوصول إلى قائمة نوع التنبيه.

a. اضغط على  أو  للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين



و اهتزاز أو صامت واضغط على  للتحديد.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.



a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة



واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو



واضغط على  للتحديد.


d. اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط

على  للتحديد.

e. اضغط على  أو  للوصول إلى نوع التنبيه واضغط

على  للتحديد.

f. اضغط على  أو  للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين

و اهتزاز أو صامت واضغط على  للتحديد.

تكوين نمط الاهتزاز

إشعار:



يتم تعيين زر نمط الاهتزاز المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يتم تمكين نمط الاهتزاز عند تركيب مشبك حزام الاهتزاز في الراديو باستخدام بطارية تدعم ميزة الاهتزاز.

يمكنك تكوين نمط الاهتزاز عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر نمط الاهتزاز المبرمج للوصول إلى القائمة نمط الاهتزاز.

a. اضغط على أو للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل

واضغط على للتحديد.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة

واضغط على للتحديد.

c. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على للتحديد.

d. اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط

على للتحديد.

e. اضغط على أو للوصول إلى نمط الاهتزاز واضغط

على للتحديد.

f. اضغط على أو للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل

واضغط على للتحديد.

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو للتنبيه باستمرار عند وجود مكالمات راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه. اتبع الإجراء لرفع مستوى صوت نغمة التنبيه على الراديو الخاص بك.

ميزات سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. تُستخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.

يمكن إدراج تنبيهات المكالمات الفائتة في سجلات المكالمات حسب تكوين النظام على الراديو الخاص بك. يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:

- حفظ اسم مستعار أو معرف في جهات الاتصال




تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لتخزين أسماء مستعارة أو معرفات على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى تخزين. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة مؤشراً وامضاً.


- حذف مكالمة

- عرض التفاصيل




عرض المكالمات الأخيرة

اتبع الإجراء لعرض المكالمات الأخيرة على الراديو الخاص بك.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المفضلة. الخيارات هي القوائم فائقة وتم الرد والصادر. اضغط على  للتحديد.


ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات.

4

اضغط على  أو  لعرض القائمة.

يمكنك بدء مكالمة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الذي تعرضه الشاشة حالياً عن طريق الضغط على زر **PTT**.

6

أدخل باقي أحرف الاسم المستعار المطلوب. اضغط على  للتحديد.
يمكنك تخزين معرف بدون اسم مستعار.
ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.




حذف مكالمات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لحذف مكالمات من قائمة المكالمات على الراديو الخاص بك.



1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  للتحديد.
اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على



3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على
للتحديد.





إذا كانت القائمة فارغة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة القائمة فارغة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف
المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف إدخال؟. اضغط على
للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  لتحديد نعم لحذف الإدخال.
ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.
- اضغط على  أو  للوصول إلى لا. اضغط على  للتحديد.
يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

عرض التفاصيل من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

في نظام **Capacity Max**، تتيح ميزة تنبيه المكالمات لمستخدم الراديو أو المرسل إرسال تنبيه لمستخدم راديو آخر يطلب من مستخدم الراديو معاودة الاتصال بمستخدم الراديو البادئ متى أمكن. لا يتوافر الاتصال الصوتي في هذه الميزة.


يمكن تكوين عملية تنبيه المكالمات عبر الوكيل أو مسؤول النظام بطريقتين:


- تم تكوين الراديو ليتيح للمستخدم الضغط على زر **PTT** للاستجابة بشكل مباشر للمتصل عبر إجراء مكالمة خاصة.
- تم تكوين الراديو ليتيح للمستخدم الضغط على زر **PTT** ومتابعة الاتصال بمجموعة تحدث أخرى. لن يتيح الضغط على زر **PTT** عند إدخال تنبيه المكالمات للمستخدم الاستجابة للمتصل. يجب على المستخدم الانتقال إلى خيار سجل المكالمات الفائتة في قائمة سجل المكالمات والاستجابة لتنبيه المكالمات من هناك.


تتيح المكالمات الخاصة عبر ميزة إعداد المكالمات دون بث (OACSU) للمستخدم الاستجابة على الفور، بينما تتطلب المكالمات الخاصة عبر ميزة الإعداد الكامل للمكالمات دون بث (FOACSU) إعلام المستخدم للمكالمات. وبالتالي، يوصى باستخدام المكالمات من نوع إعداد المكالمات دون بث (OACSU) لميزة تنبيه المكالمات. راجع اتصال خاص في صفحة 56.


إجراء تنبيهات مكالمات

اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة التفاصيل.

تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك متى استطاع ذلك.

تنطبق هذه الميزة فقط على الأسماء المستعارة أو المعارف الخاصة بالمشتركين ويمكن الوصول إليها من خلال القائمة عن طريق استخدام جهات الاتصال أو زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

1 اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

تعرض الشاشة تـ مكالمة والاسم المستعار للمشارك أو معرفه.
يضئ مؤشر LED الأخضر.


2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.


إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال


اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات مكالمات على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تـ مكالمة. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة تـ مكالمة والاسم المستعار للمشارك أو معرفه.
يضئ مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

- إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

الاستجابة لتنبيهات المكالمات

اتبع الإجراء للرد على تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

عند تلقي تنبيه مكالمات:

- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.

تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- استعمل هذه الميزة عبر وضع الراديو في وضعية الاتجاه لأسفل مؤقتًا. بناءً على طراز الراديو، يمكن تمكين ميزة الاتجاه لأسفل إما عبر قائمة الراديو أو عبر مسؤول النظام لديك. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

هام:



يستطيع المستخدم تمكين الاتجاه لأسفل أو تنبيهه بالسقوط فقط في الوقت نفسه. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

إشعار:



ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل وضع كتم الصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة العرض رمز **وضع كتم الصوت** في الشاشة الرئيسية.

- تعرض الشاشة قائمة إعلانات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.

وفقًا للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث. ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات. يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلانات في صفحة 133 وميزات سجل المكالمات في صفحة 96 للحصول على مزيد من المعلومات.

وضع كتم الصوت

يوفر وضع كتم الصوت خيارًا للمستخدم لكتم صوت كل المؤشرات الصوتية الخاصة بالراديو.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات الأعلى أولوية، مثل عمليات الطوارئ.

عند إنهاء وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

إشعار:



هذه الميزة قابلة للشراء. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

• يتم كتم صوت الراديو.

• يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكونة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.


إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، يظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن ينتقل الراديو إلى وضع الاتجاه لأعلى أو يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت المبرمج**.

إشعار:

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.



3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤقت كتم الصوت.

اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على



الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت المبرمج**.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.
- ضع الراديو في وضعية الاتجاه لأعلى مؤقتًا.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

عند استقبال تنبيه طوارئ، يمكن للمستقبل اختيار حذف التنبيه والخروج من قائمة التنبيه، أو الاستجابة لتنبيه الطوارئ عبر الضغط على زر **PTT** وإرسال صوت ليس طوارئ.

يستطيع الوكيل أو مسؤول النظام تعيين مدة الضغط على زر الطوارئ المبرمج، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:

الضغط لفترة قصيرة

الفترة ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

الضغط لفترة طويلة

الفترة ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثوان.

يتم تخصيص زر الطوارئ بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر الطوارئ.

إشعار:



إذا كان الضغط لفترة قصيرة على زر الطوارئ مخصصًا لتشغيل وضع الطوارئ، فيكون الضغط لفترة طويلة على زر الطوارئ مخصصًا للخروج من وضع الطوارئ.

وإذا كان الضغط لفترة طويلة على زر الطوارئ مخصصًا لتشغيل وضع الطوارئ، فيكون الضغط لفترة قصيرة على زر الطوارئ مخصصًا للخروج من وضع الطوارئ.

يدعم الراديو ثلاثة تنبيهات للطوارئ:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتبعية



إشعار:

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة كتم إيقاف.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الوامض.
- يخفي رمز وضع كتم الصوت من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماع الخارجية.
- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت وضع كتم الصوت.

إشعار:



يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.

تشغيل الطوارئ

يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. وبإمكانك بدء الطوارئ في أي وقت حتى في حالة وجود نشاط على القناة الحالية.

في نظام Capacity Max، لا يمكن للراديو المستقبل أن يدعم إلا تنبيه طوارئ واحد في كل مرة. في حالة بدء تنبيه طوارئ ثان، فإنه سيتجاوز تنبيه الطوارئ الأول.

بالإضافة إلى ذلك، يحتوي كل تنبيه على الأنواع التالية:

عادي

يرسل الراديو إشارة تنبيه ويعرض مؤشرات صوتية و/أو مرئية.

صامت

يرسل الراديو إشارة تنبيه من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. يستقبل الراديو مكالمات بدون أي صوت من خلال السماع، حتى تنتهي فترة إرسال الميكروفون **النشط** المبرمجة و/أو تضغط على زر **PTT**.

صامت مع صوت

يرسل الراديو إشارة تنبيه بدون أي مؤشرات صوتية أو مرئية، ولكنه يسمح للمكالمات الواردة بإصدار الصوت من خلال السماع الخارجية. إذا تم تمكين الميكروفون **النشط** فسيصدر صوت المكالمات الواردة من خلال السماع الخارجية بعد انتهاء فترة إرسال الميكروفون **النشط** المبرمجة. وتظهر المؤشرات بمجرد الضغط على زر **PTT**.

إشعار:

يمكن تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ الواردة أعلاه لزر **الطوارئ** المبرمج.

إرسال تنبيهات الطوارئ

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ، أي إشارة غير صوتية، يشغل إشارة تنبيه على مجموعة من أجهزة الراديو. اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

لا يشغل الراديو أي مؤشرات صوتية أو مرئية أثناء وضع الطوارئ عند تعيينه على صامت.

1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.

سترى نتيجة واحدة من النتائج التالية:

- تعرض الشاشة تنبيه الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
 - تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- يضئ مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **الطوارئ**.

إشعار:



تصدر نغمة بحث الطوارئ عند برمجتها. يتم كتم هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ. يمكن للوكيل أو مسؤول النظام برمجة نغمة بحث الطوارئ.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
 - يومض مؤشر LED الأخضر.
 - وتعرض الشاشة تنبيه مرسل.
- إذا لم يتم بنجاح بعد استفاد كافة المحاولات:
- تصدر نغمة.
 - وتعرض الشاشة فشل إشعار تنبيه.

يخرج الراديو من وضع تنبيه الطوارئ ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه طوارئ بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- وتعرض الشاشة تنبيه مرسل.
- يدخل الراديو في وضع مكالمات الطوارئ عندما تعرض الشاشة الطوارئ والاسم المستعار لمجموعة الوجهة.
- إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه طوارئ بنجاح:
- تم استنفاد كافة المحاولات.
- تصدر نغمة منخفضة.
- وتعرض الشاشة فشل التنبيه.
- يخرج الراديو من وضع تنبيه الطوارئ.

2 اضغط على زر **PTT** لبدء إرسال صوتي.

يضئ مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز مكالمات جماعية.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

إشعار:



عند تهيئة عملية الطوارئ لتنبيه الطوارئ فقط، فإنها تتألف فقط من إرسال تنبيه الطوارئ فقط. تنتهي الطوارئ عند تلقي إشعار بالاستلام من النظام، أو عند استنفاد محاولات الوصول إلى القناة.

لا يصاحب إرسال تنبيه الطوارئ أي مكالمات صوتية عند التشغيل كتنبيه طوارئ فقط.

إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمات

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع إجراء مكالمات إلى مجموعة من أجهزة الراديو أو إلى مرسل. عند صدور إشعار بالاستلام من البنية الأساسية داخل المجموعة، يمكن أن تتصل مجموعة أجهزة الراديو عبر قناة طوارئ مبرمجة.

يجب تهيئة الراديو لتنبيه طوارئ ومكالمات طوارئ لإجراء مكالمات الطوارئ بعد عملية التنبيه.

1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.

تعرض الشاشة تنبيه الإرسال والاسم المستعار للوجهة. يظهر رمز الطوارئ. يضيء مؤشر LED الأخضر.

إشعار:





تصدر نغمة بحث الطوارئ عند برمجتها. يتم كتم هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.
تعرض الشاشة الاسمين المستعارين للمتصل والمجموعة.

5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمات.

6 اضغط على زر إيقاف الطوارئ للخروج من وضع الطوارئ.
سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار: 
بناءً على طريقة برمجة الراديو، قد تسمع نغمة الإذن بالكلام أو لا تسمعها. يمكن لوكيل أو مسؤول نظام الراديو أن يزودك بمعلومات إضافية حول طريقة برمجة الراديو للطوارئ.

إشعار: 
قد لا تدعم بعض الملحقات الميكروفون النشط. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتنبيه الخاص بك.
1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.
سترى أحد هذه النتائج:


- تعرض الشاشة تنبيه الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.


إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتنبيه

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع صوت للتنبيه إلى مجموعة من أجهزة الراديو. يتم تنشيط ميكروفون الراديو تلقائيًا مما يتيح لك الاتصال بمجموعة أجهزة

- تعرض الشاشة قائمة تنبيه الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

1 اضغط على  لعرض التنبيه.

2 اضغط على  لعرض خيارات الإجراءات وتفصيل الإدخال في قائمة التنبيه.

3 اضغط على  وحدد نعم للخروج من قائمة التنبيه.

يعود الراديو للشاشة الرئيسية مع عرض رمز الطوارئ في الأعلى ليشير إلى تنبيه الطوارئ المُعلّق. يختفي رمز الطوارئ بعد حذف الإدخال في قائمة التنبيه.

4 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

5 حدد قائمة تنبيه لزيارة قائمة التنبيهات مرة أخرى.

يضئي مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز الطوارئ.

2 بمجرد أن تعرض الشاشة تنبيه مرسل، تحدث بوضوح في الميكروفون.

يتوقف الراديو تلقائيًا عن الإرسال في الحالات التالية:

- انتهاء مدة التنقل بين الميكروفون *النشط* واستقبال المكالمات، عند تمكين وضع دورة الطوارئ.
- انتهاء مدة الميكروفون *النشط*، عند تعطيل وضع دورة الطوارئ.

3 اضغط على زر إيقاف الطوارئ للخروج من وضع الطوارئ. سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

تلقي تنبيهات الطوارئ

لا يمكن للراديو المستقبل أن يدعم إلا تنبيه طوارئ واحد في كل مرة. في حالة بدء تنبيه طوارئ ثانٍ، فإنه سيتجاوز تنبيه الطوارئ الأول. اتبع الإجراء لتلقي وعرض تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

عند تلقي تنبيه طوارئ:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأحمر.

الاستجابة لتنبيهات الطوارئ

عند استقبال تنبيه طوارئ، يمكن للمستقبل اختيار حذف التنبيه والخروج من قائمة التنبيه، أو الاستجابة لتنبيه الطوارئ عبر الضغط على زر **PTT** وإرسال صوت ليس طوارئ. اتبع الإجراء للاستجابة لتنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

1 عند تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، تظهر قائمة تنبيه الطوارئ عندما يستقبل الراديو تنبيه طوارئ. اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

2 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** لإرسال صوت ليس طوارئ إلى المجموعة ذاتها التي تم توجيه تنبيه الطوارئ إليها.
يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإنذار بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

إشعار:



إذا لم يتم تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، فتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

الاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة

اتبع الإجراء للاستجابة لتنبيهات الطوارئ مع مكالمة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة طوارئ:

- تصدر نغمة مكالمة الطوارئ إذا تم تمكين مؤشر مكالمة الطوارئ ونغمة فك ترميز مكالمة الطوارئ. لن تصدر نغمة مكالمة الطوارئ إلا إذا تم تمكين مؤشر مكالمة الطوارئ.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ** في الركن العلوي الأيسر.
- يعرض سطر النص المعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

رسالة الحالة

تسمح هذه الميزة للمستخدم بإرسال رسائل الحالة إلى أجهزة الراديو الأخرى. يتم تكوين قائمة الحالة السريعة باستخدام CPS-RM وتشكل ما يصل إلى 99 حالة كحد أقصى.

الحد الأقصى لطول كل رسالة حالة هو 16 حرفًا.

إشعار:



كل حالة تتميز بقيمة رقمية مقابلة تتراوح بين 0-99. يمكن تحديد اسم مستعار لكل حالة لتسهيل الرجوع إليها.

إرسال رسائل الحالة

اتبع الإجراء أدناه لإرسال رسالة حالة.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2



اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.

- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمات الواردة من خلال السماع.

1 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمات.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة طوارئ**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.

إشعار:





إذا لم يتم تمكين مؤشر تنبيه الطوارئ، فتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والمعرف والاسم المستعار لمجموعة تحدث الطوارئ، والمعرف والاسم المستعار للراديو المرسل.


- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.



إرسال رسالة الحالة باستخدام زر قابل للبرمجة


اتبع الإجراء لإرسال رسالة الحالة باستخدام الزر القابل للبرمجة.

1 اضغط على زر رسالة الحالة المبرمج.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط



على  للتحديد. يتم عرض قائمة جهات الاتصال.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار المشترك أو معرفه



أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على  للتحديد.

إذا تم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسله.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى حالة سريعة. اضغط على

 للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط

على  للتحديد.

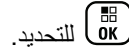
5 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار المشترك أو معرفه

أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على  للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسله.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ارسـل حالة. اضغط على



للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط



على

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلـة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ينطفئ مؤشر LED.
- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.

إرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإرسال رسالة حالة باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار للمشارك أو معرفه




أو الاسم المستعار للمجموعة أو معرفه المطلوب. اضغط على

للتحديد.

إرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي


اتبع الإجراء لإرسال رسالة الحالة باستخدام الاتصال اليدوي.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



 للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على

 للتحديد.

4



اضغط على  أو  للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على


 للتحديد.



5

أدخل الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشارك أو الاسم

المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمجموعة واضغط على  للمتابعة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى ارسـل حالة. اضغط على

 للتحديد.

7 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط

على  للتحديد.


إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ينطفئ مؤشر LED.
 - تعرض شاشة العرض إشعاراً إيجابياً صغيراً مؤقتاً قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.
 - تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلـة.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ينطفئ مؤشر LED.
 - تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتاً قبل العودة إلى شاشة الحالة السريعة.




عرض رسائل الحالة

اتبع الإجراء لعرض رسائل الحالة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.


يتم عرض محتوى رسالة الحالة لمستخدم الراديو.

يمكن أيضًا عرض رسالة الحالة المستلمة عبر الوصول إلى قائمة الإشعارات. راجع قائمة الإعلانات في صفحة 133 لمزيد من المعلومات.




الرد على رسائل الحالة

اتبع الإجراء للرد على رسائل الحالة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.




5

يتم عرض محتوى الحالة. اضغط على  للتحديد.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى رد. اضغط على  للتحديد.

7

اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

- ينطفئ مؤشر LED.

- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى شاشة بريد واردة.

- تعرض شاشة العرض ✓ بجانب رسالة الحالة المرسلة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.


- ينطفئ مؤشر LED.

- تعرض شاشة العرض إشعار الفشل مؤقتًا قبل العودة إلى شاشة بريد واردة.




حذف رسالة حالة



اتبع الإجراء لحذف رسالة حالة من الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط

على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة الحالة المطلوبة. اضغط

على  للتحديد.




5

يتم عرض محتوى الحالة. اضغط على  للتحديد.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

7

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى شاشة بريد واردة.

حذف كل رسائل الحالة

اتبع الإجراء لحذف كل رسائل الحالة من الراديو الخاص بك.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إشعار:




ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفًا. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات. بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.

رسائل نصية

يتم تخزين الرسائل النصية في صندوق الوارد ويتم تصنيفها حسب أحدث ما تم استلامه.




يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط. اضغط لفترة




طويلة على  في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.




عرض الرسائل النصية

اتبع الإجراء لعرض الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف الكل. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.




• تعرض الشاشة القائمة فارغة.

الرسائل النصية




الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفًا. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفًا،

2

اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغاً:




- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح قيد التشغيل.

4




اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

لا يمكنك الرد على رسالة نصية لحالة القياس عن بُعد.

تعرض الشاشة قياس عن بعد: «رسالة نصية للحالة».

5

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد من صندوق الوارد.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

عرض رسائل نصية محفوظة

اتبع الإجراء لعرض رسالة نصية محفوظة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

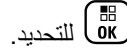
- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

إشعار: يقوم الراديو بالخروج من شاشة تنبيه الرسالة النصية وإعداد مكالمات خاصة أو جماعية إلى مرسل الرسالة في حالة الضغط على زر **PTT**.



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على أو للوصول إلى قراءة . اضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة الرسالة النصية. تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

• اضغط على أو للوصول إلى القراءة لاحقًا.



للتحديد.

يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت عليها قبل استلام الرسالة النصية.



• اضغط على أو للوصول إلى حذف. اضغط على للتحديد.

2

اضغط على للعودة إلى صندوق الوارد.

• اضغط على للوصول إلى القائمة.

2



اضغط على أو للوصول إلى الرسائل. اضغط على للتحديد.

3



اضغط على أو للوصول إلى المسودات. اضغط على للتحديد.

4

اضغط على أو للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على للتحديد.

الرد على رسائل نصية



اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي رسالة نصية:


- تعرض الشاشة قائمة الإعلانات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل.
- تعرض الشاشة رمز رسالة.

الرد على رسائل نصية بالرسائل النصية السريعة

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رد . اضغط على  للتحديد.
 - اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رد سريع . اضغط على  للتحديد.
- يظهر مؤشر وامض. يمكنك كتابة رسالتك أو تحريرها إذا احتجت لذلك.


7

- اضغط على  بمجرد إنشاء الرسالة.
- ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.


8

- انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
- إذا تم بنجاح:
 - تصدر نغمة.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم بنجاح:
 - تصدر نغمة.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى الخطوة 3.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.


3

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.
- تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5

- اضغط على  للوصول إلى القائمة الفرعية.

- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.


- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

توجيه الرسائل النصية


اتبع الإجراء لتوجيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

1

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تقديم، واضغط على  لإرسال نفس الرسالة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمشترك أو مجموعة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:


- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

إعادة إرسال رسائل نصية

اتبع الإجراء لإعادة إرسال رسائل نصية على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

اضغط على  لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك أو المجموعة.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد





اتبع الإجراء لحذف جميع الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3




اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغاً:




• تعرض الشاشة القائمة فارغة.

• تصدر نغمة.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى حذف الكل. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات




اتبع الإجراء لحذف رسالة نصية محفوظة من المسودات على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.


• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3




اضغط على  أو  للوصول إلى المسودات. اضغط على  للتحديد.




إذا ضغطت لفترة طويلة على  في أي وقت، يعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:



إذا كان نوع القناة، مثل تقليدي رقمي أو سعة إضافية، غير متطابق، فيمكنك فقط تحرير رسالة مرسله أو توجيهها أو حذفها.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  لحذف الرسالة النصية.




عرض الرسائل النصية المرسله

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية مرسله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى العناصر المرسله. اضغط على  للتحديد.

إذا كان مجلد العناصر المرسله فارغًا:

الرسائل النصية المرسله

بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في مجلد العناصر المرسله. وتتم دائمًا إضافة أحدث رسالة نصية مرسله في أعلى مجلد العناصر المرسله. يمكنك إعادة إرسال رسالة نصية مرسله أو توجيهها أو حذفها.

يكون لمجلد العناصر المرسله تخزين آخر 30 رسالة مرسله كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائيًا الرسالة النصية المرسله التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسله دون تقديم أية إشارة على الشاشة أو من خلال الصوت.

إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسله، فسيتعدى على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائيًا برمز فشل الإرسال.

يدعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعدى على الراديو إرسال أية رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائيًا برمز فشل الإرسال.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصية في صفحة 119 لمزيد من المعلومات.

حذف كل الرسائل النصية المرسله من مجلد العناصر المرسله



اتبع الإجراء لحذف كل الرسائل النصية المرسله من مجلد العناصر المرسله على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

• تعرض الشاشة القائمة فارغة.

• تصدر نغمة منخفضة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح مشغلة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على


 للتحديد.

تعرض الشاشة سطر موضوع إذا كانت الرسالة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.


إرسال الرسائل النصية المرسله

اتبع الإجراء لإرسال رسائل نصية مرسله على الراديو الخاص بك.

عند عرض رسالة مرسله:

1 اضغط على .

2 اضغط على  أو  للوصول إلى إعادة إرسال. اضغط على

 للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، لتأكيد إرسال الرسالة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

الرسائل النصية السريعة

إرسال رسائل نصية سريعة

اتبع الإجراء لإرسال رسائل نصية سريعة محددة سابقًا على الراديو الخاص بك للاسم المستعار المحدد سابقًا.

- 1 اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج. ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

- 2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

2



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسائل. اضغط على للتحديد.

3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العناصر المرسله.

اضغط على للتحديد.

إذا كان مجلد العناصر المرسله فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل. اضغط على



للتحديد.

5

قم بأحد الإجراءات التالية:



• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم. اضغط على للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.



• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا. اضغط على للتحديد.

- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصية في صفحة 119 لمزيد من المعلومات.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يقوم الراديو بالإرسال ويومض بسرعة عند تلقي الراديو لعملية إرسال مستمرة تدعم السرعة.

إشعار:



قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرعة هذه، أو قد يكون لها تكوين مختلف. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.


تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على زر السرية المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

السرية

تساعدك هذه الميزة على منع تنصت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على القناة لإجراء إرسال يدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على قناة تدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة أو غير مشفرة.

يدعم الراديو الخاص بك السرية المعززة.

لفك تشفير إرسال مكاملة أو بيانات يدعم السرية، تجب برمجة الراديو لتكون قيمة المفتاح ومعرف المفتاح للسرية الخاصين به مماثلين للراديو المرسل.

إذا تلقى الراديو مكاملة مشفرة ذات قيمة مفتاح مختلفة ومعرف مفتاح مختلف، فلن تسمع شيئًا على الإطلاق للسرية المعززة.

على قناة تم تمكين الخصوصية عليها، يكون الراديو لديك قادرًا على تلقي مكالمات واضحة أو نغمة بناءً على طريقة برمجة الراديو لديك. فوق ذلك، قد يقوم الراديو لديك بتشغيل نغمة تحذير أو قد لا يفعل، وذلك بناءً على طريقة برمجته.

إشعار:



لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

وإرسال تقارير موقع GNSS. لا يمكن أن يتسلم الراديو لديك مكالمة خاصة مؤكدة عند تمكين هذه الميزة. مع ذلك، يكون الراديو قادرًا على تنفيذ الإرسال يدويًا.

تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الاستجابة على الراديو لديك أو تعطيلها.

اضغط على زر إيقاف الاستجابة المبرمج.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا مؤقتًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا مؤقتًا.

إيقاف مؤقت/إعادة تشغيل

تسمح لك هذه الميزة بتمكين أي راديو في النظام أو تعطيله. على سبيل المثال، يتعين على الوكيل أو مسؤول النظام تعطيل راديو مسروق لمنع المستخدمين غير المصرح لهم باستخدامه، وتمكين الراديو عند استعادته.

يمكن تعطيل الراديو (أي إيقافه مؤقتًا) أو تمكينه (إعادة تشغيله) إما عبر وحدة التحكم أو عبر أمر تتم تهيئته بواسطة راديو آخر.

4



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى سريّة. اضغط على OK للتحديد.

5

قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على OK للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على OK للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.

منع الاستجابة

تساعد هذه الميزة في منع الراديو من الاستجابة لأي عمليات إرسال واردة.

إشعار:



هذه الميزة قابلة للشراء. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

عند تمكينها، لا يقوم جهاز الراديو لديك بإنشاء أي عمليات إرسال صادرة استجابة لعمليات الإرسال الواردة، مثل التحقق من الراديو وتنبيه المكالمات وتعطيل الراديو والمراقبة عن بعد وخدمة التسجيل التلقائي (ARS) والرد على الرسائل الخاصة

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

بمجرد تعطيل الراديو، يطلق صوت نغمة مؤشر سلبية وتعرض الشاشة الرئيسية تم رفض القناة.

عند إيقاف الراديو، لا يمكنه طلب أو استقبال أي خدمات يدها المستخدمون على النظام الذي قام بتنفيذ إجراء الإيقاف. مع ذلك، يمكن للراديو التحويل إلى نظام آخر. يستمر الراديو في إرسال تقارير موقع GNSS ويمكن مراقبته عن بُعد عند إيقافه.

إشعار:




يمكن للوكيل أو مسؤول النظام تعطيل الراديو بصورة دائمة. راجع الإيقاف الدائم للراديو في صفحة 129 لمزيد من المعلومات.



الإيقاف المؤقت للراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

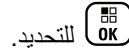
اتبع الإجراء لتعطيل الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2


اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

إيقاف راديو مؤقتًا

اتبع الإجراء لتعطيل راديو.

1 اضغط على زر تعطيل الراديو المبرمج.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تعطيل الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك». يومض مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تعطيل الراديو. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تعطيل الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك». يومض مؤشر LED الأخضر.




5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


إيقاف راديو مؤقتًا باستخدام الاتصال اليدوي




اتبع الإجراء لتعطيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

4 أدخل معرف المشترك واضغط على  للمتابعة.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تعطيل الراديو. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يومض مؤشر LED الأخضر.

6 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

• ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


• ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إعادة تشغيل راديو

اتبع الإجراء لتمكين راديو.

1 اضغط على زر تمكين الراديو المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تمكين الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك». يضيء مؤشر LED الأخضر.

3 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:


- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

إعادة تشغيل راديو باستخدام قائمة جهات الاتصال


اتبع الإجراء لتمكين الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.



3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

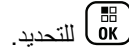
المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تمكين الراديو. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة تمكين الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك». يضيء مؤشر LED الأخضر.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على



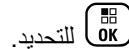
للتحديد.

يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي.:

5

أدخل معرف المشترك واضغط على للمتابعة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى تمكين الراديو. اضغط على



للتحديد.

يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.



إعادة تشغيل راديو باستخدام الاتصال اليدوي

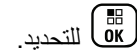
اتبع الإجراء لتمكين راديو باستخدام الاتصال اليدوي.

1

اضغط على للوصول إلى القائمة.



2

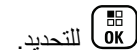
اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على



للتحديد.

الإيقاف الدائم للراديو

هذه الميزة هي إجراء أمان محسن لتقييد الوصول غير المصرح به إلى راديو ما.



تؤدي ميزة الإيقاف الدائم للراديو إلى جعل الراديو غير قابل للتشغيل. على سبيل المثال، قد يرغب الوكيل أو مسؤول النظام في إيقاف راديو مسروق أو ضائع بشكل دائم لتفادي أي استخدام غير مصرح به.


عند تشغيله، تعرض شاشة عرض الراديو الذي تم إيقافه إيقاف الراديو على الشاشة مؤقتاً لتشير إلى حالة الإيقاف.

الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور


اتبع الإجراء للوصول إلى الراديو الخاص بك باستخدام كلمة مرور.

1 أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.

- اضغط على  أو  لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط

على  للدخول والانتقال إلى الرقم التالي.

2

اضغط على  لإدخال كلمة المرور.

إذا تم بنجاح، يتم تشغيل الراديو.
إذا لم يتم بنجاح:

- بعد المحاولتين الأولى والثانية تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة. كرر **خطوة 1**.
- بعد المحاولة الثالثة، تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة ثم تم قفل الراديو. تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. يدخل الراديو في حالة القفل لمدة 15 دقيقة.

إشعار:

في حالة القفل، يستجيب الراديو للإدخال من قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت المبرمج وزر إضاءة خ. فقط.

إشعار:

لا يمكن إعادة تشغيل أي راديو تم إيقافه بشكل دائم إلا في مستودع صيانة تابع لشركة Motorola Solutions. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

العامل المنفرد

تتطلب هذه الميزة رفع حالة الطوارئ في حالة عدم وجود نشاط للمستخدم، مثل الضغط على أي زر للراديو أو تنشيط محدد القناة، لمدة محددة مسبقًا.

بعد عدم وجود نشاط للمستخدم خلال مدة مبرمجة، يقوم الراديو بتحذيرك مسبقًا باستخدام مؤشر صوتي بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

في حالة عدم وجود إشعار بالاستلام منك قبل انتهاء مؤقت التنكير المحدد مسبقًا، يبدأ الراديو في إصدار حالة طوارئ كما هو مبرمج من قبل الوكيل أو مسؤول النظام.

راجع تشغيل الطوارئ في صفحة 103 لمزيد من المعلومات.

إشعار:

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.


ميزات التأمين بكلمة مرور

تتيح لك هذه الميزة تقييد الوصول إلى الراديو من خلال المطالبة بكلمة مرور عند تشغيل الجهاز.




تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3



اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4


اضغط على  أو  للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على  للتحديد.

5


أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.

- استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.
- اضغط على  أو  لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط



على  للدخول والانتقال إلى الرقم التالي. تصدر نغمة مؤشر إيجابية لكل رقم تقوم بالضغط عليه.







6

اضغط على  لإدخال كلمة المرور.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

7

قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمات في حالة القفل. اتبع الإجراء لإلغاء تأمين الراديو الخاص بك في حالة القفل.

قم بأحد الإجراءات التالية:




- إذا تم تشغيل الراديو، فانتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرر الخطوات الواردة في الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور في صفحة 130 للوصول إلى الراديو.




- وإذا تم إيقاف تشغيل الراديو، فقم بتشغيله. يقوم الراديو بإعادة تشغيل مؤقت 15 دقيقة لحالة القفل.
تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. تعرض الشاشة تم قفل الراديو.
انتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرر الخطوات الواردة في الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور في صفحة 130 للوصول إلى الراديو.




تغيير كلمات المرور

اتبع الإجراء لتغيير كلمات المرور على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على  للتحديد.


5


أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى كلمة المرور. اضغط على  للتحديد.

7

أدخل كلمة مرور جديدة مكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.

8 أعد إدخال كلمة المرور الجديدة المكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم تغيير كلمة المرور. إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة كلمات المرور غير مطابقة.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

قائمة الإعلّامات

يحتوي الراديو على قائمة إشعارات تجمع كل الأحداث غير المقروءة على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة ورسائل تتبع الاستخدام والمكالمات الفائتة وتنبهات المكالمات.

تعرض الشاشة رمز إعلّام عندما يكون في قائمة الإعلّامات حدث واحد أو أكثر.

تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يجلّ الحدث التالي محلّ أقدم حدث تلقائيًا. بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلّامات.

بالنسبة إلى الرسائل النصية والمكالمات الفائتة وتنبه المكالمات، فإن العدد الأقصى للإعلّامات هو 30 رسالة نصية و10 مكالمات فائتة أو تنبيهات مكالمات. يعتمد العدد الأقصى هذا على سعة قائمة الميزة الفردية (تذاكر العمل أو الرسائل النصية أو المكالمات الفائتة أو تنبيهات المكالمات).

الوصول إلى قائمة الإعلّامات


اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلّامات على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على زر الإعلّام المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2


اضغط على  للوصول إلى القائمة.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعلّام. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الحدث المطلوب. اضغط على  للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

البرمجة عبر الأثير

يمكن للوكيل تحديث الراديو الخاص بك عن بعد باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP) دون الاتصال الفعلي. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تكوين بعض الإعدادات باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP).

عندما يمر الراديو ببرمجة عبر الأثير (OTAP)، يومض مؤشر LED الأخضر.

عندما يتلقى الراديو الخاص بك بيانات كبيرة الحجم:

- تعرض الشاشة رمز بيانات كبيرة الحجم.
- وتصبح القناة مشغولة.
- تصدر نغمة سلبية إذا ضغطت على زر PTT.

عند انتهاء OTAP، بناءً على النكوبين:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة تحديث إعادة التشغيل. تتم إعادة تشغيل الراديو عن طريق إيقاف التشغيل والتشغيل مرة أخرى.
- يمكنك تحديد إيع تشغيل الآن أو تأجيل. عندما تحدد تأجيل، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تعرض الشاشة رمز مؤقت تأخير OTAP حتى تحدث إعادة التشغيل تلقائياً.

عندما يتم تشغيل الراديو بعد إعادة التشغيل التلقائية:

- إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج مكتمل.
 - إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج فشل.
- راجع التحقق من معلومات تحديث البرنامج في صفحة 160 للحصول على إصدار البرنامج المحدث.

مؤشر قوة الإشارة المستلمة

تسمح لك هذه الميزة بعرض قيم مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).

تعرض الشاشة رمز RSSI في الزاوية العليا اليسرى. راجع رموز الشاشة للحصول على مزيد من المعلومات حول رمز RSSI.

عرض قيم RSSI

اتبع الإجراء لعرض قيم RSSI على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في الشاشة الرئيسية:

- 1 اضغط على ◀ ثلاث مرات واضغط فوراً على ▶، كل هذا في خمس ثوان.
تعرض الشاشة قيم مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) الحالية.

- 2 اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

برمجة اللوحة الأمامية

بإمكانك تخصيص معالمات ميزة معينة في برمجة اللوحة الأمامية (FPP) لتحسين استخدام الراديو الخاص بك.

تستخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معالمات الميزة.

زر التنقل لأعلى/أسفل

اضغط للتنقل خلال الخيارات أفقياً أو رأسياً، لزيادة القيم أو تقليلها.

زر القائمة/موافق

اضغط لتحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.

زر رجوع/الشاشة الرئيسية




اضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار.




اضغط لفترة طويلة في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

الدخول في وضع برمجة اللوحة الأمامية

اتبع الإجراء للدخول إلى وضع برمجة اللوحة الأمامية على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى برنامج الراديو. اضغط على  للتحديد.

تحرير معلمات وضع FPP

استخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معلمات الميزة.

-  ،  - التمرير عبر الخيارات أو زيادة/خفض القيم أو الانتقال بطريقة رأسية.
-  - تحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.

-  - الضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار. اضغط لفترة طويلة للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

تشغيل ميزة Wi-Fi

تسمح لك هذه الميزة بإعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات البرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار:



تنطبق هذه الميزة على DP4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WPA/WPA2 Personal و WEP/WPA/WPA2 و WPA2 Enterprise Wi-Fi.

شبكة WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi

تستخدم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقًا (كلمة المرور).

يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقًا باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi

تستخدم المصادقة المستندة إلى الشهادة.

يجب أن يكون الراديو مكونًا مسبقًا باستخدام شهادة.

إشعار:



راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها

تم تعيين زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi من خلال CPS وفقاً لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يمكنك تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.

اضغط على  لإيقاف تشغيل Wi-Fi. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة

عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالسماح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.

إشعار:






كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.




يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة Enterprise Wi-Fi مسبقاً. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل Wi-Fi واضغط

على  للتحديد.

اضغط على  لتشغيل Wi-Fi. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اتبع الإجراء للتحقق من حالة اتصال Wi-Fi.

اضغط على زر الاستعلام عن حالة Wi-Fi المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

- تعرض الشاشة تم إيقاف تشغيل Wi-Fi عندما يتم إيقاف تشغيل Wi-Fi.
 - تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، متصل عند اتصال الراديو بشبكة.
 - تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، غير متصل عند تشغيل Wi-Fi دون اتصال الراديو بأي شبكة.
- يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقاً لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:



يتم تعيين زر الاستعلام عن حالة Wi-Fi المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط

على  للتحديد.


إشعار:



بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقاً، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال واضغط على  للتحديد.

6

بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكونة مسبقاً صحيحة، فسيتم الاتصال الراديو تلقائياً بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكونة مسبقاً غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائياً إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعاراً ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.




في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائياً إلى القائمة السابقة.




تحديث قائمة الشبكة

اتبع الإجراء لتحديث قائمة الشبكة.

- قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.




a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائيًا بتحديث قائمة الشبكة.

- إذا كنت موجودًا في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على  أو  للوصول إلى تحديث واضغط على  للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

إضافة شبكة




إشعار:









هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.


إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على  للتحديد.

5 أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على .

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على  للتحديد.

إشعار: 

تعرض شبكة Regular Wi-Fi وشبكة Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة Regular Wi-Fi


بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).


بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى فتح واضغط على  للتحديد.


7 أدخل كلمة المرور واضغط على .


يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.

عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة


إشعار:






هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى إزالة واضغط على  للتحديد.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم واضغط على  للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

الأدوات المساعدة

يشرح هذا الفصل عمليات ووظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.




قفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها

اتبع الإجراء لقفل لوحة مفاتيح الراديو أو إلغاء قفلها.




1




اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  لتغيير الخيار المحدد. تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓ .




تعيين مؤقت القائمة

يمكنك تعيين فترة بقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية. اتبع الإجراء لتعيين مؤقت القائمة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى قفل لوحة المفاتيح. اضغط على  للتحديد.




- إذا تم قفل لوحة المفاتيح، فستعرض الشاشة تم قفل لوحة المفاتيح.
 - إذا تم إلغاء قفل لوحة المفاتيح، فستعرض الشاشة تم إلغاء قفل لوحة المفاتيح.
- سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

تحديد نوع الكبل

نُفذ الخطوات التالية لتحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. وعادةً تكون هذه الميزة مفيدة عندما يكون المستخدم في وضع صعب يمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.



4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على للتحديد.

تعيين النص إلى كلام

اتبع الإجراء لتعيين ميزة نص إلى كلام.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتعيين مؤقت القائمة. اضغط على



للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على



للتحديد.

نص إلى كلام

لا يمكن تمكين ميزة نص إلى كلام إلا بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. إذا تم تمكين ميزة نص إلى كلام، فسيتم تعطيل ميزة بيان الصوت تلقائيًا. إذا تم تمكين ميزة بيان الصوت، فسيتم تعطيل ميزة نص إلى كلام تلقائيًا.

تتمكن هذه الميزة الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى الميزات التالية:

- القناة الحالية
- المنطقة الحالية
- تشغيل ميزة الزر المبرمج أو إيقاف تشغيلها
- محتوى الرسائل النصية المتلقاة
- محتوى تذاكر العمل المتلقاة

1 اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على

للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أي من الميزات التالية. اضغط

على للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو


واضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كاتم تردد الصوت واضغط

على  للتحديد.

يمكنك أيضاً استخدام ◀ أو ▶ لتغيير الخيار المحدد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية.

• اضغط على  لتمكين كاتم تردد الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

• اضغط على  لتعطيل كاتم تردد الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله

النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يتضمن GNSS نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)، والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).

الميزات المتوفرة هي كما يلي:

- الكل
- الرسائل
- تذاكر عمل
- تباعد
- Zone
- زر البرنامج

تظهر علامة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تقليل تردد الصوت في المكالمات المتلقاة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط

على  للتحديد.







إشعار:




قد توفر بعض طرز الراديو المحددة نظام GPS ونظام GLONASS. يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.


1 نفذ إحدى الخطوات التالية للتبديل بين تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله في الراديو.

• اضغط على الزر **GNSS** المبرمج.


• اضغط على  للوصول إلى القائمة. تابع إلى الخطوة التالية.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى GNSS. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  لتمكين GNSS أو تعطيله.


عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.



في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها



يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها باستخدام الإجراء التالي.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط




على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.




اضغط على  للتحديد.




4


اضغط على  أو  للوصول إلى عرض. اضغط على  للتحديد.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى جميع النغمات. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  لتعطيل أو تمكين كل النغمات والتنبيهات. تعرض الشاشة أيضًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى شاشة المقدمة. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  لتمكين شاشة المقدمة أو تعطيلها. تعرض الشاشة أيضًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها

بوسعك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها، إذا لزم الأمر، باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة. اتبع الإجراء لتشغيل النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على الزر **نغمة/تنبيه المبرمج**. قم بتخطي الخطوات التالية.




• اضغط على  للوصول إلى القائمة.




تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/ التنبيهات




تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات أو التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت. اتبع الإجراء لتعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات والتنبيهات على الراديو الخاص بك.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى إزاحة الصوت. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مستوى إزاحة مستوى الصوت المطلوب.

تصدر نغمة تغذية راجعة مع كل مستوى إزاحة مستوى صوت مقابل.




7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  للتحديد. تم حفظ مستوى إزاحة الصوت المطلوب.
- اضغط على  للخروج. تم تجاهل التغييرات.

تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.


اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إذن بالكلام. اضغط على

 للتحديد.

6 اضغط على  لتمكين أو تعطيل نغمة الإذن بالكلام.

تعرض الشاشة أيًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط


على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد.

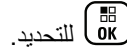
6 اضغط على  لتمكين نغمة التشغيل أو تعطيلها. تعرض الشاشة أيًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية

يمكنك تخصيص نغمة تنبيه الرسائل النصية لأي إدخال في قائمة جهات الاتصال. اتبع الإجراء لتعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى متكرر. اضغط على



للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب متكرر.

مستويات الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد الطاقة على عالية أو منخفضة لكل قناة.

عالية

يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة بعيدة منك.

منخفضة

يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة أقرب.

إشعار:



لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

تعيين مستويات الطاقة

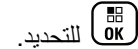
اتبع الإجراء لتعيين مستويات الطاقة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر مستوى الطاقة المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعروف

المطلوب. اضغط على **OK** للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى تنبيه الرسائل. اضغط

على **OK** للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:



- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى سريع. اضغط على

للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب سريع.

6

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.



ضبط سطوع الشاشة

اتبع الإجراء لضبط سطوع الشاشة على الراديو الخاص بك.



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **السطوع** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.


اضغط على  للتحديد.




• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى الطاقة. اضغط على  للتحديد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى عالية. اضغط على


للتحديد. 

ستعرض الشاشة ✓ بجانب عالية.

- اضغط على  أو  للوصول إلى منخفضة. اضغط على

للتحديد. 

ستعرض الشاشة ✓ بجانب منخفضة.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.
اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤقت الإضاءة الخلفية. اضغط على  للتحديد.

يتم إيقاف الإضاءة الخلفية للشاشة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح تلقائيًا في حالة تعطيل مؤشر LED. راجع تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها في صفحة 151 لمزيد من المعلومات.


تشغيل الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين تشغيل الإضاءة الخلفية للراديو تلقائيًا وتعطيلها حسب الحاجة. في حالة تمكينها، يتم تشغيل الإضاءة الخلفية عندما يتلقى الراديو مكالمة أو حدث في قائمة الإعلانات أو تنبيه طوارئ.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى السطوع. اضغط على  للتحديد.


ستعرض الشاشة شريط التقدم.


5 اضغط على ▲ أو ▼ لتقليل سطوع الشاشة أو زيادته. اضغط على  للتحديد.


تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة


يمكنك ضبط مؤقت الإضاءة الخلفية لشاشة الراديو حسب الحاجة. يؤثر الإعداد أيضًا على أزرار التنقل عبر القائمة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح وفقًا لذلك. اتبع الإجراء لتعيين مؤقت الإضاءة الخلفية على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على الزر إضاءة خ. المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤشر LED. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  لتمكين أو تعطيل مؤشر LED. تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.


تعيين اللغات

اتبع الإجراء لتعيين اللغات على الراديو الخاص بك.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إضاءة تلقائي.

5 اضغط على  لتمكين الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو تعطيلها. تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها



اتبع الإجراء لتشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




اضغط على زر لوحة الاختيار المبرمج.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى اللغات. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى اللغة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب اللغة المحددة.

تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها

يمكن تخصيص إمكانات لوحة الاختيار ضمن كل قناة للأزرار القابلة للبرمجة. اتبع الإجراء لتشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله




تمكن هذه الميزة الراديو من توضيح المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها للتو أو الزر المبرمج الذي ضغط عليه المستخدم للتو صوتياً. ويكون ذلك مفيداً عادةً عندما يجد المستخدم صعوبة في قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقاً لمتطلبات العميل. اتبع الإجراء لتشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على الزر بيان الصوت المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات


الراديو. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Mic AGC-D. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على  لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون الرقمي.

تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.


تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية والملحق السلكي


اتبع الإجراء لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية والملحق السلكي.

يمكنك تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وسماعة ملحق سلكي بشرط:

- أن يكون الملحق السلكي المزود بالسماعة موصلاً.
- ألا يتم توجيه الصوت إلى ملحق بلوتوث خارجي.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على  لتمكين بيان الصوت أو تعطيله.

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله

يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون الرقمي في كسب الميكروفون من الراديو تلقائياً أثناء الإرسال على نظام رقمي.

وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقاً للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

اضغط على زر تبديل الصوت المبرمج.

تصدر نغمة عند تبديل توجيه الصوت.

يؤدي إيقاف تشغيل الراديو أو فصل الملحق إلى إعادة تعيين توجيه الصوت إلى سماعة الراديو الداخلية.

تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله


يضيء الراديو مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على الضوضاء الخلفية الحالية في البيئة المحيطة، بما في ذلك مصادر الضوضاء الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة تلقى فقط ولا تؤثر على صوت الإرسال. اتبع الإجراء لتشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.



إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة أثناء جلسة بلوتوث.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر صوت ذكي المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.







3 اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى صوت ذكي. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.

التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين هذه الميزة عندما تتحدث بلغة تحتوي على العديد من الكلمات التي تحتوي على أصوات لثوية تكرارية. اتبع الإجراء لتشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إيقاف. اضغط على **OK** للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.

تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تمكين الراديو لمراقبة إدخال الميكروفون تلقائيًا وضبط اكتساب الميكروفون لتجنب قطع الصوت.

1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على **OK** للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على **OK** للتحديد.

- اضغط على الزر تحسين الاهتزاز المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

• اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على **OK** للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على **OK** للتحديد.



4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى تحسين الاهتزاز. اضغط على **OK** للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى تشغيل. اضغط على **OK** للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تشويبه الميكروفون.
اضغط على  للتحديد.




5 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على  لتمكين التحكم في التشويبه الديناميكي للميكروفون. عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- اضغط على  لتعطيل التحكم في التشويبه الديناميكي للميكروفون. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




تعيين بيئة الصوت




اتبع الإجراءات لإعداد بيئة الصوت على الراديو وفقاً للبيئة المحيطة بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.
اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى بيئة الصوت. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على  للتحديد.
الإعدادات كالتالي.

- اختر افتراضي لإعدادات المصنع الافتراضية.
- اختر مرتفع لزيادة مستوى صوت السماع الخارجية عند الاستخدام في الأجواء الصاخبة.
- اختر مجموعة عمل لتقليل الارتداد الصوتي عند استخدام مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها.
- ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

تعيين ملفات تعريف الصوت

اتبع الإجراءات لتعيين ملفات تعريف الصوت على الراديو الخاص بك.

- اختر تحسين ثلاثي أو تحسين متوسط أو تحسين الصوت لملفات تعريف الصوت التي تتماشى مع تفضيلاتك للحصول على صوت رنان أو صوت أغن أو صوت عميق.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.




معلومات عامة عن الراديو




يحتوي الراديو على معلومات حول معلمات عامة متنوعة.




فيما يلي المعلومات العامة الخاصة بالراديو:




- معلومات البطارية.
- الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو.
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug.
- تحديث البرنامج.
- معلومات GNSS.
- معلومات الموقع.
- مؤشر قوة الإشارة المستلمة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى Audio Profiles. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على  للتحديد.


الإعدادات كالتالي.

- اختر افتراضي لتعطيل ملف تعريف الصوت المحدد سابقًا والعودة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
- اختر مستوى 1 أو مستوى 2 أو مستوى 3 لملفات تعريف الصوت لتعويض فقدان السمع بسبب الضوضاء المعتاد لدى البالغين الذين تجاوزوا سن 40 عامًا.

إشعار:



اضغط على  للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط لفترة طويلة على

 للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

إشعار:




خاص ببطاريات **IMPRES** فقط: تظهر على الشاشة عبارة إصلاح بطارية إذا كانت البطارية تستلزم إصلاحًا باستخدام جهاز شحن IMPRES. وبعد عملية الإصلاح، ستعرض الشاشة معلومات البطارية.




الوصول إلى معلومات البطارية

لعرض المعلومات الخاصة ببطارية الراديو.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى م. الراديو. اضغط على  للتحديد.

4


اضغط على  أو  للوصول إلى معلومات



البطارية. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة معلومات البطارية.

التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو


اتبع الإجراء للتحقق من الاسم المستعار للراديو ومعرفه على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على زر الاسم المستعار للراديو ومعرفه المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- يمكنك الضغط على زر الاسم المستعار للراديو ومعرفه المبرمج للعودة إلى الشاشة السابقة.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدارات. اضغط على  للتحديد.
تعرض الشاشة الإصدار الحالي للبرنامج الثابت وإصدار codeplug.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى هويتي. اضغط على  للتحديد.
يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للراديو. يعرض سطر النص الثاني معرف الراديو.

التحقق من معلومات GNSS


لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

- خط العرض
- خط الطول
- الارتفاع
- الاتجاه
- السرعة
- التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)
- الأقمار الاصطناعية

التحقق من إصدارات البرنامج الثابت و Codeplug

اتبع الإجراء للتحقق من البرنامج الثابت وإصدارات Codeplug على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

التحقق من معلومات تحديث البرنامج

تعرض هذه الميزة تاريخ وقت آخر تحديث للبرنامج تم عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi. اتبع الإجراء للتحقق من معلومات تحديث البرنامج على الراديو الخاص بك.


- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




 - 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




 - 3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.




 - 4 اضغط على  أو  للوصول إلى تحديث برنامج. اضغط على  للتحديد.
- تعرض الشاشة تاريخ وقت آخر تحديث للبرنامج.




لا تكون القائمة تحديث البرنامج متاحة إلا بعد إجراء جلسة برمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi واحدة ناجحة على الأقل. راجع البرمجة عبر الأثير في صفحة 356 لمزيد من المعلومات.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.


- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى معلومات GNSS. اضغط على  للتحديد.

- 5 اضغط على  أو  للوصول إلى العنصر المطلوب. اضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.




عرض معلومات الموقع

اتبع الإجراء لعرض اسم الموقع الحالي عندما يكون الراديو قيد التشغيل.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4


اضغط على  أو  للوصول إلى معل = موقع. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة اسم الموقع الحالي.




عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2




اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط على  للتحديد.

✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:

بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.



في حالة تمكين نغمة إذن بالكلام (راجع تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها في صفحة 239) ، انتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحدث.

الأزرار القابلة للبرمجة

يستطيع الوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات إلى وظائف الراديو بناءً على مدة الضغط على الزر:

اضغط لفترة قصيرة على

الضغط والتحرير سريعاً.

اضغط مطولاً على

الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:



يمكن تطبيق المدة المبرمجة للضغط على أحد الأزرار على كل إعدادات أو وظائف الراديو/الأداة المساعدة القابلة للتخصيص. راجع تشغيل الطوارئ في صفحة 202 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر الطوارئ.

وظائف الراديو القابلة للتعين

تشغيل/إيقاف الإشارة

للتبديل بين تشغيل وإيقاف ميزة الإشارة. يتطلب شراء ميزة Connect Plus Man Down.

عمليات Connect Plus

إن Connect Plus عبارة عن حل الترنك الكامل القائم على تكنولوجيا DMR. يستخدم Connect Plus قناة تحكم مخصصة لطبقات القناة ومخصصاتها. تتوفر المميزات المتاحة لمستخدمي الراديو وفقاً لهذا النظام في هذا الفصل.

عناصر تحكم إضافية في الراديو في وضع Connect Plus

يشرح هذا الفصل عناصر التحكم الإضافية المتاحة في الراديو لمستخدم الراديو من خلال طرق مبرمجة مسبقاً مثل الأزرار القابلة للبرمجة أو وظائف الراديو القابلة للتعين.

الزر اضغط للتحدث (PTT)

يقوم الزر PTT الموجود على جانب الراديو بغرضين أساسيين:

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر PTT للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى في المكالمة.
- الضغط مع الاستمرار على الزر PTT للتحدث. حرر زر PTT للاستماع.
- يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر PTT.
- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر PTT لإجراء مكالمة جديدة (راجع إجراء مكالمة راديو في صفحة 176).

إعادة تعيين الإشارة

لإعادة تعيين (إلغاء) نغمة الإشارة، لكن من دون إيقاف تشغيل ميزة الإشارة. يتطلب شراء ميزة Connect Plus Man Down.

تبديل صوت بلوتوث®

لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث

بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث

لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث

لتمكن الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

إلغاء قائمة انتظار الانشغال

للخروج من وضع الانشغال عند بدء مكالمة غير الطوارئ في قائمة انتظار الانشغال. لا يمكن إلغاء مكالمات الطوارئ بمجرد قبولها في قائمة انتظار الانشغال.

سجل المكالمات

تحديد قائمة سجل المكالمات.

بيان القناة

تشغيل الرسائل الصوتية لبيان المنطقة والقناة الخاصة بالقناة الحالية.

التأريض

توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

تشغيل/إيقاف الطوارئ

بدء أو إلغاء طوارئ وفقاً للبرمجة.

موقع داخلي

للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي

التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

تشغيل/إيقاف تنبيهات عدم الحركة

التبديل بين تشغيل جميع تنبيهات عدم الحركة المكونة وإيقاف تشغيلها. يتطلب شراء ميزة Connect Plus Man Down.

إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة

إذا تم الضغط عليه أثناء تشغيل نغمة التنبيه لميزة عدم الحركة، فإنه يتم إلغاء النغمة وإعادة تعيين مؤقتات الميزة، لكن لا يؤدي ذلك إلى إيقاف تشغيل تنبيهات عدم الحركة. يتطلب شراء ميزة Man Down.

اتصال يدوي

لبداء مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية من خلال إدخال أي مُعرّف مشترك أو رقم هاتف، وذلك حسب البرمجة.

الوصول بلمسة واحدة

للبدء مباشرة في مكالمة خاصة محددة مسبقاً أو تنبيه مكالمات محدد مسبقاً أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقاً، أو إرجاع الشاشة الرئيسية.

السرية

للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

التحقق من الراديو

تحديد ما إذا كان الراديو نشطاً في أحد الأنظمة.

تمكين الراديو

السماح بتمكين الراديو المستهدف عن بُعد.

تعطيل الراديو

السماح بتعطيل الراديو المستهدف عن بُعد.

مراقب عن بُعد

تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

إعادة تعيين قناة رئيسية

لتعيين قناة رئيسية جديدة.

نوع التنبيه

لتوفير وصول مباشر إلى إعدادات نوع التنبيه.

طلب تجوال

لطلب البحث عن موقع مختلف.

الفحص

للتبديل بين تشغيل المسح و إيقاف تشغيله.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

الرسالة النصية

تحديد قائمة الرسائل النصية.

نمط الاهتزاز

لتكوين نمط الاهتزاز.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت

التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.

Wi-Fi

للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.

Zone

السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعين**كاتم تردد الصوت**

التبديل بين تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها.

جميع النغمات/ التنبيهات

للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

الإضاءة الخلفية

لتشغيل الإضاءة الخلفية للشاشة أو لإيقاف تشغيلها.

سطوع الإضاءة الخلفية

ضبط مستوى السطوع.

وضع الشاشة

للتبديل بين تشغيل وضع الشاشة في النهار/الليل أو إيقافه.

نظام الأقمار الصناعية للملاحة العالمية (GNSS)

للتبديل بين تشغيل نظام التنقل عبر الأقمار الاصطناعية أو إيقاف تشغيله.

ميزة Bluetooth ممكنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.	
بلوتوث متصل ميزة بلوتوث ممكنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.	
بيانات كبيرة الحجم يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.	
ميزة الموقع الداخلي متوفرة 4 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.	
ميزة الموقع الداخلي غير متوفرة 4 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.	
وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماحة الخارجية تم كتم صوتها.	
إعلام تحتوي قائمة الإعلام على حدث فانت واحد أو أكثر.	

مستوى الطاقة

لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

غير معين

للإشارة إلى أن أنه لم يتم تعيين وظيفة الزر بعد.

التعرف على مؤشرات الحالة في وضع Connect Plus

تعرض شاشة الراديو حالة جهاز الراديو والإدخالات النصية وإدخالات القائمة.

رموز الشاشة

فيما يلي الرموز التي تظهر على شاشة الراديو. تظهر الرموز على شريط الحالة، مرتبة من أقصى اليسار، بترتيب الظهور/الاستخدام وتكون خاصة بالقناة.

مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.	
Bluetooth غير متصل	

4 تنطبق فقط على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة



الطوارئ	
الراديو في وضع الطوارئ.	
آمن	
تم تمكين ميزة السرية.	
غير آمن	
تم تعطيل ميزة السرية.	
تجوال الموقع	
تم تمكين ميزة تجوال الموقع.	
البطارية	
يشير عدد الأشرطة (من 0 إلى 4) المعروض إلى الشحن المتبقي في البطارية. يُومض عندما تكون البطارية منخفضة.	
اتصال	
جهة الاتصال الخاصة بالراديو متاحة.	
سجل المكالمات	
سجل المكالمات الخاص بالراديو.	
Message (رسالة)	
رسالة واردة.	

مستوى الطاقة	
يتم تعيين الراديو على طاقة منخفضة أو يتم تعيينه على طاقة مرتفعة.	
تعطيل النغمات	
تم إيقاف تشغيل النغمات.	
لوحة الخيارات	
تم تمكين لوحة الاختيار.	
إلغاء وظيفة لوحة الاختيار	
تم تعطيل لوحة الاختيار.	
GNSS متوفر	
تم تمكين ميزة GNSS/GPS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموقع.	
GNSS غير متوفر/ خارج النطاق	
تم تمكين ميزة GNSS/GPS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.	
الفحص	
تم تمكين ميزة المسح.	









إشارة Wi-Fi ضعيفة ⁵ إشارة Wi-Fi ضعيفة.	
إشارة Wi-Fi غير متاحة ⁵ إشارة Wi-Fi غير متاحة.	


رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على شاشة الراديو الخاص بك أثناء إجراء مكالمة. وتظهر هذه الرموز أيضًا في قائمة جهات الاتصال لتوضيح نوع المعرف.

اتصال خاص للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.	
مكالمة جماعية/مكالمة موقع شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة موقع شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.	

رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.	
كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.	
اهتزاز تم تمكين وضع الاهتزاز.	
اهتزاز ورنين تم تمكين وضع الاهتزاز والرنين.	
إشارة Wi-Fi ممتازة ⁵ إشارة Wi-Fi ممتازة.	
إشارة Wi-Fi جيدة ⁵ إشارة Wi-Fi جيدة.	
إشارة Wi-Fi متوسطة ⁵ إشارة Wi-Fi متوسطة.	

<p>تم الإرسال بنجاح تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.</p>	 أو 
<p>فشل الإرسال لم يتم إرسال الرسالة النصية.</p>	 أو 
<p> قيد التقدم</p> <ul style="list-style-type: none"> الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال. الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعاً بانتظار لرسالة الإعلام. 	 أو 
<p>رسالة فردية أو جماعية مقروءة تمت قراءة الرسالة النصية.</p>	 أو 

<p>مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم.</p>	
---	---

رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

<p>خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.</p>	
<p>خانة الاختيار (محددة) يشير إلى تحديد الخيار.</p>	
<p>مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.</p>	

رموز العناصر المرسلة

تظهر الرموز التالية في الركن العلوي الأيمن من شاشة الراديو في مجلد العناصر المرسلة.

أحمر وامض	يشير إلى أن البطارية لا تتوافق أو أن الراديو يقوم بإرسال في حالة انخفاض البطارية، أو باستقبال إرسال طوارئ، أو أنه فشل في إجراء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل، أو أنه أصبح خارج النطاق في حال تكوين الراديو بنظام جهاز الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق. تم تمكين وضع كتم الصوت.
أحمر وامض سريع	يشير إلى أن الراديو يقوم بتلقي نقل ملف عبر الأثير (ملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار أو ملف تردد الشبكة أو ملف Codeplug للوحة الاختيار) أو يقوم بالترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار.
أخضر وأصفر وامض	يقوم الراديو بتلقي تنبيه مكالمات أو تلقى رسالة نصية أو تم تمكين المسح ويتلقى نشاطاً.
أصفر راسخ	الراديو في وضع قابلية اكتشاف Bluetooth.
أصفر وامض بطريقة ازدواجية	يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.
أصفر وامض	يقوم الراديو بتلقي تنبيه مكالمات أو تم تمكين المسح وهو حامل (سيظل صوت الراديو مكتوماً لأي نشاط).
أخضر راسخ	يقوم الراديو ببدء التشغيل أو الإرسال.
أخضر وامض	يقوم الراديو ببدء التشغيل أو باستقبال مكالمات أو بيانات.
وامض سريع بطريقة مزدوجة	يقوم الراديو بتلقي مكالمات تدعم السرعة.

رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة
لم تتم قراءة الرسالة النصية.



رموز أجهزة بلوتوث

تظهر أيضاً الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

جهاز بيانات بلوتوث	
جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.	
جهاز صوت بلوتوث	
جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.	
جهاز PTT بلوتوث	
جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.	

مؤشر LED

يوضح مؤشر LED الحالة التشغيلية للراديو.

نغمات المؤشرات

فيما يلي النغمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.

نغمة عالية نغمة منخفضة

توفر لك نغمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.

نغمة مؤشر إيجابية	<input type="checkbox"/>
نغمة مؤشر سلبية	<input type="checkbox"/>

نغمات التنبيه

توفر نغمات التنبيه إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات التي يستلمها.

نغمة مستمرة	<input type="checkbox"/>
نغمة دورية	<input type="checkbox"/>

صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.

تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.

نغمة متكررة

نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.

نغمة مؤقتة

تصدر مرة واحدة فقط لمدة قصيرة يتم تحديدها بواسطة الراديو.

التبديل بين وضعي Connect Plus وغير Connect Plus

للتبديل إلى وضع غير Connect Plus، يتعيّن عليك التغيير إلى منطقة أخرى، في حال برمجة ذلك من قبل الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لمعرفة ما إذا كان قد تمت برمجة الراديو الخاص بك بمناطق غير Connect Plus، ولمعرفة الميزات المتوفرة أثناء التشغيل في مناطق غير Connect Plus.

إجراء المكالمات وتلقيها في وضع Connect Plus

تشرح هذه المادة عمليات الراديو العامة وميزات الاتصال المتوفرة في الراديو الخاص بك.

تحديد موقع

يوفر الموقع تغطية لمنطقة معينة. يحتوي موقع Connect Plus على وحدة تحكم في الموقع و15 معيد تقوية بحد أقصى. في شبكة متعددة المواقع، سيبحث راديو Connect Plus تلقائيًا عن موقع جديد عندما ينخفض مستوى الإشارة من الموقع الحالي إلى مستوى غير مقبول.

طلب تجوال

يعمل طلب التجوال على إخبار الراديو بالبحث عن موقع مختلف، حتى إذا كانت الإشارة من الموقع الحالي مقبولة.

إذا لم تكن هناك مواقع متوفرة:

- ستعرض شاشة الراديو جاري البحث والاسم المستعار المحدد للقناة ويتابع البحث عبر قائمة المواقع.
- سيعود الراديو إلى الموقع السابق، إذا كان الموقع السابق ما زال متوفرًا.

إشعار:

تتم برمجة هذه الميزة من قبل الوكيل.



اضغط على زر **طلب التجوال** المبرمج.

ستسمع نغمة، تشير إلى أن الراديو قام بالتبديل إلى موقع جديد. وستعرض الشاشة معرف الموقع «رقم الموقع».

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

تقييد الموقع

يمكن لمسؤول نظام الراديو Connect Plus تحديد مواقع الشبكة المسموح/غير المسموح للراديو باستخدامها. ولن يتعين إعادة برمجة الراديو لتغيير قائمة المواقع المسموح بها وغير المسموح بها. إذا حاول الراديو التسجيل في موقع غير مسموح به، فسترى رسالة قصيرة تقول: لا يسمح بالموقع «رقم محدد». ويبحث الراديو بعد ذلك عن موقع شبكة مختلف.


تحديد منطقة




يمكن برمجة الراديو بـ 16 منطقة من مناطق Connect Plus كحد أقصى،
وتحتوي كل منطقة Connect Plus على 16 موضعًا قابلًا للتعيين كحد أقصى
على قرص محدد القناة.

يمكن استخدام كل موضع قابل للتعيين على القرص لبدء نوع من أنواع المكالمات
الصوتية التالية:

- المكالمات الجماعية
- مكالمات مجموعات متعددة
- مكالمات شاملة للموقع
- اتصال خاص

1 يمكنك الوصول إلى ميزة المنطقة عبر الإجراء التالي:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر تحديد المنطقة المبرمج	اضغط على زر ت. منطقة المبرمج.
قائمة الراديو	a اضغط على  للوصول إلى القائمة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
b اضغط على  أو  للوصول إلى المنطقة واضغط على  للتحديد.	

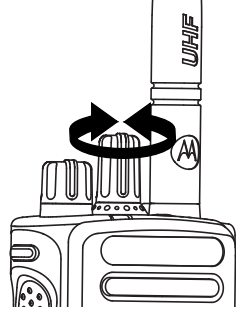
يتم عرض المنطقة الحالية والإشارة إليها بواسطة ✓ .

2 حدد المنطقة المطلوبة.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
 أو  اضغط على  أو  وقم بالتمرير إلى المنطقة المطلوبة.	

3 اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد < المنطقة > مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.



بمجرد عرض المنطقة المطلوبة (في حالة وجود مناطق متعددة في الراديو)، قم بإدارة قرص محدد القناة المبرمج لتحديد نوع المكالمات.

تلقي مكالمات راديو والرد عليها

بمجرد عرض القناة أو معرف المشترك أو نوع المكالمات، يمكنك المتابعة لاستقبال المكالمات والرد عليها.

يضئ مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض بلون أخضر عند قيام الراديو بالتلقي.

استخدام الشبكات المتعددة

إذا كان الراديو مبرمجًا لاستخدام شبكات Connect Plus متعددة، فيمكنك تحديد شبكة مختلفة عن طريق التبديل إلى منطقة Connect Plus التي تم تعيينها للشبكة المطلوبة. ويتم تكوين عمليات تعيين الشبكة إلى المنطقة هذه بواسطة الوكيل من خلال برمجة الراديو.

تحديد نوع مكالمات

استخدم قرص محدد القناة لتحديد نوع مكالمات. يمكن أن تكون مكالمات جماعية أو مكالمات مجموعات متعددة أو مكالمات شاملة للموقع أو مكالمات خاصة، بناءً على طريقة برمجة الراديو الخاص بك. إذا قمت بتغيير قرص محدد القناة إلى موضع مختلف (معين له نوع مكالمات)، فقد يؤدي هذا إلى إعادة تسجيل الراديو في موقع Connect Plus. يقوم الراديو بالتسجيل باستخدام معرف مجموعة التسجيل الذي تمت برمجته لموضع قرص محدد القناة لنوع المكالمات الجديد.

إذا قمت بتحديد موضع لم يتم تعيين نوع مكالمات له، فسيُصدر الراديو نغمة مستمرة وتعرض الشاشة غير مبرمج. لا يعمل الراديو عند تحديده على قناة غير مبرمجة، لذلك استخدم قرص محدد القناة لتحديد قناة مبرمجة.

**إشعار:**

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت عند قيام الراديو بالإرسال ويومض مرتين باللون الأخضر عند استقبال الراديو لمكالمة تدعم السرية. لفك تشفير مكالمة تدعم السرية، يجب أن يكون للراديو الخاص بك نفس مفتاح السرية، أو نفس قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (تتم برمجته من قبل الوكيل) الخاص بالراديو المُرسِل (الراديو الذي تتلقى المكالمة منه).

راجع السرية في صفحة 219 لمزيد من المعلومات.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، تنتهي المكالمة.

إشعار:

راجع إجراء مكالمة جماعية في صفحة 176 للحصول على تفاصيل حول إجراء مكالمة جماعية.

تلقي مكالمة خاصة والرد عليها

المكالمة الخاصة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر.

عند تلقي مكالمة خاصة، يومض مؤشر LED باللون الأخضر. يظهر رمز المكالمة الخاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع الخارجية للراديو.

1 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

2 اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحديث بوضوح في الميكروفون.

4 حرر زر PTT للاستماع.

تلقي مكالمة جماعية والرد عليها

لتلقي مكالمة من مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة.

عندما تتلقى مكالمة جماعية (أثناء وجودك في الشاشة الرئيسية)، يومض مؤشر LED باللون الأخضر. يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار للمكالمة الجماعية. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع الخارجية للراديو.

1 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

2 انتظر حتى تنتهي إحدى نغمات إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحديث بوضوح في الميكروفون.

3 حرر زر PTT للاستماع.

تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة

عند تلقي مكالمة هاتفية خاصة واردة، يظهر رمز مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول اتصال هاتفي.

1 اضغط مع الاستمرار على زر **PTT** للرد والتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

2

اضغط لفترة طويلة على  لإنهاء المكالمة.

يعرض السطر الأول من الشاشة يتم الآن إنهاء المكالمة.
يعرض السطر الثاني من الشاشة إنهاء مكالمة... تعود الشاشة إلى شاشة اتصال هاتفي.
تعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.

تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة

عند تلقي مكالمة مجموعة تحدث هاتفية واردة، يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول المكالمة 1.

اضغط على زر **PTT** للتحدث وقم بتحريره للاستماع.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة. تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

راجع إجراء مكالمة خاصة في صفحة 177 للحصول على تفاصيل حول إجراء "مكالمة خاصة".

تلقي مكالمة شاملة للموقع

المكالمة الشاملة للموقع هي مكالمة من راديو فردي إلى جميع أجهزة الراديو في الموقع. يتم استخدامها للبيانات الهامة التي تتطلب الانتباه الكامل من المستخدم. عند تلقي مكالمة شاملة للموقع، تصدر نغمة ويومض مؤشر LED باللون الأخضر. ويظهر رمز المكالمة الجماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتلصل. يعرض سطر النص الثاني كل مكالمات الموقع. يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة الخارجية للراديو.

بمجرد انتهاء المكالمة الشاملة للموقع، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة قبل تلقي المكالمة. لا تنتظر المكالمة الشاملة للموقع فترة زمنية محددة مسبقًا قبل الانتهاء.

لا يمكنك الرد على كل مكالمات الموقع.

إشعار:

راجع إجراء مكالمة شاملة للموقع في صفحة 177 للحصول على تفاصيل حول إجراء مكالمة شاملة للموقع.

يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة للموقع في حالة التبديل لقناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. أثناء كل مكالمات الموقع، لن تتمكن من استخدام أي من وظائف الأزرار المبرمجة حتى تنتهي المكالمة.

مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة

عند تلقي مكالمة مجموعات متعددة هاتفية واردة، يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول Multigroup Call (مكالمة مجموعات متعددة). يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت مكالمة المجموعات المتعددة الواردة من خلال السماع الخارجية للراديو.

إجراء مكالمة راديو

بعد تحديد القناة الخاصة بك، يمكنك تحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك أو الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة باستخدام:

- قرص محدد القناة.

- زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج – يتيح لك ميزة الوصول بلمسة واحدة إجراء مكالمة خاصة لمعرف محدد مسبقاً بسهولة. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة. يمكن تخصيص معرف واحد فقط لأزر الوصول بلمسة واحدة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار الوصول بلمسة واحدة المبرمجة.

- قائمة جهات الاتصال (راجع إعدادات جهات الاتصال في صفحة 190).

إشعار:

يجب تمكين ميزة السرية في الراديو على القناة لإرسال عملية إرسال تدعم السرية. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثلان للراديو الخاص بك من إلغاء تشفير الإرسال. راجع السرية في صفحة 219 لمزيد من المعلومات.

إجراء مكالمة باستخدام قرص محدد القناة

تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بإجراء أنواع مختلفة من المكالمات: مكالمة جماعية أو مكالمة خاصة أو مكالمة جماعية للموقع أو مكالمة مجموعات متعددة.

إجراء مكالمة جماعية

لإجراء مكالمة إلى مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة.

1 حدد القناة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة النشطة. راجع تحديد نوع مكالمة في صفحة 173.

2 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز مكالمة جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمكالمة الجماعية.

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5 حرر زر PTT للاستماع.



2 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمات.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز المكالمات الخاصة في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشارك المستهدف. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمات.

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحديث بوضوح في الميكروفون.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يرد جهاز الراديو المستهدف، سيومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمات. تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمات.

قد يكون الراديو مبرمجًا لإجراء فحص وجود الراديو قبل إعداد المكالمات الخاصة. إذا لم يكن الراديو المستهدف متاحًا، فستسمع نغمة قصيرة وترى إشعارًا سلبيًا صغيرًا على الشاشة.

إجراء مكالمات شاملة للموقع

تتيح لك هذه الميزة الإرسال إلى جميع المستخدمين على الموقع غير المشغولين حاليًا في مكالمات أخرى. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

عندما يرد جهاز الراديو المستهدف، سيومض مؤشر LED باللون الأخضر، وسيتم إلغاء كتم صوت جهاز الراديو ويصدر صوت الرد من خلال السماعة الخارجية لجهاز الراديو. يظهر رمز المكالمات الجماعية والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المُرسَل على الشاشة.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمات. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمات.

إجراء مكالمات خاصة

بينما يمكنك تلقي و/أو الرد على مكالمات خاصة بدأت بواسطة راديو فردي مرخص، يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمات خاصة.

ستسمع نغمة مؤشر سلبية، عند إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال أو سجل المكالمات أو زر **الوصول بلمسة واحدة** أو قرص محدد القناة في حالة عدم تمكين هذه الميزة.

استخدم ميزتي الرسالة النصية أو تنبيه المكالمات للاتصال براديو فردي. راجع [الرسائل النصية في صفحة 115](#) أو [تشغيل تنبيه المكالمات في صفحة 198](#) للحصول على مزيد من المعلومات.

1 قم بأحد الإجراءات التالية.

- حدد القناة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك النشط. راجع تحديد نوع مكالمات في [صفحة 173](#).
- اضغط على زر **الوصول بلمسة واحدة** المبرمج.

لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة/الموقع الرد على مكالمة شاملة للموقع.

1 حدد القناة باستخدام الاسم المستعار لمجموعة المكالمات الشاملة النشطة للموقع. راجع تحديد نوع مكالمات في صفحة 173.

2 احمّل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمات.

بضوء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. يظهر رمز مكالمات جماعية في الركن العلوي الأيسر. يعرض سطر النص الأول Site All Call (مكالمة شاملة للموقع).

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

إجراء مكالمات مجموعة متعددة

تتيح لك هذه الميزة الإرسال إلى جميع المستخدمين في مجموعات متعددة. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.



إشعار:

لا يمكن للمستخدمين في المجموعات الرد على مكالمات مجموعة متعددة.

1 أدر قرص محدد القناة لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة المتعددة.

2 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمات.

بضوء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة المتعددة.

انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

إجراء مكالمات خاصة باستخدام الزر مكالمات بلمسة واحدة



إشعار:

يجب بدء الضغط على الأزرار القابلة للبرمجة من الشاشة الرئيسية.

تتيح لك الميزة مكالمات بلمسة واحدة إجراء مكالمات خاصة بسهولة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمكالمة خاصة محدد مسبقاً. يمكن تعيين هذه الميزة إلى الضغط لفترة قصيرة أو طويلة على زر قابل للبرمجة.

الميزات المتقدمة في وضع Connect Plus

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

إذا تم تمكين هذه الميزة باستخدام CPS، فسيتم إصدار صوت نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وصوت الإعلان، ويعرض السطر الأول من الشاشة قناة ويعرض السطر الثاني من الشاشة غير رئيسية بصفة دورية في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

يمكنك الاستجابة لرسالة التذكير عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- الرجوع إلى القناة الرئيسية.
- كتم صوت رسالة التذكير بصفة مؤقتة باستخدام الزر القابل للبرمجة.
- تعيين قناة رئيسية جديدة باستخدام الزر القابل للبرمجة.

يمكنك تعيين اسم مستعار أو معرف واحد فقط إلى زر مكالمة بلمسة واحدة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من الأزرار المبرمجة لميزة مكالمة بلمسة واحدة.

1 اضغط على زر **مكالمة بلمسة واحدة** المبرمج لإجراء مكالمة خاصة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة المحدد مسبقًا.

2 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

3 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

ستعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمكالمة الخاصة.

4 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

5 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

عند ظهور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك كتم صوت رسالة التذكير بصفة مؤقتة عن طريق تنفيذ الإجراء التالي.

اضغط على زر **كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية** القابل للبرمجة. يعرض السطر الأول من الشاشة كتم ويعرض السطر الثاني HCR.

c. اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على **OK** للتحديد.

d. اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى قناة رئيسية واضغط

على **OK** للتحديد.

e. للتحديد من قائمة القنوات الصالحة.

تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار المحدد للقناة الرئيسية.

Fallback تلقائي

وضع Fallback التلقائي هو إحدى ميزات النظام التي تتيح لك الاستمرار في إجراء مكالمات غير مكالمات الطوارئ وتلقاها على جهة اتصال المجموعة المحددة في حالة أنواع معينة من حالات فشل نظام Connect Plus.

في حال حدوث إحدى حالات الفشل هذه، سيحاول الراديو التجوال إلى موقع Connect Plus مختلف. قد تؤدي عملية البحث هذه إلى عثور الراديو على موقع Connect Plus قابل للتشغيل، أو قد يؤدي إلى عثور الراديو على "قناة Fallback" (في حال تمكين الراديو لتشغيل وضع Fallback تلقائي). وقناة Fallback هي معيد تقوية بشكل عادةً جزءاً من موقع Connect Plus قابل للتشغيل، لكنه غير قادر حالياً على الاتصال بوحدة التحكم الخاصة بموقعه أو بشبكة Connect Plus. في وضع Fallback، يعمل معيد التقوية كمعيد تقوية رقمي فردي. يدعم وضع Fallback التلقائي مكالمات المجموعة لغير الطوارئ فقط. ولا يتم دعم أي أنواع مكالمات أخرى في وضع Fallback.

إعداد قناة رئيسية جديدة

عند ظهور تذكير القناة الرئيسية، يمكنك إعداد قناة رئيسية جديدة عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **إعادة تعيين القناة الرئيسية** القابل للبرمجة. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار للقناة ويعرض السطر الثاني قناة رئيسية جديدة.
- تعيين قناة رئيسية جديدة عن طريق القائمة:

a. اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعدة

واضغط على **OK** للتحديد.

دلالات وضع Fallback تلقائي

عندما يستخدم الراديو الخاص بك قناة Fallback، ستسمع "نغمة Fallback" منقطعة مرة واحدة تقريباً كل 15 ثانية (ما عدا أثناء الإرسال). تعرض الشاشة دورياً رسالة سريعة، "قناة Fallback". لا يسمح الراديو بالضغط للتحديث (PPT) إلا على جهة اتصال المجموعة المحددة (مكالمة جماعية أو مكالمة المجموعات المتعددة أو المكالمة الشاملة للموقع). ولا يسمح لك بإجراء أنواع أخرى من المكالمات.

إجراء/تلقي مكالمات في وضع Fallback

إشعار:



لا يتم سماع المكالمات إلا بواسطة أجهزة الراديو التي تراقب نفس قناة Fallback والتي تم تحديدها لنفس المجموعة. ولا تصل المكالمات عبر الشبكة إلى المواقع الأخرى أو معيدات التقوية الأخرى. لا تتوفر مكالمات الطوارئ الصوتية أو تنبيهات الطوارئ في وضع Fallback. إذا قمت بالضغط على زر الطوارئ في وضع Fallback، فسيوفر الراديو نغمة ضغطة مفتاح غير صالحة. كما ستعرض أجهزة الراديو المزودة بشاشة الرسالة "الميزة غير متوفرة".

لا تتوفر المكالمات الخاصة (راديو إلى راديو) والمكالمات الهاتفية في وضع Fallback. إذا حاولت إجراء مكالمة لجهة اتصال خاصة، فستتلقى نغمة رفض. وفي هذه الحالة، يتعين عليك تحديد جهة اتصال المجموعة المطلوبة. تتضمن المكالمات الأخرى غير المعتمدة المراقب عن بُعد وتنبيه المكالمات وفحص الراديو وتمكين الراديو وتعطيل الراديو والرسائل النصية وتحديثات الموقع ومكالمات بيانات الحزمة.

الوصول المحسن لقناة حركة المرور (ETCA) غير معتمد في وضع Fallback تلقائي. إذا قام اثنان أو أكثر من مستخدمي الراديو بالضغط على PTT في الوقت نفسه (أو في الوقت نفسه تقريباً)، فيمكن أن يقوم كلا جهازي الراديو بالإرسال حتى يتم تحرير PTT. في هذه الحالة، قد لا تستوعب أجهزة الراديو المتلقية أيًا من عمليتي الإرسال.

يتم إجراء المكالمات في وضع Fallback بنفس طريقة العمل العادية. ما عليك سوى تحديد جهة اتصال المجموعة التي ترغب في استخدامها (باستخدام طريقة تحديد قناة الراديو العادية) ثم الضغط على PTT لبدء مكالمتك. ومن الممكن أن تكون القناة قيد الاستخدام بالفعل من قبل مجموعة أخرى. وإذا كانت القناة قيد

إرسال فحص راديو

1 قم بالوصول إلى ميزة فحص الراديو.

الاستخدام، فستتلقى نغمة انشغال وستعرض الشاشة "قناة مشغولة". يمكنك تحديد جهات اتصال مكالمة جماعية أو مكالمة مجموعات متعددة أو مكالمة شاملة للموقع باستخدام طريقة تحديد قناة الراديو العادية. أثناء تشغيل الراديو على قناة Fallback، تعمل المجموعة المتعددة تمامًا مثل المجموعات الأخرى. ويمكن سماعها فقط بواسطة أجهزة الراديو التي تم تحديدها حاليًا لنفس المجموعة المتعددة.




العودة إلى التشغيل العادي

إذا عاد الموقع إلى تشغيل الترنك العادي أثناء وجودك في نطاق معيد تقوية Fallback الخاص بك، فسيخرج الراديو تلقائيًا من وضع Fallback تلقائيًا. تسمع "إشارة صوتية" للتسجيل عند نجاح تسجيل الراديو. إذا كنت داخل نطاق موقع قابل للتشغيل (ليس في وضع Fallback)، فيمكنك الضغط على زر طلب التجوال المبرمج (إذا كان مبرمجًا للراديو) لإجبار الراديو على البحث عن موقع متوفر والتسجيل فيه. إذا لم يتوفر أي موقع آخر، فسيعود الراديو إلى وضع Fallback تلقائيًا بعد اكتمال البحث. إذا كنت تقود خارج نطاق تغطية معيد تقوية Fallback الخاص بك، فسيدخل الراديو الخاص بك في وضع البحث (وتعرض الشاشة جاري البحث).

فحص الراديو

في حال تمكين هذه الميزة، فإنها تتيح لك تحديد ما إذا كان هناك راديو آخر نشط على النظام، دون إزعاج مستخدم هذا الراديو. لا تظهر أية إعلانات مسموعة أو مرئية على الراديو المستهدف.

تنطبق هذه الميزة على الأسماء المستعارة للمشاركين ومعرفاتهم فقط.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر فحص الراديو المبرمج	a اضغط على زر فحص الراديو المبرمج.
	b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشارك واضغط على  للتحديد.
Menu (القائمة)	a اضغط على  للوصول إلى القائمة.
	b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على  للتحديد.
	c اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشارك واضغط على  للتحديد.

مراقب عن بُعد

استخدم ميزة مراقب عن بُعد لتشغيل الميكروفون الخاص بالراديو المستهدف (معرف المشترك أو اسمه المستعار فقط). سيومض مؤشر LED الأخضر مرة واحدة على المشترك المستهدف. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.




بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

إشعار:



تتوقف ميزة مراقب عن بُعد تلقائيًا بعد مدة مبرمجة أو عند إجراء محاولة لبدء الإرسال أو تغيير القنوات أو إيقاف تشغيل الراديو.


1 الوصول إلى ميزة مراقب عن بعد.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر مراقب عن بعد	a اضغط على زر مراقبة عن بعد المبرمج.
المبرمج	b اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص
	بالمشترك واضغط على  للتحديد.

عناصر التحكم في الراديو

الخطوات

d اضغط على  أو  للوصول إلى فحص

الراديو واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة الاسم المستعار المستهدف، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا كان الراديو المستهدف نشطًا في النظام، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة لفترة قصيرة راديو مستهدف متوفر.

إذا كان الراديو المستهدف غير نشط في النظام، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة لفترة قصيرة راديو مستهدف غير متوفر.

يعود الراديو إلى شاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك عند بدئه عبر القائمة.

يعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية إذا تم بدئه عبر الزر القابل للبرمجة.

عنصر التحكم في الراديو	الخطوات
e	اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مراقبة عن بعد واضغط على OK للتحديد

يعرض سطر النص الأول مراقب عن بعد. يعرض سطر النص الثاني الاسم المستعار المستهدف، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الوامض.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة لفترة وجيزة مراقب عن بعد ناجح. يبدأ الراديو في تشغيل الصوت الصادر من الراديو المراقب لمدة مبرمجة، وتعرض الشاشة مراقب عن بعد، يتبعتها الاسم المستعار المستهدف. بمجرد انتهاء المؤقت، يصدر الراديو نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

في حالة عدم النجاح، يصدر الراديو نغمة مؤشر سلبية، وتعرض الشاشة مراقب عن بعد فشل.

عنصر التحكم في الراديو	الخطوات
Menu (القائمة)	
a	اضغط على OK للوصول إلى القائمة.
b	اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على OK للتحديد.
c	اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب الخاص بالمشترك واضغط على OK للتحديد.
d	اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اتصال يدوي واضغط على OK للتحديد.

مسح

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل أو إيقاف واضغط

على  للتحديد.

- تعرض الشاشة تشغيل المسح عند تمكين المسح.
- تعرض قائمة المسح إيقاف في حالة تمكين المسح.
- تعرض الشاشة إيقاف المسح في حالة تعطيل المسح.
- تعرض قائمة المسح تشغيل في حالة تعطيل المسح.

الرد على إرسال أثناء المسح

أثناء المسح، يتوقف الراديو عند أي مجموعة يتم اكتشاف نشاط فيها. يستمع الراديو باستمرار لأي عضو في قائمة المسح عندما يكون خاملاً على قناة التحكم.

1 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

2 اضغط على زر PTT أثناء وقت التوقف.

يضئ مؤشر LED باللون الأخضر الثابت.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

تتيح هذه الميزة للراديو مراقبة المكالمات والانضمام إليها للمجموعات المعرفة في قائمة المسح المبرمجة مسبقاً. عند تمكين المسح، يظهر رمز المسح على شريط الحالة ويومض مؤشر LED باللون الأصفر عند الخمول.

بدء المسح وإيقافه


إشعار:



يقوم هذا الإجراء بتشغيل ميزة المسح أو إيقافها لجميع مناطق Connect Plus التي لها نفس معرف شبكة المنطقة المحددة حالياً. من الضروري ملاحظة أنه حتى عند تشغيل ميزة المسح عبر هذا الإجراء، يظل بالإمكان تعطيل المسح لبعض المجموعات (أو كلها) في قائمة المسح. راجع تحرير قائمة المسح في صفحة 186 لمزيد من المعلومات.

يمكنك بدء المسح وإيقافه عن طريق الضغط على زر مسح المبرمج أو اتباع الإجراء الموضح التالي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مسح واضغط على  للتحديد.

4 حرر زر PTT للاستماع.

إذا لم تقم بالرد خلال وقت التوقف، فسيعود الراديو إلى مسح مجموعات أخرى.

المسح المكوّن من قبل المستخدم

في حالة تمكين قائمة "ت القائمة"، يستطيع المستخدم إضافة أعضاء المسح أو إزالتهم من القائمة "إضافة عضو". يجب أن يكون عضو قائمة المسح جهة اتصال مجموعة معتادة (على سبيل المثال، ليس مكالمات مجموعات متعددة أو مكالمات شاملة للموقع/ مكالمات شاملة للشبكة) معينة حاليًا لموضع في محدد القناة في منطقة Connect Plus ذات معرف شبكة مماثل للمنطقة المحددة حاليًا. يجب ألا يكون الاسم المستعار لمجموعة التحدث مطابقًا لأي مجموعة تحدث تم تضمينها في قائمة المسح الخاصة بالمنطقة الحالية.

يمكن تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله من القائمة، أو عن طريق الضغط على الزر ت/ ق بحث المبرمج.

لا تعمل هذه الميزة إلا عندما لا يكون الراديو مشاركًا حاليًا في مكالمات. إذا كنت تستمع حاليًا إلى مكالمات، فلا يمكن للراديو مسح مكالمات مجموعة أخرى، وبالتالي فإنه لا يكون على علم بأنها قيد التقدم. وبمجرد انتهاء مكالمتك، يعود الراديو إلى الجزء الزمني لقناة التحكم، ويتمكن من مسح المجموعات المدرجة في قائمة المسح.

تحرير قائمة المسح

إشعار:




إذا حدث أن إدخال قائمة المسح كان هو المجموعة المحددة حاليًا، فإن الراديو يستمع للنشاط على هذه المجموعة بصرف النظر عما إذا كان إدخال القائمة يعرض حاليًا علامة اختيار أم لا. عندما لا يكون الراديو مشاركًا في مكالمات، يستمع للنشاط على مكالمات المجموعة المحددة أو مكالمات المجموعة المتعددة أو المكالمات الشاملة للموقع ومجموعة إرجاع الطوارئ الافتراضية (إذا تم تكوينه لإحداها). ولا يمكن تعطيل هذه العملية. في حال تمكين المسح سيستمع الراديو أيضًا للنشاط على أعضاء قائمة مسح المنطقة الممكنين.

تحدد قائمة المسح الخاصة بك المجموعات التي يمكن مسحها. ويتم إنشاء القائمة عند برمجة الراديو الخاص بك. إذا تمت برمجة الراديو للسماح بتحرير قائمة المسح، فيمكنك:

- تمكين/تعطيل المسح لمجموعات فردية في القائمة.
- إضافة أعضاء المسح وإزالتهم من قائمة إضافة عضو. راجع إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاء في صفحة 187.

تعرض الشاشة تعطيل إذا كان المسح ممكناً حالياً للمجموعة.

5

حدد الخيار المعروض (تمكين أو تعطيل) واضغط على  للتحديد.
تبعاً للخيار المحدد، يعرض الراديو لفترة وجيزة المسح ممكناً أو المسح معطل كإكيد.

يعرض الراديو قائمة مسح المنطقة مرة أخرى. في حالة تمكين المسح للمجموعة، يتم عرض علامة اختيار قبل اسم المجموعة. في حالة تعطيل المسح للمجموعة، تتم إزالة علامة الاختيار قبل اسم المجموعة.

إضافة مجموعة أو حذفها عبر القائمة إضافة أعضاء

لا يسمح راديو Connect Plus بوضع رقم مجموعة مكرر أو اسم مستعار مكرر لمجموعة في قائمة مسح منطقة (أو عرضه كـ "مرشح مسح"). ومن ثم، تتغير أحياناً قائمة "مرشحو المسح" الموضحة في **خطوة 6** و**خطوة 7** بعد إضافة مجموعة أو حذفها من قائمة مسح المنطقة.

إذا تمت برمجة الراديو للسماح لك بتحرير قائمة المسح، فيمكنك استخدام قائمة "إضافة أعضاء" لإضافة مجموعة إلى قائمة المسح الخاصة بالمنطقة المحددة حالياً أو لحذف مجموعة من قائمة المسح الخاصة بالمنطقة المحددة حالياً.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

إشعار:






يجب أن يكون عضو قائمة المسح جهة اتصال مجموعة معنادة (وليس بمكالمة مجموعة متعددة أو مكالمة شاملة للموقع/مكالمة شاملة للشبكة) معينة حالياً لموضع في محدد القناة في منطقة Connect Plus ذات معرف شبكة مماثل للمنطقة المحددة حالياً.
يجب ألا يكون الاسم المستعار لمجموعة التحدث مطابقاً لأي مجموعة تحدث تم تضمينها في قائمة المسح الخاصة بالمنطقة الحالية.



1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى عنصر القائمة واضغط على  للتحديد.

3



اضغط على  أو  للوصول إلى اسم المجموعة المطلوبة.
إذا كانت هناك علامة اختيار قبل اسم المجموعة، فيدل هذا على تمكين المسح حالياً لهذه المجموعة.
إذا لم تكن هناك علامة اختيار قبل اسم المجموعة، فيدل على تعطيل المسح حالياً لهذه المجموعة.

4

لتحديد المجموعة المطلوبة.
تعرض الشاشة تمكين إذا كان المسح معطلاً حالياً للمجموعة.


يعرض الراديو الإدخال الأول في قائمة بالمجموعات المعينة لموضع قناة في تلك المنطقة. تسمى المجموعات الموجودة في القائمة "مرشحو المسح"، لأنه يمكن إضافتها إلى قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا (أو لأنها موجودة بالفعل في قائمة مسح المنطقة).

إذا لم تكن المنطقة تشتمل على أي مجموعات يمكن إضافتها إلى قائمة المسح، فسيعرض الراديو لا يوجد مرشحو.

7 اضغط على  أو  للتمرير خلال قائمة المجموعات المرشحة.


في حالة عرض علامة الجمع (+) مباشرة قبل الاسم المستعار للمجموعة، يشير هذا إلى أن المجموعة موجودة حاليًا في قائمة المسح للمنطقة المحددة.




إذا لم يتم عرض علامة الجمع (+) قبل الاسم المستعار مباشرة، فيعني هذا أن المجموعة ليست موجودة حاليًا في قائمة المسح ولكن يمكن إضافتها.




8 اضغط على  عند عرض الاسم المستعار للمجموعة المطلوبة.

إذا لم تكن هذه المجموعة موجودة حاليًا في قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا، فسيتم عرض رسالة إضافة (الاسم المستعار للمجموعة).

إذا كانت هذه المجموعة موجودة بالفعل في قائمة المسح للمنطقة المحددة حاليًا، فسيتم عرض رسالة حذف (الاسم المستعار للمجموعة).

9 اضغط على  لقبول الرسالة المعروضة (إضافة أو حذف).



2 اضغط على  أو  للوصول إلى خيار المسح واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى «إضافة الأعضاء» واضغط على  للتحديد.


تعرض الشاشة Add Members from Zone n (إضافة أعضاء من المنطقة n) (حيث إن n = رقم منطقة Connect Plus لمنطقة Connect Plus الأولى في الراديو الخاص بك التي لها نفس معرف الشبكة الخاص بالمنطقة المحددة حاليًا).

4 قم بأحد الإجراءات التالية.

- إذا تم تعيين المجموعة التي تريد إضافتها إلى قائمة المسح لموضع محدد قناة في هذه المنطقة، فانقل إلى [خطوة 6](#).
- إذا تم تعيين المجموعة التي تريد إضافتها إلى قائمة المسح لموضع محدد قناة في منطقة Connect Plus مختلفة، فانقل إلى [خطوة 5](#).

5 اضغط على  أو  لتمرير قائمة بمناطق Connect Plus التي لها معرف شبكة مماثل للمعرف الخاص بالمنطقة المحددة حاليًا.

6 بعد تحديد موقع محدد قناة، اضغط على  للتحديد.

المطلوبة لموضع محدد قناة، اضغط على  للتحديد.

- تم تعطيل عضو قائمة المسح عبر القائمة (راجع تحرير قائمة المسح في صفحة 186).
- أنت مشارك في مكالمة بالفعل.
- لم يتم تسجيل أي عضو من أعضاء المجموعة التي تم مسحها في موقعك (الأنظمة متعددة المواقع فقط).

مسح Talkback

إذا قام الراديو بالمسح في مكالمة من قائمة مسح مجموعة قابلة للتحديد، وإذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء المكالمة التي تم مسحها، فإن تشغيل الراديو يعتمد على ما إذا تم تمكين ميزة "مسح Talkback" أو تعطيلها أثناء برمجة الراديو. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تعطيل مسح Talkback

يترك الراديو المكالمة التي تم مسحها ويحاول إرسال جهة الاتصال إلى موضع القناة المحددة حاليًا. بعد انتهاء وقت تعليق المكالمة على جهة الاتصال المحددة حاليًا، يعود الراديو إلى القناة الرئيسية ويبدأ مؤقت وقت تعليق المسح. يستأنف الراديو المسح الجماعي بعد انتهاء مؤقت وقت تعليق المسح.

تمكين مسح Talkback

إذا تم الضغط على زر **PTT** أثناء وقت تعليق المجموعة للمكالمة التي تم مسحها، يحاول الراديو الإرسال إلى المجموعة التي تم مسحها.

إشعار:



إذا قمت بمسح مكالمة لمجموعة غير معينة لموضع قناة في المنطقة المحددة حاليًا وفاتك وقت تعليق المكالمة، فقم بالتبديل إلى المنطقة المناسبة ثم حدد موضع قناة المجموعة لمعاودة التحدث إلى تلك المجموعة.

في حالة حذف مجموعة من القائمة، ستعلم ما إذا كانت العملية ناجحة لأن علامة الجمع (+) لن تظهر قبل الاسم المستعار مباشرة.

في حالة إضافة مجموعة إلى القائمة، ستعلم ما إذا كانت العملية ناجحة لأن علامة الجمع (+) ستظهر قبل الاسم المستعار مباشرة.

إذا كنت تحاول إضافة مجموعة، وكانت القائمة ممتلئة بالفعل، فسيعرض الراديو القائمة ممتلئة. إذا حدث ذلك، فسيكون من الضروري حذف مجموعة من قائمة المسح قبل إضافة مجموعة جديدة.

10

عند الانتهاء من ذلك، اضغط على  بما يلزم من مرات للعودة إلى القائمة المطلوبة.

فهم عملية المسح

إشعار:



إذا انضم الراديو إلى مكالمة أعضاء قائمة مسح منطقة من منطقة مختلفة وانتهى وقت تعليق المكالمة قبل أن تتمكن من الرد، فعليك التنقل عبر منطقة عضو قائمة المسح وقناته وبدء مكالمة جديدة.

ثمة بعض الظروف التي قد تفوتك فيها مكالمات للمجموعات المدرجة في قائمة المسح الخاصة بك. وعندما تفوتك مكالمة لأحد الأسباب التالية، فهذا لا يُشير إلى وجود مشكلة في الراديو الخاص بك. فهذه عملية مسح عادية يقوم بها Connect Plus.

- ميزة المسح ليست قيد التشغيل (تحقق من رمز المسح على الشاشة).

تحرير الأولوية لمجموعة التحدث

تسمح ميزة مراقبة الأولوية للراديو بتلقي الإرسال تلقائيًا من مجموعة التحدث ذات الأولوية الأعلى أثناء إجرائه مكالمة أخرى. تصدر نغمة عند انتقال الراديو إلى المكالمات ذات الأولوية الأعلى. يوجد مستويان للأولوية الخاصة بمجموعات التحدث: P1 و P2. يتميز P1 بأولوية أعلى من P2.

إشعار:



إذا تمت تهيئة مجموعة إرجاء الطوارئ الافتراضية في MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS، فسوف يكون هناك ثلاثة مستويات للأولوية لمجموعات التحدث: P0 و P1 و P2. تمثل P0 معرف مجموعة إرجاء الطوارئ الدائمة ذات مستوى الأولوية الأعلى. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

4 اضغط على أو للوصول إلى مجموعة التحدث المطلوبة واضغط على للتحديد.

5 اضغط على أو للوصول إلى تحرير الأولوية واضغط على للتحديد.

6 اضغط على أو للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب واضغط على للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز الأولوية يمين مجموعة التحدث.

إعدادات جهات الاتصال

إشعار:



يمكنك إضافة معرفات مشتركين أو تحريرها لجهات اتصال Connect Plus. يمكن حذف معرفات المشتركين من قبل الوكيل فقط. إذا كانت ميزة السرية ممكنة بالقناة، فيمكنك إجراء مكالمات صوتية تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.

يعتمد الوصول إلى قوائم جهات الاتصال على تكوين المنطقة:

1 اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على أو للوصول إلى مسح واضغط على للتحديد.

3 اضغط على أو للوصول إلى القائمة واضغط على للتحديد.

إجراء مكالمة خاصة من جهات الاتصال

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على  للتحديد.
يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

- 3 احمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

- 4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.
يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

- 5 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

- 6 حرر زر **PTT** للاستماع.
عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر LED باللون الأخضر، وتعرض الشاشة معرف المستخدم المُرسِل.

- في حال وجود منطقة واحدة في الراديو، تعرض قائمة جهات الاتصال مباشرة القائمة الخاصة بالمنطقة الحالية المحددة.
- إذا تم تكوين مناطق متعددة، فسيعرض مجلد جهات اتصال المنطقة كل المناطق ذات معرفات الشبكة المتماثلة كالمنطقة الحالية المحددة. يستطيع المستخدم الوصول إلى جهات الاتصال في هذه المناطق.
- توفر جهات الاتصال إمكانيات "دفتر العناوين" على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة.
- توفر كل منطقة قائمة جهات اتصال بها ما يصل إلى 100 جهة اتصال. تتوفر أنواع جهات الاتصال التالية:
 - اتصال خاص
 - المكالمة الجماعية
 - مكالمة مجموعات متعددة
 - مكالمة صوتية شاملة للموقع
 - مكالمة نصية شاملة للموقع
 - مكالمة إرسال
- يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.

في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

تسمع نغمة قصيرة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

5 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر **LED** باللون الأخضر الثابت. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

6 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (عند تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

7 حرر زر **PTT** للاستماع.

عند رد الراديو المستهدف، يومض مؤشر **LED** باللون الأخضر. في حالة عدم وجود نشاط صوتي لفترة زمنية محددة مسبقًا، ستنتهي المكالمة.

وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إعدادات مؤشر المكالمات

تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بتكوين نغمات رنين المكالمة أو الرسالة النصية.

تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها لتنبيه المكالمات

يمكنك تحديد نغمات الرنين أو تشغيلها أو إيقاف تشغيلها لتنبيه مكالمات متلقى.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

إجراء بحث عن الاسم المستعار للمكالمة



يمكنك أيضًا استخدام البحث حسب الاسم المستعار أو البحث الأبجدي الرقمي لاسترجاع الاسم المستعار للمشارك المطلوب.

هذه الميزة قابلة للتطبيق فقط من جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على  للتحديد.

يتم فرز الإدخالات أبجديًا.

3 أدخل الحرف الأول من الاسم المستعار المطلوب، ثم اضغط على الزر  أو  لتحديد موقع الاسم المستعار المطلوب.



4 حمل الراديو بشكل رأسي على مسافة تتراوح من بوصة إلى بوصتين (2,5 إلى 5 سم) من فمك.

تظهر علامة ✓ بجانب النغمة المحددة.



تنشيط مشغلات النغمات وإلغاء تنشيطها للمكالمات الخاصة

يمكنك تشغيل نغمات الرنين أو إيقاف تشغيلها لمكالمة خاصة متلقاة.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط



على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو



واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على



 للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات واضغط على



 للتحديد.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط



على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو



واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على

 للتحديد.



5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات واضغط على

 للتحديد.




6 اضغط على  أو  للوصول إلى ت = مكالمات واضغط على




 للتحديد.

تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓ .

7 اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة واضغط على

 للتحديد.




6 اضغط على  أو  للوصول إلى مكالمة خاصة واضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى م . النغمات واضغط على  للتحديد.




تنشيط مشغلات النغمات وتعطيلها للرسائل النصية




يمكنك تشغيل نغمات الرنين أو إيقاف تشغيلها للرسائل النصية المستلمة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة نصية واضغط على  للتحديد.

تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓ .

7 اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة واضغط على  للتحديد.

تظهر علامة ✓ بجانب النغمة المحددة.

تحديد نوع تنبيه الرنين

إشعار:



يقوم الوكيل أو مسؤول النظام بتعيين زر نوع التنبيه المبرمج. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكنك برمجة مكالمات الراديو على اهتزاز محدد مسبقًا. إذا كانت حالة جميع النغمات معطلة، فسيعرض الراديو رمز كتم صوت جميع النغمات. إذا كانت حالة جميع النغمات ممكنة، فسيتم عرض نوع تنبيه الرنين المرتبط.

- c. اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.
- d. اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة التنبيه واضغط على  للتحديد.
- e. اضغط على  أو  للوصول إلى نوع التنبيه واضغط على  للتحديد.
- f. اضغط على  أو  للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين واهتزاز أو صامت واضغط على  للتحديد.

تكوين نمط الاهتزاز

إشعار:



يتم تعيين زر **نمط الاهتزاز** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يتم تمكين نمط الاهتزاز عند تركيب مشبك حزام الاهتزاز في الراديو باستخدام بطارية تدعم ميزة الاهتزاز.

يمكنك تكوين نمط الاهتزاز عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.




- اضغط على زر **نمط الاهتزاز** المبرمج للوصول إلى القائمة نمط الاهتزاز.

يهتز الراديو مرة واحدة في حالة اختبار نمط رنين مؤقت. سيهتز الراديو بشكل متكرر في حالة اختبار نمط الرنين المتكرر. عند تعيين الراديو على رنين واهتزاز، فسيصدر الراديو نغمة رنين معينة في حالة وردت أي معاملة للراديو (على سبيل المثال، تنبيه مكالمة أو رسالة). وتكون النغمة الصادرة من الراديو كنغمة المؤشر الإيجابية أو مكالمة فاتئة.

بالنسبة لأجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات تدعم ميزة الاهتزاز والمركبة في مشبك حزام اهتزاز، تكون خيارات نوع تنبيه الرنين المتوفرة هي صامت ورنين واهتزاز ورنين واهتزاز.

بالنسبة إلى أجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات لا تدعم ميزة الاهتزاز وغير المركبة في مشبك حزام اهتزاز، يتم تعيين نوع التنبيه تلقائياً إلى رنين. تكون خيارات نوع التنبيه المتوفرة هي صامت ورنين.

يمكنك تحديد نوع تنبيه رنين عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر **نوع التنبيه** المبرمج للوصول إلى قائمة نوع التنبيه.
- a. اضغط على  أو  للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين واهتزاز أو صامت واضغط على  للتحديد.
- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.
- a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.
- b. اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو الخاص بك لتنبيهك باستمرار عند وجود مكالمة راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه.

ميزات سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. استخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.



يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:


- حذف
- عرض التفاصيل



عرض المكالمات الأخيرة

القوائم هي فائتة وتم الرد والصادر.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات واضغط على



 للتحديد.

a. اضغط على  أو  للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل



واضغط على  للتحديد.

• انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.



a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة



واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو



واضغط على  للتحديد.

d. اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط




على  للتحديد.

e. اضغط على  أو  للوصول إلى نمط الاهتزاز واضغط


على  للتحديد.

f. اضغط على  أو  للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل

واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المفضلة واضغط على  للتحديد.




ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات في أعلى القائمة.




4 اضغط على  أو  لعرض القائمة.

اضغط على زر **PTT** لبدء مكالمة خاصة باستخدام الاسم المستعار أو المعرف المحدد حاليًا.

حذف مكالمة من قائمة مكالمات



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات واضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة واضغط على  للتحديد.




عند تحديد قائمة مكالمات لا تحتوي على أية إدخالات، ستعرض الشاشة القائمة فارغة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف واضغط على  للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  لتحديد نعم لحذف الإدخال. ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.

- اضغط على  أو  للوصول إلى لا، واضغط على الزر  للعودة إلى الشاشة السابقة.

عرض التفاصيل من قائمة المكالمات

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

الاستجابة لتنبيهات المكالمات

اتبع الإجراء للرد على تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

عند تلقي تنبيه مكالمات:

- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة قائمة إعلانات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.




وفقاً للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:




- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث. ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات. يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلانات في صفحة 133 وميزات سجل المكالمات في صفحة 96 للحصول على مزيد من المعلومات.




إجراء تنبيه مكالمات من قائمة جهات الاتصال

1
اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة تفاصيل قائمة المكالمات.

تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك متى استطاع ذلك.

يمكن الوصول إلى هذه الميزة من خلال القائمة عبر جهات الاتصال.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة تـمكالمات فشل.

إجراء تنبيه مكالمات باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة

اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج لإرسال تنبيه مكالمات إلى الاسم المستعار المحدد مسبقًا.



تعرض الشاشة تـمكالمات والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك، للإشارة إلى أنه قد تم إرسال تنبيه المكالمات. يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت أثناء قيام الراديو بإرسال تنبيه المكالمات.

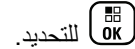
إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، ستعرض الشاشة تـمكالمات ناجح.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة تـمكالمات فشل.

وضع كتم الصوت



يوفر وضع كتم الصوت خيارًا للمستخدم لكتم صوت كل المؤشرات الصوتية الخاصة بالراديو.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على





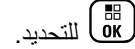
للتحديد.

3 استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك المطلوب:

- حدد الاسم المستعار للمشاركة مباشرة
- اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب الخاص بالمشارك. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تـمكالمات واضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة تـمكالمات: > الاسم أو المعرف الخاص بالمشارك تـمكالمات والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك، للإشارة إلى أنه قد تم إرسال تنبيه المكالمات.

يضيء مؤشر LED بلون أخضر ثابت أثناء قيام الراديو بإرسال تنبيه المكالمات.

إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فتعرض الشاشة تـمكالمات ناجح.

**إشعار:**

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل وضع كتم الصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة العرض رمز وضع كتم الصوت في الشاشة الرئيسية.
- يتم كتم صوت الراديو.
- يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكونة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.

إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، يظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن ينتقل الراديو إلى وضع الاتجاه لأعلى أو يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات الأعلى أولوية، مثل عمليات الطوارئ.

عند إنهاء وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

إشعار:

هذه الميزة قابلة للشراء. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- استعمل هذه الميزة عبر وضع الراديو في وضعية الاتجاه لأسفل مؤقتًا. بناءً على طراز الراديو، يمكن تمكين ميزة الاتجاه لأسفل إما عبر قائمة الراديو أو عبر مسؤول النظام لديك. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

هام:

يستطيع المستخدم تمكين الاتجاه لأسفل أو تنبيه بالسقوط فقط في الوقت نفسه. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.
- ضع الراديو في وضعية الاتجاه لأعلى مؤقتًا.

إشعار:

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة كتم إيقاف.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الومض.
- يختفي رمز **وضع كتم الصوت** من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماع الخارجية.
- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت وضع كتم الصوت.

إشعار:


يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.



إشعار:

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.




1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مؤقت كتم الصوت.

اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على



الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

تشغيل الطوارئ



إشعار:

إذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا لبدء الطوارئ في الوضع "صامت" أو "صامت مع صوت"، ففي معظم الحالات سيقوم بالخروج تلقائيًا من التشغيل الصامت بعد انتهاء مكالمة الطوارئ أو تنبيه الطوارئ، والاستثناء في هذه القاعدة عندما يكون "تنبيه الطوارئ" هو وضع الطوارئ المكوّن و"صامت" هو نوع الطوارئ المكوّن. إذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا بهذه الطريقة، فسيستمر التشغيل الصامت حتى تقوم بإلغاء التشغيل الصامت عن طريق الضغط على زر **PTT** أو على الزر المكوّن لـ "إيقاف الطوارئ".

مكالمات الطوارئ الصوتية وتنبيهات الطوارئ غير معتمدة عند التشغيل في وضع **Fallback** تلقائي في **Connect Plus**. لمزيد من المعلومات راجع **Fallback تلقائي في صفحة 180**.

يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. يمكنك بدء الطوارئ في أي وقت على أية شاشة، حتى في حال وجود نشاط على القناة الحالية. يؤدي الضغط على زر الطوارئ إلى بدء وضع الطوارئ المبرمج. يمكن أيضًا بدء وضع الطوارئ المبرمج عن طريق تشغيل ميزة **Man Down** الاختيارية. وقد تكون ميزة الطوارئ معطلة في الراديو لديك.

يستطيع الوكيل تعيين مدة الضغط على زر الطوارئ المبرمج، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:

اضغط لفترة قصيرة على

ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

الضغط لفترة طويلة

ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثانية.

يتم تخصيص زر الطوارئ بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر الطوارئ.

- إذا تم تعيين الضغط لفترة قصيرة على زر الطوارئ لتشغيل وضع الطوارئ، فسيتم تعيين الضغط لفترة طويلة على زر الطوارئ لإنهاء وضع الطوارئ.
 - إذا تم تعيين الضغط لفترة طويلة على زر الطوارئ لتشغيل وضع الطوارئ، فسيتم تعيين الضغط لفترة قصيرة على زر الطوارئ لإنهاء وضع الطوارئ.
- عند تحديد الراديو الخاص بك إلى منطقة **Connect Plus**، فإنها تدعم ثلاثة أوضاع للطوارئ:

مكالمة طوارئ

يجب الضغط على زر **PTT** للتحديث على الجزء الزمني للطوارئ المعين.

مكالمة طوارئ مع صوت للاتباع

بالنسبة إلى الإرسال الأول على الجزء الزمني للطوارئ المعين، سيتم إلغاء كتم صوت الميكروفون تلقائيًا ويمكنك التحديث من دون الضغط على زر **PTT**. سيظل الميكروفون "نشطًا" بهذه الطريقة لفترة الزمنية المبرمجة في الراديو. وفي حالة عمليات الإرسال اللاحقة في نفس مكالمة الطوارئ، سبتعين عليك الضغط على الزر **PTT**.


تنبيه الطوارئ

تنبيه الطوارئ ليس مكالمة صوتية. إنه إعلام بالطوارئ يتم إرساله إلى أجهزة الراديو التي تم تكوينها لاستلام هذه التنبيهات. يرسل الراديو تنبيه طوارئ باستخدام قناة التحكم الخاصة بالموقع المسجل حاليًا. ويتم تلقي تنبيه الطوارئ بواسطة أجهزة الراديو في شبكة **Connect Plus** المبرمجة لتلقيه (بصرف النظر عن موقع الشبكة المسجلة فيه).



يمكن تخصيص واحد فقط من أوضاع الطوارئ لزر الطوارئ لكل منطقة. بالإضافة إلى ذلك، يتضمن كل وضع من أوضاع الطوارئ الأنواع التالية:

حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه


يسمح لك حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة التنبيه بعرض التفاصيل مرة أخرى في وقت لاحق عن طريق تحديد "قائمة تنبيه" من القائمة الرئيسية.

- 1 أثناء عرض شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه)، اضغط على  .
يتم عرض شاشة خروج قائمة تنبيه.

2 قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- حدد نعم واضغط على  لحفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة تنبيه وللخروج من شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه).
- حدد لا واضغط على  للرجوع إلى شاشة تفاصيل الطوارئ (أو قائمة تنبيه).

حذف تفاصيل الطوارئ

- 1 أثناء عرض شاشة تفاصيل الطوارئ، اضغط على  .
يتم عرض شاشة حذف.

عادي

يبدأ الراديو حالة الطوارئ ويعرض مؤشرات صوتية وأو مرئية.

صامت

يبدأ الراديو حالة الطوارئ من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. ويقوم الراديو بتعطيل جميع الإشارات الصوتية أو المرئية للطوارئ حتى تقوم بالضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.

صامت مع صوت

مثل التشغيل الصامت، فيما عدا أنه يتم إلغاء كتم صوت الراديو أيضاً لبعض عمليات الإرسال الصوتي.

تلقي حالة طوارئ واردة


قد يكون الراديو مبرمجاً على إصدار نغمة تنبيه وعرض معلومات أيضاً عن حالة الطوارئ الواردة. إذا كان مبرمجاً على ذلك، فعند تلقي حالة طوارئ واردة، تعرض شاشة تفاصيل الطوارئ وبها رمز الطوارئ والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو الذي طلب الطوارئ وجهة اتصال المجموعة المستخدمة للطوارئ وسطر معلومات إضافي. المعلومات الإضافية هي اسم المنطقة التي تحتوي على جهة اتصال المجموعة.

في الوقت الحالي، يعرض الراديو أحدث حالة طوارئ تم فك ترميزها فقط. إذا تم تلقي حالة طوارئ جديدة قبل مسح حالة الطوارئ السابقة، فستحل تفاصيل حالة الطوارئ الجديدة محل تفاصيل حالة الطوارئ السابقة.

تبعاً لكيفية برمجة الراديو، تظل شاشة تفاصيل الطوارئ (أو شاشة قائمة تنبيه) معروضة على شاشة الراديو حتى يبعد انتهاء حالة الطوارئ. يمكنك حفظ تفاصيل الطوارئ في قائمة تنبيه أو يمكنك حذف تفاصيل الطوارئ كما هو موضح في الأقسام التالية.

2 قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

• حدد نعم واضغط على  لحذف تفاصيل الطوارئ.

• حدد لا واضغط على  للرجوع إلى شاشة تفاصيل الطوارئ.

3 انتظر حتى تنتهي نغمة إذن بالكلام (في حالة تمكينها) وتحدث بوضوح في الميكروفون.

يضئ مؤشر LED باللون الأخضر.

4 حرر زر PTT للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ، يومض مؤشر LED باللون الأخضر. يظهر رمز المكالمة الجماعية، ومعرف المجموعة، ومعرف الراديو المرسل على الشاشة.

الرد على مكالمة طوارئ

إشعار:



إذا لم ترد على مكالمة الطوارئ خلال الوقت المخصص لوقت تعليق مكالمة الطوارئ، فسيتم إنهاء مكالمة الطوارئ. إذا أردت التحدث إلى المجموعة بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ، فيجب أولاً تحديد موضع القناة المعين لهذه المجموعة (إذا لم يكن محددًا بالفعل). بعد ذلك، اضغط على PTT لبدء مكالمة غير الطوارئ إلى المجموعة.

1 عند تلقي مكالمة طوارئ، اضغط على أي زر لإيقاف جميع إشارات تلقي مكالمة طوارئ.

2 اضغط على زر PTT لبدء إرسال صوتي على مجموعة الطوارئ. ستسمع جميع أجهزة الراديو التي تراقب هذه المجموعة عملية الإرسال التي قمت بها.

الاستجابة لتنبيه طوارئ

إشعار:



يجب ألا تُستخدم جهة اتصال المجموعة المستخدمة لتنبيه الطوارئ في الاتصال الصوتي. قد يؤدي هذا إلى منع أجهزة الراديو الأخرى من إرسال تنبيهات الطوارئ وتلقيها على نفس المجموعة.

يشير تنبيه الطوارئ من الراديو إلى أن المستخدم في موقف حرج. يمكنك الاستجابة للتنبيه عن طريق بدء مكالمة خاصة إلى الراديو الذي أعلن الطوارئ، أو بدء مكالمة جماعية إلى مجموعة تحدث مخصصة، أو إرسال تنبيه مكالمة إلى الراديو، أو بدء مراقب عن بُعد لهذا الراديو، إلخ. تحدد مؤسستك والموقف الفردي الاستجابة المناسبة.

تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ

يتمثل الغرض من تحسين هذه الميزة في توفير خيار للراديو لتجاهل مكالمة إرجاع طوارئ نشطة.

لتمكين تجاهل مكالمة إرجاع الطوارئ، يجب أن يتم تكوين الراديو عبر برنامج لتحميل مكالمات إرجاع الطوارئ (CPCPS) Connect Plus Customer Programming Software.

عند تمكين الميزة، لا يعرض الراديو مؤشرات مكالمة الطوارئ ولا يتلقى أي صوت على معرف مجموعة إرجاع الطوارئ الافتراضية.

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

بدء مكالمة طوارئ



إشعار:

إذا تم تعيين الراديو على صامت، فلن يعرض أية مؤشرات صوتية أو مرئية خلال وضع الطوارئ حتى تقوم بالضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي.

إذا تم تعيين الراديو على صامت مع صوت، فلن يعرض في البداية أي مؤشرات صوتية أو مرئية تشير إلى أن الراديو في وضع الطوارئ. لكن، سيقوم الراديو بإلغاء كتم صوت عمليات الإرسال الخاصة بأجهزة الراديو التي تستجيب إلى مكالمة الطوارئ الخاصة بك. ولن تظهر مؤشرات الطوارئ إلا عند الضغط على زر **PTT** لبدء الإرسال الصوتي من الراديو.

وفي حالة التشغيل في الوضعين "صامت" و"صامت مع صوت"، سيقوم الراديو بالخروج تلقائيًا من التشغيل الصامت بعد انتهاء مكالمة الطوارئ.

1 اضغط على زر الطوارئ المبرمج.

2 اضغط على زر **PTT** لبدء إرسال صوتي على مجموعة الطوارئ.

عند تحرير زر **PTT**، تستمر مكالمة الطوارئ للمدة المخصصة لوقت تعليق مكالمة الطوارئ.

إذا قمت بالضغط على زر **PTT** خلال هذا الوقت، فستستمر مكالمة الطوارئ.

بدء مكالمة طوارئ مع صوت للتتبع

يجب برمجة الراديو الخاص بك لهذا النوع من التشغيل.

عند تمكين الراديو لهذا التشغيل، عندما تقوم بالضغط على زر الطوارئ المبرمج، وعندما يتلقى الراديو تعيين جزء الوقت، يتم تنشيط الميكروفون تلقائيًا دون الضغط على زر **PTT**. وتعرف هذه الحالة النشطة للميكروفون باسم "الميكروفون النشط". ينطبق "الميكروفون النشط" على أول إرسال صوتي من الراديو أثناء مكالمة الطوارئ. وفي حالة عمليات الإرسال اللاحقة في نفس مكالمة الطوارئ، سيتعين عليك الضغط على الزر **PTT**.

1 اضغط على زر الطوارئ المبرمج.

2 يظل الميكروفون نشطًا خلال زمن "الميكروفون النشط" المحدد في برمجة codeplug الخاصة بالراديو.

وخلال هذا الوقت، يضيء مؤشر LED باللون الأخضر.

3 اضغط مع الاستمرار على زر PTT للتحدث لفترة أطول من المدة المبرمجة.

الخروج من وضع الطوارئ

إشعار:



إذا انتهت مكالمة الطوارئ نتيجة لانتهاؤ وقت تعليق الطوارئ، لكن لم تنته حالة الطوارئ، فاضغط على زر الطوارئ مرة أخرى لبدء العملية لبدء جديد.

إذا قمت ببدء تنبيه طوارئ بالضغط على زر الطوارئ المبرمج، فسيقوم الراديو بالخروج تلقائيًا من وضع الطوارئ بعد تلقي استجابة من نظام Connect Plus.

إذا قمت ببدء مكالمة طوارئ بالضغط على زر الطوارئ المبرمج، فسيتم تعيين قناة للراديو الخاص بك تلقائيًا عند توفرها. وبمجرد أن يقوم الراديو بإرسال رسالة تشير إلى الطوارئ، لن يمكنك إلغاء مكالمة الطوارئ. لكن، إذا قمت بالضغط على الزر مصادفة أو لم تعد حالة الطوارئ موجودة، فقد ترغب في قول ذلك خلال القناة المعيّنة. عند تحرير زر PTT، يتم إيقاف مكالمة الطوارئ بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ.

في حالة تكوين الراديو لمكالمة طوارئ مع صوت للتنبيه، استخدم فترة "الميكروفون النشط" لبيان خطئك، ثم اضغط على زر PTT وحرره لإيقاف الإرسال. يتم إيقاف مكالمة الطوارئ بعد انتهاء وقت تعليق مكالمة الطوارئ.

تنبيهات عدم الحركة

إشعار:



هذه الميزة تنطبق على DP4600e/DP4601e فقط.

لا يتم دعم تنبيهات عدم الحركة عند التشغيل في وضع Fallback. لمزيد من المعلومات راجع **Fallback** تلقائيًا في صفحة 180.

بدء تنبيه طوارئ

إشعار:



إذا تمت برمجة الراديو على "صامت" أو "صامت مع صوت"، فلن يوفر أي إشارات صوتية أو مرئية تدل على أنه يقوم بإرسال تنبيه طوارئ. وإذا تمت برمجته على "صامت"، فسيستمر التشغيل الصامت لمدة غير محددة حتى تقوم بالضغط على PTT أو الزر الذي تم تكوينه من أجل "إيقاف الطوارئ". إذا تمت برمجة الراديو على "صامت مع صوت"، فسيقوم تلقائيًا بإلغاء التشغيل الصامت عندما تقوم وحدة التحكم في الموقع ببث تنبيه الطوارئ.

اضغط على زر الطوارئ البرتقالي.

عند إرسال تنبيه الطوارئ إلى وحدة تحكم في الموقع، تعرض شاشة الراديو رمز الطوارئ وجهة اتصال المجموعة المستخدمة لتنبيه الطوارئ وتنبيه الإرسال.

بمجرد إرسال تنبيه الطوارئ بنجاح وأثناء بثه لأجهزة الراديو الأخرى لسماعه، تصدر نغمة مؤشر إيجابية ويعرض الراديو تنبيه مرسل. إذا لم ينجح تنبيه الطوارئ، فستصدر نغمة مؤشر سلبية ويعرض الراديو فشل !-تنبيه.

- **تنبيه انعدام الحركة** – عندما يظل الراديو بلا حركة لفترة من الوقت، فإنه يقوم بتشغيل نغمة تنبيه (إذا كان مبرمجًا على ذلك). لمنع الراديو من بدء مكالمات طوارئ أو تنبيه طوارئ تلقائيًا، حرّك الراديو فورًا.
- **تنبيه الحركة** – عندما يظل الراديو في وضع حركة لفترة من الوقت، فإنه يقوم بتشغيل نغمة تنبيه (إذا كان مبرمجًا على ذلك). لمنع الراديو من بدء مكالمات طوارئ أو تنبيه طوارئ تلقائيًا، أوقف الراديو عن الحركة فورًا.

يمكن للوكيل أو مسؤول نظام الراديو أن يخبرك بما تم تمكينه خلال برمجة الراديو من التنبيهات الواردة أعلاه (إن وجدت). يمكن تمكين كل من تنبيهات الميل وانعدام الحركة. وفي هذه الحالة، يتم تشغيل نغمة تنبيه عندما يكتشف الراديو انتهاك الحركة الأول.

بدلاً من اتخاذ الإجراءات التصحيحية التي تمت مناقشتها أعلاه، يمكنك أيضًا منع الراديو من بدء مكالمات طوارئ أو تنبيه طوارئ عن طريق استخدام زر قابل للبرمجة، في حال تكوين الراديو بهذه الطريقة. وستتم مناقشة ذلك في القسمين التاليين.

تشغيل تنبيهات عدم الحركة وإيقاف تشغيلها

إشعار:



تتم تهيئة زر **Man Down** المبرمج وإعدادات **Man Down** باستخدام **CPS**. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

إذا قمت بتمكين **Man Down** حتى أقصى حد للحساسية وتعيين "نمط الاهتزاز" إلى مستوى عالٍ، فسيقوم الراديو تلقائيًا بتقييد نمط الاهتزاز إلى مستوى متوسط. تمنع هذه الوظيفة نمط الاهتزاز العالي من بدء ميزة طوارئ **Man Down**.

يصف هذا القسم ميزة عدم الحركة في **Connect Plus**. وهي ميزة يمكن شراؤها قد تنطبق أو لا تنطبق على الراديو الخاص بك.

قد يكون راديو **Connect Plus** اليدوي لديك ممتكناً ومبرمجاً لتنبيه واحد أو أكثر من تنبيهات عدم الحركة. ويمكن للوكيل أو مسؤول نظام الراديو أن يخبرك بما إذا كان ذلك ينطبق على الراديو الخاص بك أم لا وبتنبيهات عدم الحركة المحددة التي قد تم تمكينها وبرمجتها.

إذا كان الراديو مبرمجاً لتنبيه واحد أو أكثر من تنبيهات عدم الحركة التالية، فيجب أن تفهم آلية عمل التنبيه والإشارات (النغمات) التي يوفرها الراديو والإجراء الذي ينبغي عليك اتخاذه.

إن الغرض من تنبيهات عدم الحركة هو تنبيه الآخرين عندما يُحتمل أن تكون في خطر. ويتم ذلك من خلال برمجة الراديو لاكتشاف زاوية إمالة معينة أو لاكتشاف الحركة أو غياب الحركة، بناءً على تنبيه (تنبيهات) عدم الحركة الذي تم تمكينه. إذا اكتشف الراديو نوع حركة غير مسموح به، وإذا لم يتم تصحيح الوضع في غضون فترة زمنية معينة، فسيبدأ الراديو في تشغيل نغمة تنبيه (إذا كان مبرمجاً على ذلك). في هذه الحالة يجب أن تتخذ على الفور إجراءً واحداً أو أكثر من الإجراءات التصحيحية التي تمت مناقشتها أدناه، بناءً على تنبيه (تنبيهات) عدم الحركة الذي تم تمكينه للراديو. إذا لم تتخذ إجراءً تصحيحياً خلال فترة زمنية معينة، فسيبدأ الراديو تلقائياً حالة طوارئ (إما مكالمات طوارئ أو تنبيه طوارئ).

- **تنبيه الميل** – عندما تتم إمالة الراديو بزاوية معينة أو بما يتجاوزها لفترة من الوقت، فإنه يقوم بتشغيل نغمة تنبيه (إذا كان مبرمجاً على ذلك). لمنع الراديو من بدء مكالمات طوارئ أو تنبيه طوارئ تلقائيًا، أعد الراديو إلى الوضع الرأسي فوراً.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تنبيه عدم الحركة

واضغط على  للتحديد.

إذا كان تنبيه عدم الحركة معطلاً حالياً، فسيتم عرض الخيار تمكين.

إذا كان تنبيه عدم الحركة ممكناً حالياً، فسيتم عرض الخيار تعطيل.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تمكين أو تعطيل واضغط على

 للتحديد.

إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة

إذا تم برمجة الراديو الخاص بك إما باستخدام زر إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة أو خيار قائمة تنبيهات عدم الحركة، فمن الممكن إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة دون تشغيل الأزرار أو إيقاف تشغيلها. يؤدي ذلك إلى إيقاف أي من نغمات تنبيه عدم الحركة التي يتم تشغيلها حالياً، كما يؤدي إلى إعادة تعيين مؤقتات التنبيه. ومع ذلك، لا يزال من الضروري تصحيح انتهاك الحركة باتخاذ الإجراء التصحيحي المناسب الموضح في قسم تنبيهات عدم الحركة. إذا لم يتم تصحيح انتهاك الحركة خلال فترة من الوقت، فسيتم تشغيل نغمة التنبيه مجدداً.

يعتمد إجراء إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة على كيفية برمجة الراديو. إذا كان مبرمجاً بزر لإعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة، فاستخدم هذا الزر لإعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة. ينطبق ذلك على جميع تنبيهات عدم الحركة الممكنة للراديو.

عند استخدام الزر القابل للبرمجة لإعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة، يعرض الراديو رسالة تأكيد موجزة.


يعتمد إجراء تشغيل تنبيهات عدم الحركة وإيقاف تشغيلها على الكيفية التي تمت بها برمجة الراديو. إذا كان مبرمجاً بزر لتشغيل/إيقاف تنبيهات عدم الحركة، فاستخدم الزر للتبديل بين تشغيل تنبيهات عدم الحركة وإيقاف تشغيلها. ينطبق ذلك على جميع تنبيهات عدم الحركة الممكنة للراديو.


عند استخدام الزر القابل للبرمجة للتبديل إلى تشغيل إنذارات Man Down، يقوم الراديو بتشغيل نغمة تأخذ درجة صوتها في الارتفاع ويعرض رسالة تأكيد موجزة.

لسماع النغمات الموضحة أعلاه عند تشغيل تنبيهات عدم الحركة وإيقاف تشغيلها، يجب تمكين راديو MOTOTRBO و Connect Plus Option Board لنغمات لوحة المفاتيح.

وإذا كان الراديو الخاص بك مبرمجاً بحيث يمكن تشغيل تنبيهات عدم الحركة أو إيقاف تشغيلها باستخدام القائمة، فقم بتنفيذ الإجراء التالي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعداً واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Connect Plus واضغط على  للتحديد.

ميزة الإشارة

يتناول هذا القسم ميزة الإشارة. ميزة الإشارة هي جزء من Connect Plus Man Down، إحدى الميزات القابلة للشراء. ويمكن للوكيل أو مسؤول نظام الراديو أن يخبرك بما إذا كانت ميزة الإشارة تنطبق على الراديو الخاص بك.

في حال تمكين الراديو أو برمجته لتنبيه واحد أو أكثر من تنبيهات عدم الحركة، فمن الممكن أيضاً تمكينه لميزة الإشارة.

إذا بدأ الراديو مكاملة طوارئ أو تنبيه طوارئ تلقائياً بسبب أحد تنبيهات عدم الحركة، وإذا كان الراديو ممكناً أيضاً لميزة الإشارة، فإن الراديو يبدأ في إصدار نغمة مرتفعة بشكل دوري بمعدل مرة واحدة تقريباً كل عشر ثوان. ويمكن أن يختلف الفاصل الزمني بناءً على ما إذا كنت تتحدث على الراديو الخاص بك. والغرض من نغمة الإشارة هو مساعدة الباحثين في تحديد موقعك. إذا كان الراديو ممكناً أيضاً لاستخدام "الإشارة المرئية"، فإن الإضاءة الخلفية للراديو تضئ لبضع ثوان في كل مرة يتم فيها تشغيل نغمة الإشارة.

يمكنك منع الراديو من تشغيل نغمة الإشارة عن طريق استخدام أحد الأزرار القابلة للبرمجة، في حال تكوين الراديو بهذه الطريقة. وستتم مناقشة ذلك في القسمين التاليين. إذا كان الراديو لا يحتوي على زر قابل للبرمجة أو خيار قائمة، فيمكنك إيقاف نغمة الإشارة عن طريق إيقاف تشغيل الراديو، ثم تشغيله مرة أخرى، أو عن طريق التغيير إلى منطقة مختلفة (في حال برمجة الراديو لأكثر من منطقة).




تشغيل الإشارة وإيقاف تشغيلها

يعتمد إجراء تشغيل الإشارة وإيقاف تشغيلها على الكيفية التي تمت بها برمجة الراديو. إذا تمت برمجته بزر تشغيل/إيقاف الإشارة، فاستخدم الزر للتبديل بين تشغيل الإشارة أو إيقاف تشغيلها.

وإذا كان الراديو الخاص بك مبرمجاً بحيث يمكن إعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة من خلال القائمة، فاتبع الإجراء التالي.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.
 - 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.
 - 3 اضغط على  أو  للوصول إلى Connect Plus واضغط على  للتحديد.
 - 4 اضغط على  أو  للوصول إلى تنبيه عدم الحركة واضغط على  للتحديد.
 - 5 اضغط على  أو  للوصول إلى إعادة تعيين واضغط على  للتحديد.
- يعرض الراديو رسالة تأكيد موجزة.

إذا كان الخيار إشارة ممكنًا حاليًا، فسيتم عرض الخيار تعطيل.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى تمكين أو تعطيل واضغط على  للتحديد.

يعرض الراديو رسالة موجزة لتأكيد تمكين (أو تعطيل) إشارة عدم الحركة.

إعادة تعيين الإشارة

إذا كان الراديو مبرمجًا بزر إعادة تعيين الإشارة، أو بخيار قائمة الإشارة، فمن الممكن إعادة تعيين الإشارة. يعمل ذلك على إيقاف نغمة الإشارة (والإشارة المرئية أيضًا) دون إيقاف تشغيل ميزة الإشارة. يعتمد إجراء إعادة تعيين الإشارة على كيفية برمجة الراديو. في حال برمجته باستخدام زر إعادة تعيين الإشارة، استخدم الزر لإعادة تعيين الإشارة. عند استخدام الزر القابل للبرمجة لإعادة تعيين تنبيهات عدم الحركة، يعرض الراديو رسالة تأكيد موجزة. إذا كان الراديو مبرمجًا بحيث يمكن إعادة تعيين الإشارة من خلال القائمة، فاتبع الإجراء التالي.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.




- عند استخدام الزر القابل للبرمجة للتبديل إلى تشغيل الإشارة، يقوم الراديو بتشغيل نغمة تأخذ درجة صوتها في الارتفاع ويعرض رسالة تأكيد موجزة.
- عند استخدام الزر القابل للبرمجة للتبديل إلى إيقاف الإشارة، يقوم الراديو بتشغيل نغمة تأخذ درجة صوتها في الانخفاض ويعرض رسالة تأكيد موجزة.

لسماع النغمات الموضحة أعلاه عند تشغيل الإشارة وإيقاف تشغيلها، يجب تمكين راديو MOTOTRBO و Connect Plus Option Board لنغمات لوحة المفاتيح. وإذا كان الراديو الخاص بك مبرمجًا بحيث يمكن تشغيل الإشارة أو إيقاف تشغيلها من خلال القائمة، فاتبع الإجراء التالي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى Connect Plus واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إشارة واضغط على  للتحديد.

إذا كان الخيار إشارة معطلًا حاليًا، فسيتم عرض الخيار تمكين.

**إشعار:**




ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفاً. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات. بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.




إرسال رسالة نصية سريعة




يدعم الراديو 10 رسائل نصية سريعة كحد أقصى، كما هو مبرمج من قبل الوكيل. على الرغم من تحديد الرسائل النصية السريعة مسبقاً، يمكنك تحرير كل رسالة قبل إرسالها.

إذا كنت ترسل الرسالة، فقم بما يلي لتحديد المستلم:

- اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب واضغط على  للتحديد.
 - اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي، واضغط على  للتحديد. سيعرض السطر الأول من الشاشة الرقم . يعرض السطر الثاني من الشاشة مؤشراً وامضاً. أدخل الاسم المستعار للمشارك أو المعرف الخاص به ثم اضغط على .
- تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى Connect Plus واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إشارة واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى إعادة تعيين واضغط على  للتحديد. يعرض الراديو رسالة تأكيد موجزة.

الرسائل النصية

الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفاً. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفاً، متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

في حالة فشل إرسال الرسالة النصية، سيعود جهاز الراديو إلى شاشة خيار إعادة إرسال (راجع إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها في صفحة 212).

في حالة فشل إرسال الرسالة النصية، سيعود جهاز الراديو إلى شاشة خيار إعادة إرسال (راجع إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها في صفحة 212).

إدارة الرسائل النصية التي فشل إرسالها

يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية أثناء التواجد في شاشة الخيار إعادة إرسال:

- إعادة إرسال
- تقديم

إعادة إرسال رسالة نصية

إرسال رسالة نصية سريعة باستخدام زر الوصول بلمسة واحدة


يمكنك إرسال رسائل نصية سريعة باستخدام الزر القابل للبرمجة الذي برمجته الوكيل.

اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج لإرسال رسالة نصية سريعة محددة مسبقاً إلى اسم مستعار محدد مسبقاً.

تعرض الشاشة إرسال رسالة لتأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.

إذا تم إرسال الرسالة، فستصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إرسال الرسالة بنجاح.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

اضغط على  لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك/المجموعة.


إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

إذا تعذر إرسال رسالة، تعرض الشاشة إشعار سلبي صغير.

يكون لمجلد العناصر المرسلة تخزين آخر 30 رسالة مرسلة كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائيًا الرسالة النصية المرسلة التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.





إشعار:



اضغط لفترة طويلة على  في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

عرض رسالة نصية مرسلة

1 قم بالوصول إلى ميزة رسالة نصية.




الخطوات	عناصر التحكم في الراديو
	زر رسالة نصية الميرمج
	اضغط على زر رسالة نصية الميرمج.
	Menu (القائمة)
	a اضغط على  للوصول إلى القائمة.
	b اضغط على  أو  للوصول إلى
	الرسائل واضغط على  للتحديد.

إعادة توجيه رسالة نصية




حدد تقديم لإرسال الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشترك آخر/ مجموعة أخرى.

1



اضغط على  أو  للوصول إلى تقديم واضغط على  للتحديد.

2

لتحديد مستلم الرسالة، اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد.


تعرض الشاشة إرسال رسالة تأكيد أنه يتم الآن إرسال رسالتك.


إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة.

إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة.

إدارة الرسائل النصية المرسلة

بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في العناصر المرسلة. وتتم دائماً إضافة أحدث رسالة نصية مرسلة في أعلى قائمة العناصر المرسلة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العناصر المرسله واضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على  للتحديد.


يشير الرمز الموجود في الركن العلوي الأيمن من الشاشة إلى حالة الرسالة (راجع رموز العناصر المرسله في صفحة 168).


إرسال رسالة نصية مرسله


يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية أثناء عرض رسالة نصية مرسله:


- إعادة إرسال
- تقديم
- حذف

1 اضغط على  مرة أخرى أثناء عرض الرسالة.


2 ▲ أو ▼ للوصول إلى أحد الخيارات التالية واضغط على  للتحديد.

الخيار	الخطوات
تقديم	حدد تقديم لإرسال الرسالة النصية المحددة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بمشارك آخر/ مجموعة أخرى (راجع إعادة توجيه رسالة نصية في صفحة 213).
حذف	حدد حذف لحذف الرسالة النصية.
إعادة إرسال	حدد إعادة إرسال لإعادة إرسال الرسالة النصية المحددة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بنفس المشارك/المجموعة. تعرض الشاشة إرسال رسالة للتأكيد على أنه يتم إرسال نفس الرسالة إلى نفس الراديو المستهدف. إذا تم إرسال الرسالة بنجاح، فستصدر نغمة وستعرض الشاشة تم إرسال الرسالة. إذا تعذر إرسال الرسالة، فستصدر نغمة منخفضة وتعرض الشاشة فشل إرسال الرسالة = في حال فشل إرسال الرسالة، سيعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. اضغط على  لإعادة إرسال الرسالة إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بنفس المشارك/المجموعة.


عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل واضغط على  للتحديد.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العناصر المرسله واضغط على  للتحديد.

عند تحديد عناصر مرسله وعدم احتوائها على أية رسائل نصية، ستعرض الشاشة القائمة فارغة.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل واضغط على  للتحديد.

4 اختر أيًا مما يلي.

- ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم واضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.


إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسله بدون أي إشارة صوتية أو مرئية.


إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسله، فسيُتعد على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائيًا برمز فشل الإرسال.


يدعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعد على الراديو إرسال أي رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائيًا برمز فشل الإرسال.


حذف كل الرسائل النصية المرسله من العناصر المرسله

1 قم بالوصول إلى ميزة رسالة نصية.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر رسالة نصية المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا واضغط على  للعودة للشاشة السابقة.

- اضغط على  للعودة إلى صندوق الوارد.

- اضغط على  مرة أخرى للرد على الرسالة النصية أو توجيهها أو حذفها.

تلقي رسالة نصية


عندما يتلقى الراديو رسالة، تعرض الشاشة قائمة الإعلانات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل ورمز الرسالة.

يمكنك تحديد أحد الخيارات التالية عند تلقي رسالة نصية:

- قراءة
- Read Later (قراءة لاحقًا)
- حذف

قراءة رسالة نصية

1

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قراءة ؟ واضغط على  للتحديد.

سيتم فتح الرسالة المحددة في صندوق الوارد.

إدارة الرسائل النصية المتلقاة

استخدم صندوق الوارد لإدارة الرسائل النصية. يمكن لصندوق الوارد تخزين 30 رسالة كحد أقصى.

يتم فرز الرسائل النصية في صندوق الوارد وفقًا لآخر رسالة متلقاة.


يدعم الراديو الخيارات التالية الخاصة بالرسائل النصية:

- تقديم
- حذف
- حذف الكل

إشعار:



إذا كان نوع القناة غير متطابق، فيمكنك فقط إعادة توجيه كل الرسائل المستلمة أو حذفها.





اضغط لفترة طويلة على  في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.




2 قم بأحد الإجراءات التالية:




عرض رسالة نصية من صندوق الوارد

حذف رسالة نصية من صندوق الوارد




1 قم بالوصول إلى ميزة رسالة نصية.




عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر رسالة نصية المبرمج.
Menu (القائمة)	
a	اضغط على  للوصول إلى القائمة.
b	اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل واضغط على  للتحديد.



2 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة واضغط على  للتحديد.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل واضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض الرسائل.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على  لتحديد الرسالة الحالية، ثم اضغط على  مرة أخرى للرد، أو إعادة توجيهها أو حذفها.
- اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.


عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الرسائل واضغط على  للتحديد.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صندوق الوارد واضغط على  للتحديد.
عند تحديد صندوق الوارد وعدم احتوائه على أي رسائل نصية، ستعرض الشاشة القائمة فارغة.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف الكل واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم واضغط على  للوصول إلى حدد.
تعرض الشاشة تم مسح صندوق الوارد.


4 اضغط على  مرة أخرى للوصول إلى القائمة الفرعية.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف واضغط على  للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم واضغط على  للوصول إلى حدد.
تعرض الشاشة تم حذف رسالة وتعود الشاشة إلى صندوق الوارد.

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد

1 قم بالوصول إلى ميزة رسالة نصية.

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر رسالة نصية المبرمج	اضغط على زر رسالة نصية المبرمج.
Menu (القائمة)	a اضغط على  للوصول إلى القائمة.


السرية






إشعار:

قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرية هذه. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.





1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2


اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو أو  للوصول إلى Connect Plus واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى تعزيز السرية.

في حالة عرض الشاشة تشغيل، اضغط على  لتمكين السرية. سيعرض الراديو رسالة للتأكيد على التحديد.

في حالة عرض الشاشة إيقاف تشغيل، اضغط على  لتعطيل السرية. سيعرض الراديو رسالة للتأكيد على التحديد.

تساعدك هذه الميزة – إذا تم تمكينها – على منع تنصت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على موضع محدد القناة الحالي لإجراء إرسال يدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على موضع محدد قناة يدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة (غير مشفرة).

يدعم الراديو الخاص بك السرية المعززة.

لفك تشفير إرسال مكاملة يدعم السرية، تجب برمجة الراديو لتكون قيمة المفتاح ومعرف المفتاح (السرية المعززة) الخاصين به مماثلين للراديو المرسل.

إذا تلقى الراديو مكاملة مشفرة ذات قيمة مفتاح مختلفة ومعرف مفتاح مختلف، فلن تسمع شيئًا على الإطلاق (السرية المعززة).

إذا كان الراديو معيّنًا به نوع سرية، فستعرض الشاشة الرئيسية رمز أمن أو غير أمن، إلا أثناء قيام الراديو بإرسال أو تلقي مكاملة أو تنبيه طوارئ.

يضيء مؤشر LED باللون الأخضر الثابت أثناء قيام الراديو بالإرسال ويومض باللون الأخضر بشكل سريع أثناء قيام الراديو بتلقي إرسال مستمر يدعم السرية.




يمكنك الوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر السرية المبرمج للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.
- استخدام قائمة الراديو كما هو موضح في الخطوات التالية.

إذا كان الراديو معيّنًا به نوع سرية، فسيظهر رمز آمن أو غير آمن في شريط الحالة، إلا أثناء قيام الراديو بإرسال أو تلقي تنبيه طوارئ.

تعطيل الراديو

1 قم بالوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر تعطيل الراديو	<p>a اضغط على زر تعطيل الراديو المبرمج.</p> <p>b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد.</p>
قائمة الراديو	<p>a اضغط على  للوصول إلى القائمة.</p> <p>b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على  للتحديد. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.</p> <p>c استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك المطلوب:</p>

إجراء مكالمة (مشفرة) تدعم السرية

قم بالتبديل إلى تشغيل السرية باستخدام زر السرية المبرمج أو باستخدام القائمة. يجب تمكين ميزة السرية على الراديو الخاص بك لكي يقوم موضع القناة المحددة حاليًا بإجراء إرسال يدعم السرية. عند تمكين السرية لموضع القناة المحددة حاليًا، سيتم تشفير جميع عمليات الإرسال الصوتي التي يتم إجراؤها بواسطة الراديو الخاص بك. ويشمل هذا المكالمة الجماعية ومكالمة المجموعات المتعددة والرد أثناء المكالمات التي تم مسحها والمكالمة الشاملة للموقع ومكالمة الطوارئ والمكالمة الخاصة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المتلقية التي لها قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثلان للراديو الخاص بك من إلغاء تشفير الإرسال.

الأمان

يمكنك تمكين أي راديو أو تعطيله في النظام. على سبيل المثال، قد تريد تعطيل راديو تمت سرقة، لمنع اللص من استخدامه، ثم تمكين هذا الراديو عند استعادته.

إشعار:




يقتصر إجراء تعطيل الراديو وتمكينه على أجهزة الراديو التي تدعم هاتين الوظيفتين. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.





إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر سلبية وستعرض الشاشة تعطيل الراديو فشل.

تمكين الراديو

1 قم بالوصول إلى هذه الميزة عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
زر تمكين الراديو	<p>a اضغط على زر تمكين الراديو المبرمج.</p> <p>b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد.</p>
قائمة الراديو	<p>a اضغط على  للوصول إلى القائمة.</p> <p>b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال واضغط على  للتحديد. يتم فرز الإدخالات أجيديًا.</p>

عناصر التحكم في الراديو	الخطوات
	<ul style="list-style-type: none"> • حدد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب مباشرة. • اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب واضغط على  للتحديد. <p>d اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تعطيل الراديو واضغط على  للتحديد.</p>

تعرض الشاشة تعطيل الراديو: > الاسم المستعار أو المعرف المستهدف> ويومض مؤشر LED باللون الأخضر.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة تعطيل الراديو ناجح.






إذا لم يتم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر سلبية وستعرض الشاشة فشل
تمكين الراديو.




مميزات التأمين بكلمة مرور

في حالة تمكين هذه الميزة، فإنها لا تسمح لك بالوصول إلى الراديو إلا إذا تم إدخال
كلمة المرور الصحيحة عند التشغيل.

الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور

1 قم بتشغيل الراديو.
يصدر الراديو نغمة مستمرة.



2 أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام. اضغط على  أو
 لتحرير قيمة رقمية لكل رقم. يتغير كل رقم إلى . اضغط على 
لانتقال إلى الرقم التالي. اضغط على  لتأكيد التحديد.

ستسمع نغمة مؤشر إيجابية لكل رقم تقوم بإدخاله. اضغط على  لإزالة
كل  على الشاشة. يصدّر الراديو نغمة مؤشر سلبية، إذا قمت بالضغط
على  عندما يكون السطر فارغاً، أو إذا قمت بالضغط على أكثر من
أربعة أرقام.

عناصر التحكم في الراديو


c استخدم إحدى الخطوات الموضحة أدناه لتحديد
الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك
المطلوب

• حدد الاسم المستعار أو المعرف المطلوب
مباشرة.

• اضغط على  أو  للوصول إلى
الاسم المستعار أو المعرف المطلوب

واضغط على  للتحديد.

d اضغط على  أو  للوصول إلى تمكين

الراديو واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تمكين الراديو: > الاسم المستعار أو
المعرف الخاص بالمشارك > ويضيء مؤشر LED بلون أخضر
ثابت.


2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح، فستصدر نغمة مؤشر إيجابية وستعرض الشاشة تمكين
الراديو ناجح.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تأمين المرور واضغط على

 للتحديد.

5 أدخل كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام.


راجع خطوة 2 في الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور في صفحة 222.

6

اضغط على  للمتابعة.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة، وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

7 إذا كانت كلمة المرور التي تم إدخالها في الخطوة السابقة صحيحة، فاضغط

على  لتمكين/تعطيل قفل كلمة المرور.

ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

إذا كانت كلمة المرور صحيحة، ستتم متابعة تشغيل الراديو. راجع تشغيل الراديو في صفحة 32.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، ستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة. كرر خطوة 2.

بعد إدخال كلمة مرور غير صحيحة للمرة الثالثة، ستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة، ثم تعرض تم قفل الراديو. تصدر نغمة ويومض مؤشر LED مرتين باللون الأصفر.

إشعار:



يكون الراديو غير قادر على تلقي أي مكالمات، بما في ذلك مكالمات الطوارئ، في حالة القفل.

تشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط

على  للتحديد.

تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

إلغاء قفل الراديو من حالة القفل

1 إذا تم إيقاف تشغيل الراديو بعد تواجده في حالة القفل، فقم بتشغيل الراديو. تصدر نغمة ويومض مؤشر LED مرتين باللون الأصفر. تعرض الشاشة تم قفل الراديو.




2 انتظر لمدة 15 دقيقة.




يقوم الراديو بإعادة تشغيل مؤقت الـ 15 دقيقة الخاص بحالة القفل عند التشغيل.




3 كرر خطوة 1 وخطوة 2 في الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور في صفحة 222.

تغيير كلمة المرور

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى تأمين المرور واضغط على  للتحديد.

5 أدخل كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام.

راجع خطوة 2 في الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور في صفحة 222.

6 اضغط على  للمتابعة.

إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة، وستعود تلقائياً إلى القائمة السابقة.

7 إذا كانت كلمة المرور التي تم إدخالها في الخطوة السابقة صحيحة، أو  للوصول إلى كلمة المرور واضغط على  للتحديد.

تتيح لك هذه الميزة استخدام جهاز الراديو مع جهاز ممكن به تقنية بلوتوث (ملحق) عبر اتصال بلوتوث لاسلكي. يدعم الراديو كلا من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكنة لتقنية Bluetooth.

يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدم) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالٍ من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث.

لا يوصى بترك الراديو الخاص بك خلف عائق ما وتوقع أن يعمل جهازك الذي يدعم بلوتوث بدرجة موثوقة عالية عند فصلهما.

عند حواف مناطق الاستقبال، ستظهر جودة الصوت والنغمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم فقط بوضع جهاز الراديو والجهاز الممكن به تقنية Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد 10 أمتار/32 قدمًا) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تتميز وظيفة البلوتوث الخاصة بالراديو بطاقة قصوى تبلغ 2.5 ميغاوات (4 ديسيبل) في نطاق 10 أمتار/32 قدمًا.

بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى 4 اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم بلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة رأس وجهاز اضغط للتحديث فقط (POD). لكنه لا يدعم الاتصالات المتعددة مع الأجهزة التي تدعم بلوتوث من النوع ذاته.

راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم Bluetooth للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة لجهازك الذي يدعم Bluetooth.

تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

8 أدخل كلمة مرور جديدة مكونة من أربعة أرقام.

راجع خطوة 2 في الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور في صفحة 222.

9 أدخل مرةً أخرى كلمة المرور المكونة من أربعة أرقام التي تم إدخالها سابقًا.راجع خطوة 2 في الوصول إلى الراديو من خلال كلمة المرور في صفحة 222.

10 اضغط على  للمتابعة.

إذا كانت كلمة المرور المعاد إدخالها تطابق كلمة المرور الجديدة التي تم إدخالها مسبقًا، فستعرض الشاشة تم تغيير كلمة المرور.

إذا كانت كلمة المرور المعاد إدخالها لا تطابق كلمة المرور الجديدة التي تم إدخالها مسبقًا، ستعرض الشاشة كلمات المرور غير مطابقة.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.


تشغيل بلوتوث

إشعار:

إن تم تعطيله عن طريق CPS، يتم تعطيل جميع الميزات المتعلقة ببلوتوث ويتم مسح قاعدة بيانات بلوتوث.









البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال به

لا تقم بإيقاف تشغيل الجهاز الذي يدعم Bluetooth أو الضغط على  أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث يؤدي ذلك إلى إلغاء التشغيل.



1 قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضعه في وضع الأزواج. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.


2 في الراديو، اضغط على  للوصول إلى القائمة.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة واضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على

 للتحديد.

2




اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى حالتني واضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة تشغيل وإيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.


4 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل واضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة تشغيل وتظهر العلامة ✓ على يسار الحالة المحددة.




• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف واضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة إيقاف وتظهر العلامة ✓ على يسار الحالة المحددة.

راجع تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله في صفحة 225.




2

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الاكتشاف واضغط على  للتحديد.

يمكن حينئذ العثور على الراديو الخاص بك من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم بلوتوث لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

5

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وقم بإقرانه مع الراديو. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.




قطع الاتصال عن جهاز بلوتوث

1

في الراديو، اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- اضغط على  أو  للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على  للتحديد.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة اتصال بـ «الجهاز». قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الأزواج. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.

إذا تم بنجاح، فستعرض شاشة الراديو «الجهاز» متصل. تصدر نغمة وتظهر علامة و ✓ بجانب الجهاز المتصل. سيظهر رمز Bluetooth متصل على شريط الحالة..

إذا لم يتم بنجاح، فستعرض شاشة الراديو الاتصال فشل.

البحث عن جهاز بلوتوث والاتصال منه (وضع قابلية الاكتشاف)

لا تقم بإيقاف تشغيل بلوتوث أو الراديو الخاص بك أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث إن ذلك قد يؤدي إلى إلغاء العملية.

1 قم بتشغيل بلوتوث.

تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث




يمكنك تبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.


اضغط على زر م.ص.بلوتوث المبرمج.




- تصدر نغمة وتعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة وتعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.




عرض تفاصيل الجهاز




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة واضغط على  للتحديد.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى قطع الاتصال واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن «الجهاز». قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لقطع الاتصال. راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الذي يدعم بلوتوث.

ستعرض شاشة الراديو «الجهاز» غير متصل. تصدر نغمة مؤشر إيجابية و ✓ تختفي من جانب الجهاز المتصل. يختفي رمز بلوتوث متصل على شريط الحالة.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على  للتحديد.


5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف واضغط على  للتحديد.


ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.


اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث


يتيح التحكم في قيمة اكتساب ميكروفون الجهاز المتصل الذي يدعم بلوتوث.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اكتساب ميكBT واضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب واضغط على  للتحديد.


5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على  للتحديد.

حذف اسم الجهاز

يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأجهزة واضغط على  للتحديد.

موقع داخلي

إشعار:



تتطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.



يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدم الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.


تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله



يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.



a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.


b. اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على

 للتحديد.




c. اضغط على  أو  للوصول إلى موقع داخلي واضغط

على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  أو للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون BT والقيم الحالية.

لتحرير القيم، اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  لزيادة أو خفض القيم واضغط على  للتحديد.

وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم

إشعار:



يمكن تمكين وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم باستخدام MOTOTRBO CPS فقط. في حالة تمكينه، لن يتم عرض عنصر بلوتوث في القائمة ولن تتمكن من استخدام أي من ميزات أزرار بلوتوث القابلة للبرمجة.

يمكن للأجهزة الأخرى التي تدعم بلوتوث تحديد موقع الراديو، ولكنها لا تستطيع الاتصال به. يعمل على تمكين الأجهزة المخصصة من استخدام موضع الراديو الخاص بك في عملية الموقع المستند إلى بلوتوث.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وقم بإقرانه مع الراديو. راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

a. اضغط لفترة طويلة على زر **الموقع الداخلي** لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

b. اضغط على زر **الموقع الداخلي** المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.


تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

d. اضغط على  لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

e. اضغط على  لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.

الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.

سيظهر رمز الإعلام على شريط الحالة عندما تحتوي قائمة الإعلام على حدث واحد أو أكثر.

تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يحل الحدث التالي تلقائيًا محل أقدم حدث.

إشعار:




بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلام.




الوصول إلى قائمة الإعلام

اتبع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلام.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2


اضغط على  أو  للوصول إلى إعلام واضغط على  للتحديد.

3




اضغط على  أو  للوصول إلى الحدث المطلوب واضغط على  للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى موقع داخلي واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى إشارات واضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.

قائمة الإعلام

يحتوي الراديو على قائمة إعلامات تجمع كل الأحداث "غير المقروءة" على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة والمكالمات الفائتة وتنبهات المكالمات.

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها




تم تعيين زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.




يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi من خلال CPS وفقاً لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.


يمكنك تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.

a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.


b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

اضغط على  لتشغيل Wi-Fi. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

تشغيل ميزة Wi-Fi

تسمح لك هذه الميزة بإعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات البرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار: 

تتطبق هذه الميزة على DP4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WPA/WPA2 Personal و WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

شبكة WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi


تستخدم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقاً (كلمة المرور).

يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقاً باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi

تستخدم المصادقة المستندة إلى الشهادة.

يجب أن يكون الراديو مكوناً مسبقاً باستخدام شهادة.

إشعار: 

راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على **OK** للتحديد.

إشعار: 

بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقاً، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى اتصال واضغط على **OK** للتحديد.

6 بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقاً صحيحة، فسيُصل الراديو تلقائياً بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقاً غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائياً إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعاراً ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.

في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائياً إلى القائمة السابقة.

اضغط على **OK** لإيقاف تشغيل Wi-Fi. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة

عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالسماح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.

إشعار: 

كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.

يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة Enterprise Wi-Fi مسبقاً. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى Wi-Fi واضغط على **OK** للتحديد.




3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الشبكات واضغط على **OK** للتحديد.




تحديث قائمة الشبكة

اتبع الإجراء لتحديث قائمة الشبكة.

- قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.




a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائيًا بتحديث قائمة الشبكة.

- إذا كنت موجودًا في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على  أو  للوصول إلى تحديث واضغط على  للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اتبع الإجراء للتحقق من حالة اتصال Wi-Fi.

اضغط على زر الاستعلام عن حالة Wi-Fi المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

- تعرض الشاشة تم إيقاف تشغيل Wi-Fi عندما يتم إيقاف تشغيل Wi-Fi.

- تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، متصل عند اتصال الراديو بشبكة.

- تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، غير متصل عند تشغيل Wi-Fi دون اتصال الراديو بأي شبكة.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقًا لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:



يتم تعيين زر الاستعلام عن حالة Wi-Fi المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

إضافة شبكة


إشعار:






هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على  للتحديد.


5

أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على .

6

اضغط على  أو  للوصول إلى فتح واضغط على  للتحديد.


7

أدخل كلمة المرور واضغط على  .
يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.




عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة


إشعار:






هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.




3




اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى إزالة واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على  للتحديد.

إشعار:



تعرض شبكة Regular Wi-Fi وشبكة Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة Regular Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

6



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم واضغط على للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

الأدوات المساعدة

يشرح هذا الفصل عمليات وظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.

تشغيل نغمات/تنبيهات الراديو أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها (باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة) إذا لزم الأمر.

اضغط على زر **جميع النغمات/التنبيهات** المبرمج للتبديل بين تشغيل جميع النغمات أو إيقاف تشغيلها، أو اتبع الإجراء الموضح أدناه للوصول إلى هذه الميزة عبر قائمة الراديو.

1

اضغط على للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط

على للتحديد.

3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على للتحديد.

4

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيهه واضغط على

للتحديد.

5

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جميع النغمات واضغط على

للتحديد.

6

اضغط على لتعطيل/تمكين كل النغمات والتنبيهات.




ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.




تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




تعيين إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه




يمكنك ضبط إزاحة مستوى صوت النغمة/التنبيه إذا لزم الأمر. تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات/التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة التنبيه واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى إزاحة الصوت واضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى قيمة مستوى الصوت المطلوبة. سيصدر الراديو نغمة استجابة عند كل قيمة منظره لمستوى الصوت.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على  للاحتفاظ بالقيمة المعروضة المطلوبة لمستوى الصوت.

- اضغط على  للإنتهاء بدون تغيير الإعدادات الحالية الخاصة بإزاحة مستوى الصوت.

تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين نغمة إذن بالكلام أو تعطيلها، إذا لزم الأمر.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.




تشغيل نغمة تنبيه التشغيل أو إيقاف تشغيلها




يمكنك تمكين نغمة تنبيه التشغيل أو تعطيلها، إذا لزم الأمر.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل واضغط على  للتحديد.


يمكنك أيضاً استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى إذن بالكلام واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضاً استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.

6 اضغط على  لتمكين/تعطيل نغمة الإنذار بالكلام. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




6

اضغط على  لتمكين/تعطيل نغمة تنبيه التشغيل.




ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.


تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الطاقة واضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على  للتحديد.

✓ تظهر بجانب الإعداد المحدد. في أي وقت، اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
ستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

تعين مستوى الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد طاقة الراديو على عالية أو منخفضة لكل منطقة Connect Plus.

عالية لتمكين الاتصال بمواقع البرج في وضع Connect Plus الموجودة على مسافة بعيدة منك. منخفضة لتمكين الاتصال بمواقع البرج في وضع Connect Plus الموجودة على مسافة أقرب.


اضغط على زر مستوى الطاقة المبرمج لتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.

اتبع الإجراء الموضح أدناه للوصول إلى هذه الميزة عبر قائمة الراديو.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط

على  للتحديد.

ضبط سطوع الشاشة


يمكنك ضبط مستوى سطوع شاشة الراديو حسب الحاجة.



إشعار:

لا يمكن ضبط سطوع الشاشة عند تمكين "سطوع تلقائي".

6 فم بخفض سطوع الشاشة من خلال الضغط على ◀ أو زيادة سطوع الشاشة

من خلال الضغط على ▶. حدد من الإعداد 1 إلى 8. اضغط على  لتأكيد الإدخال.


تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة

يمكنك تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية لشاشة الراديو حسب الحاجة. يؤثر الإعداد أيضًا على أزرار التنقل عبر القائمة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح وفقًا لذلك.

اضغط على زر **إضاءة خلفية** المبرمج لتبديل إعدادات الإضاءة الخلفية، أو اتبع الإجراء الموضح لاحقًا للوصول إلى هذه الميزة عبر قائمة الراديو.


يتم إيقاف الإضاءة الخلفية للشاشة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح تلقائيًا في حالة تعطيل مؤشر LED (راجع **تشغيل مؤشر LED** أو **إيقاف تشغيله في صفحة 244**).


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▶ أو ◀ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.


1




اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على ▶ أو ◀ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.



3 اضغط على ▶ أو ◀ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.




4 اضغط على ▶ أو ◀ للوصول إلى عرض واضغط على  للتحديد.




5 اضغط على ▶ أو ◀ للوصول إلى السطوع واضغط على  للتحديد.
ستعرض الشاشة شريط التقدم.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى مؤقت إضء خلفية واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى شاشة المقدمة واضغط على  للتحديد.




يمكنك استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.


يمكنك أيضاً استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.

تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها حسب الحاجة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  لتمكين/تعطيل شاشة المقدمة. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.



اللغة

يمكنك تعيين شاشة الراديو لتكون بلغتك المطلوبة.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط




على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو




واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى اللغات واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  لتغيير الخيار المحدد.


5

اضغط على  أو  للوصول إلى اللغة المطلوبة واضغط على  لتمكينها. تظهر علامة ✓ بجانب اللغة المحددة.



تشغيل مؤشر LED أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين مؤشر LED أو تعطيله، إذا لزم الأمر.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط




على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو


واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى مؤشر LED واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  لتغيير الخيار المحدد.




5




اضغط على  لتمكين/تعطيل مؤشر LED. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.




بيان الصوت

تعمل هذه الميزة على تمكين الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها، أو الضغط على الزر القابل للبرمجة. يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يكون المستخدم في حالة صعوبة تمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى بيان الصوت واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.




5 قم بأحد الإجراءات التالية:




تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




تحديد نوع الكبل

يمكنك تحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى نوع الكبل واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.



5 تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓ .

• يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يكون المستخدم في حالة صعوبة تمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.



a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة



واضغط على  للتحديد.


c. اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على  للتحديد.

d. اضغط على  أو  للوصول إلى بيان الصوت واضغط


على  للتحديد.


e. اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل أو زر

البرنامج واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.

✓ تظهر علامة بجانب الإعداد المحدد.

• اضغط على  لتمكين بيان الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

• اضغط على  لتعطيل بيان الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

إعداد ميزة نص إلى كلام

إشعار:



لا يمكن تمكين ميزة نص إلى كلام إلا في MOTOTRBO CPS. إذا تم تمكينها، سيتم تعطيل ميزة بيان الصوت تلقائيًا، والعكس صحيح. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.


تمكن هذه الميزة الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى الميزات التالية:

- القناة الحالية
- المنطقة الحالية
- تشغيل ميزة الزر المبرمج أو إيقاف تشغيلها
- محتوى الرسائل النصية المتلقاة
- اضغط على الزر **بيان الصوت** المبرمج للتبديل ما بين تشغيل الميزة أو إيقاف تشغيلها.




مؤقت القائمة

يمكنك تعيين الفترة الزمنية لبقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى عرض واضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى مؤقت القائمة واضغط على  للتحديد.


6

اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب واضغط على  للتحديد.




Mic AGC الرقمي (Mic AGC-D)

تتحكم هذه الميزة في مستوى اكتساب ميكروفون الراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام رقمي. وتعمل على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Mic AGC-D واضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  لتمكين Mic AGC-D . ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكّن .
- اضغط على  لتعطيل Mic AGC-D . تختفي ✓ من جانب ممكّن .

صوت ذكي


يستطيع الراديو الخاص بك ضبط مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على ضجيج الخلفية في البيئة المحيطة، بما في ذلك جميع مصادر الضجيج الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة "تلقي فقط" ولا تؤثر على صوت الإرسال.

إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة أثناء جلسة بلوتوث.



1


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


عناصر التحكم في الراديو


الخطوات

Menu (القائمة)

a اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.

c اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.



d اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صوت ذكي واضغط على  للتحديد.

إشعار:



يمكنك أيضًا استخدام ◀ أو ▶ لتغيير الخيار المحدد.

e قم بأحد الإجراءات التالية:



- اضغط على  لتمكين ميزة صوت ذكي. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على  لتعطيل ميزة صوت ذكي. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل ميزة كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تقليل تردد الصوت في المكالمات المتلقاة.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.
- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.
- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.
- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى كاتم تردد الصوت واضغط على  للتحديد.



عناصر التحكم في الراديو

- اضغط على  لتمكين ميزة صوت ذكي. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على  لتعطيل ميزة صوت ذكي. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على  للتحديد.
- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو واضغط على  للتحديد.
- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى صوت ذكي واضغط على  للتحديد.
- 5 قم بأحد الإجراءات التالية:

يمكنك أيضًا استخدام ◀ أو ▶ لتغيير الخيار المحدد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية.

- اضغط على  لتمكين كاتم تردد الصوت. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على  لتعطيل كاتم تردد الصوت. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تمكين الراديو لمراقبة إدخال الميكروفون تلقائيًا وضبط اكتساب الميكروفون لتجنب قطع الصوت.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو



واضغط على  للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام ◀ أو ▶ لتغيير الخيار المحدد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشويهِه المايك واضغط على

 للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  لتمكين التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.
- اضغط على  لتعطيل التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله


النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يشمل GNSS نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).



إشعار:

قد توفر بعض طرز الراديو GPS و GLONASS. يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

5

اضغط على  لتمكين/تعطيل GNSS.



عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.

في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على زر **GNSS** المبرمج للتبديل بين تشغيل الميزة وإيقاف تشغيلها. قم بتخطي الخطوات التالية.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4



اضغط على  أو  للوصول إلى GNSS. اضغط على  للتحديد.

الوصول إلى المعلومات العامة للراديو

يحتوي الراديو على معلومات حول يلي:

- البطارية
- درجة الإمالة (مقياس التسارع)
- فهرس رقم طراز الراديو
- التدقيق الدوري عن الأخطاء (CRC) - Codeplug الخاصة بلوحة الاختيار عبر الأثير
- رقم الموقع
- معلومات الموقع
- الاسم المستعار للراديو ومعرفه
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug




• معلومات GNSS




- 1 اضغط على  في أي وقت للعودة إلى الشاشة السابقة أو اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.



الوصول إلى معلومات البطارية

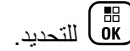
لعرض المعلومات الخاصة ببطارية الراديو.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى م. الراديو واضغط على  للتحديد.

- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى م. البطارية واضغط على



للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات البطارية.


خاص ببطاريات **IMPRES** فقط: ستظهر على الشاشة عبارة إصلاح بطارية إذا كانت البطارية تستلزم إصلاحًا باستخدام جهاز شحن IMPRES. وبعد عملية الإصلاح، ستعرض الشاشة معلومات البطارية.

التحقق من درجة الإمالة (مقياس التسارع)


إشعار:



يوضح القياس على الشاشة درجة الإمالة في اللحظة التي تقوم فيها

بالضغط  لقبول خيار مقياس التسارع. إذا قمت بتغيير

زاوية الراديو بعد الضغط على ، فلن يغير الراديو القياس المعروف على شاشته. وسوف يستمر في عرض القياس المأخوذ عندما



يكون  قد تم الضغط عليه.

في حال تمكين الراديو اليدوي لتنبهات عدم الحركة، سيوجد خيار قائمة للتحقق من كيفية قياس الراديو لدرجة الإمالة. تنفيذ هذه الميزة عندما يستخدم الوكيل أو مسؤول



التحقق من فهرس رقم طراز الراديو


يحدد رقم الفهرس هذا أجهزة الراديو حسب الطراز. قد يطلب مسؤول نظام الراديو هذا الرقم عند إعداد codeplug جديدة للوحة الاختيار للراديو.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على

 للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى فهرس الطراز واضغط على

 للتحديد.



تعرض الشاشة فهرس رقم الطراز.


نظام الراديو برنامج MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS لتكوين زاوية التنشيط التي ستقوم بتشغيل تنبيه الميل.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعده واضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على

 للتحديد.

4 قم بإمالة الراديو بالزاوية التي تقوم بتشغيل تنبيه الميل.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى مقياس التسارع واضغط

على  للتحديد.

تعرض الشاشة زاوية ميل الراديو (الانحراف عن الوضع الرأسي المتعامد) بالدرجات (مثال: 2 درجة) وعلى هذا الأساس، استخدم برنامج MOTOTRBO Connect Plus Option Board CPS لتكوين زاوية التنشيط بمقدار 60 درجة (وهي أقرب قيمة قابلة للبرمجة). يتم تشغيل مؤقتات إنذار الإمالة عندما تكون زاوية التنشيط 60 درجة أو أكبر.

التحقق من CRC الخاص بملف Option Board OTA Codeplug

اتبع التعليمات أدناه إذا طلب منك مسؤول نظام الراديو عرض التدقيق الدوري عن الأخطاء (CRC) لملف Option Board OTA Codeplug (عبر الأثير).
يظهر خيار القائمة هذا فقط في حال تلقي لوحة الاختيار آخر تحديث لملف codeplug الخاص بها عبر الأثير (OTA).




عرض معرف الموقع (رقم الموقع)









إشعار:
إذا لم تكن مسجلاً في أحد المواقع حالياً، فستعرض الشاشة غير مسجل.

يعرض الراديو لفترة قصيرة معرف الموقع أثناء تسجيله في موقع Connect Plus. بعد التسجيل، لا يشير الراديو إلى رقم الموقع بصفة عامة. لعرض رقم الموقع المسجل، قم بتنفيذ التالي:

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى م. الراديو واضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى رقم الموقع واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة معرف الشبكة ورقم الموقع.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م. الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى OB OTA CP CRC واضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة بعض الأحرف والأرقام. قم بإبلاغ هذه المعلومات إلى مسؤول نظام الراديو لديك كما هي معروضة بالضبط.

التحقق من معلومات الموقع

إشعار:



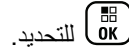


إذا لم تكن مسجلاً في أحد المواقع حالياً، فستعرض الشاشة غير مسجل.

توفر ميزة معلومات الموقع معلومات قد تكون مفيدة لفني الصيانة. وتتألف من المعلومات التالية:

- رقم معيد التقوية الخاص بمعيد تقوية قناة التحكم الحالية.
- RSSI: القيمة الأخيرة لقوة الإشارة التي تم قياسها من معيد تقوية قناة التحكم.
- قائمة الجوار التي أرسلها معيد تقوية قناة التحكم (خمسة أرقام مفصلة بفواصل).

إذا كنت بحاجة لاستخدام هذه الميزة، فيرجى الإبلاغ عن المعلومات المعروضة كما تظهر تماماً على الشاشة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى معل - موقع واضغط على

للتحديد.

تعرض الشاشة معلومات الموقع.

التحقق من معرف الراديو



تعرض هذه الميزة معرف الراديو الخاص بك.

اتبع الإجراء الموضح فيما يلي للوصول إلى هذه الميزة عبر شاشة الراديو.

1



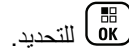
1 اضغط على

ل للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدا واضغط

على

للتحديد.



3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على

للتحديد.

1



1 اضغط على

ل للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدا واضغط

على

للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على

للتحديد.

- (الراديو) إصدار البرنامج الثابت
- (الراديو) إصدار Codeplug
- إصدار البرنامج الثابت للوحة الاختيار
- إصدار تردد لوحة الاختيار
- إصدار أجهزة لوحة الاختيار
- إصدار Codeplug للوحة الاختيار



4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى هويتي واضغط على للتحديد.

ستعرض الشاشة معرف الراديو.

التحقق من إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug

عرض إصدار البرنامج الثابت على الراديو الخاص بك.

التحقق من التحديثات

يتيح Connect Plus إمكانية تحديث ملفات معينة (ملف Codeplug للوحة الاختيار وملف تردد الشبكة وملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار) عبر الأثير (OTA).

إشعار:



راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول الشبكة لمعرفة ما إذا تم تمكين هذه الميزة للراديو الخاص بك.

يتميز أي راديو Connect Plus مزود بشاشة بإمكانية عرض التذكير الدوري الحالي عن الأخطاء لملف Option Board OTA Codeplug الحالي أو إصدار ملف التردد أو إصدار الملف الثابت للوحة الاختيار عن طريق خيار القائمة. بالإضافة إلى ذلك، يمكن لأجهزة الراديو المزودة بشاشة التي تم تمكينها لنقل الملفات عبر الأثير عرض إصدار "الملف المعلق". "الملف المعلق" هو ملف تردد أو ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار يتم إخطار راديو Connect Plus به عن طريق رسائل النظام، لكن لا يكون الراديو قد جمع كل حزم الملف بعد. إذا كان راديو

1

اضغط على للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مسعدة واضغط

على للتحديد.

3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو واضغط على

للتحديد.

4



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدارات واضغط على للتحديد.

تعرض الشاشة قائمة بالمعلومات التالية:

Connect Plus المزود بشاشة يحتوي على ملف معلق، فستوفر القائمة خيارات

بعد أن ينتهي راديو Connect Plus من تنزيل جميع حزم الملفات، يجب أن يقوم بالترقية إلى الملف الذي تم الحصول عليه حديثًا. بالنسبة لملف تردد الشبكة، تتم هذه العملية تلقائيًا ولا تتطلب إعادة تعيين الراديو. بالنسبة لملف Option Board Codeplug، تتم هذه العملية تلقائيًا وستؤدي إلى انقطاع الخدمة لفترة وجيزة بينما تقوم لوحة الاختيار بتحميل معلومات codeplug الجديدة وإعادة الحصول على موقع شبكة. تعتمد سرعة الراديو في الترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار على طريقة تكوين الراديو من قبل الوكيل أو مسؤول النظام. سيقوم الراديو إما بالترقية فورًا بعد جمع كل حزم الملفات، أو سينتظر حتى يقوم المستخدم بتشغيل الراديو في المرة القادمة.

إشعار:



راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

ستستغرق عملية الترقية إلى ملف برنامج ثابت جديد للوحة الاختيار بضع ثوانٍ، وستتطلب أن تقوم لوحة اختيار Connect Plus بإعادة تعيين الراديو. بمجرد أن تبدأ الترقية، لن يتمكن مستخدم الراديو من إجراء مكالمات أو تلقيها حتى اكتمال العملية. أثناء العملية، تطالب شاشة الراديو المستخدم بعدم إيقاف تشغيل الراديو.

ملف البرنامج الثابت

توفر المادة التالية معلومات عن البرنامج الثابت للراديو.

- معرفة رقم إصدار الملف المعلق.
- معرفة النسبة المئوية للحزم التي تم جمعها حتى الآن.
- مطالبة راديو Connect Plus باستئناف جمع حزم الملفات.

إذا تم تمكين الراديو لنقل ملف Connect Plus OTA، فقد ينضم الراديو تلقائيًا في بعض الأوقات إلى عملية نقل ملف دون إخطار مستخدم الراديو أولاً. وأثناء جمع الراديو لحزم الملفات، يومض مؤشر LED سريعًا باللون الأحمر ويعرض الراديو رمز بيانات كبيرة الحجم على شريط حالة الشاشة الرئيسية.

إشعار:



لا يمكن لراديو Connect Plus جمع حزم الملفات وتلقي مكالمات في آن واحد. إذا كنت ترغب في إلغاء نقل الملف، فاضغط على زر PTT ثم حرره. بناءً على ذلك، سيطلب الراديو مكالمة على اسم جهة الاتصال المحددة، كما سيقوم بإلغاء نقل الملف لهذا الراديو حتى يستأنف العملية في وقت لاحق.

هناك عدة طرق لبدء عملية نقل الملف مجددًا. ينطبق المثال الأول على كل أنواع ملفات OTA. بينما تنطبق الأمثلة الأخرى على ملف تردد الشبكة وملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار فقط:

- قيام مسؤول نظام الراديو بإعادة بدء نقل ملف OTA.
- انتهاء مهلة المؤقت المحدد مسبقًا للوحة الاختيار، مما يؤدي إلى استئناف لوحة الاختيار تلقائيًا لعملية جمع الحزم.
- عدم انتهاء مهلة المؤقت بعد، في حين أن مستخدم الراديو يطلب استئناف نقل الملف عن طريق خيار القائمة.

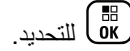
تحديث البرنامج الثابت

إشعار:



إذا لم يكن ملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار محدثًا (وفي حالة قيام الراديو بجمع إصدار ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار أحدث كثيرًا) فإن الراديو يعرض قائمة بخيارات إضافية؛ إصدار وتم استلام والتنزيل.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة البرنامج الثابت محدث.

البرنامج الثابت المعلق - إصدار

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعده واضغط


على  للتحديد.

3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو واضغط على

للتحديد. 

4

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعده واضغط


على  للتحديد.


3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = الراديو واضغط على


للتحديد. 


4

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م . الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على  للتحديد.


6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى يتم استلام واضغط على  للتحديد.


تعرض الشاشة النسبة المئوية لحزم ملفات البرنامج الثابت التي تم جمعها حتى الآن.

إشعار:

عند الوصول إلى 100%، سيتعين إيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله لبدء ترقية البرنامج الثابت.



5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على  للتحديد.


6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إصدار واضغط على  للتحديد.

في حالة وجود ملف برنامج ثابت معلق للوحة الاختيار، تعرض الشاشة رقم إصدار البرنامج الثابت المعلق.

في حال وجود ملف برنامج ثابت معلق للوحة الاختيار، ستعرض الشاشة البرنامج الثابت محدث.

البرنامج الثابت المعلق – تم استلام %



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.




البرنامج الثابت المعلق – التنزيل




إذا كان راديو Connect Plus قد ترك سابقًا عملية نقل ملف برنامج ثابت للوحة الاختيار عبر الأثير دون اكتمال الملف، فستقوم الوحدة تلقائيًا بإعادة الانضمام إلى عملية نقل الملف (إذا كانت لا تزال مستمرة) عند انتهاء مهلة المؤقت الداخلي. إذا كنت تريد أن تقوم الوحدة بإعادة الانضمام إلى عملية نقل مستمرة لملف البرنامج الثابت للوحة الاختيار قبل انتهاء مهلة هذا المؤقت الداخلي، فاستخدم خيار التنزيل كما هو موضح أدناه.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى برنامج ثابت واضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى التنزيل واضغط على  للتحديد.
تعرض الشاشة ما يلي:

التنزيل متوفر	بدء التنزيل
التنزيل غير متوفر	التنزيل غير متوفر

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد نعم واضغط  لبدء التنزيل.
- حدد لا واضغط  للعودة إلى القائمة السابقة.

ملف التردد

توفر المادة التالية معلومات عن ملف التردد الخاص بالراديو.

ملف التردد المعلق - الإصدار




تحديث ملف التردد




إشعار:









إذا لم يكن ملف التردد محدثًا (وفي حالة قيام الراديو بجمع إصدار ملف تردد أحدث كثيرًا)، فإن الراديو يعرض قائمة بخيارات إضافية؛ إصدار وتم استلام والتنزيل.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى التردد واضغط على  للتحديد.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى التردد واضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة ملف التردد = الملف محدث.

5 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى **يتم** استلام واضغط على **OK** للتحديد.

تعرض الشاشة النسبة المئوية لحزم ملفات التردد التي تم جمعها حتى الآن.

ملف التردد المعلق - التنزيل

إذا كان راديو Connect Plus قد ترك سابقًا عملية نقل ملف تردد شبكة عبر الأثير (OTA) دون اكتمال الملف، فستقوم الوحدة تلقائيًا بإعادة الانضمام إلى عملية نقل الملف (إذا كانت لا تزال مستمرة) عند انتهاء مهلة المؤقت الداخلي. إذا كنت تريد أن تقوم الوحدة بإعادة الانضمام إلى عملية نقل مستمرة لملف تردد الشبكة قبل انتهاء مهلة هذا المؤقت الداخلي، فاستخدم خيار التنزيل كما هو موضح أعلاه.

1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على **OK** للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى م = الراديو واضغط على **OK** للتحديد.

6 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إصدار واضغط على **OK** للتحديد.

في حالة وجود ملف تردد معلق، ستعرض الشاشة رقم إصدار ملف التردد المعلق.

ملف التردد المعلق - تم استلام %

1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعده واضغط على **OK** للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى م = الراديو واضغط على **OK** للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى تحديثات واضغط على **OK** للتحديد.

• خط العرض

• خط الطول

• الارتفاع

• الاتجاه


• السرعة

• التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)



• الأقمار الاصطناعية

• الإصدار

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة واضغط



على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى م.م الراديو واضغط على

 للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى معلومات GNSS واضغط

على  للتحديد.




4



اضغط على  أو  للوصول إلى تحديثات واضغط على  للتحديد.




5



اضغط على  أو  للوصول إلى التردد واضغط على  للتحديد.

6



اضغط على  أو  للوصول إلى التنزيل واضغط على  للتحديد.

التنزيل غير متوفر حاليًا	التنزيل غير متوفر
التنزيل متوفر حاليًا	بدء التنزيل

7

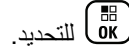
قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد نعم واضغط لبدء التنزيل.
- حدد لا واضغط للعودة إلى القائمة السابقة.

التحقق من معلومات GNSS

لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على



للتحديد.

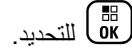
يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:



بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى العنصر المطلوب واضغط على



للتحديد.

تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.

راجع تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله في صفحة 250 للحصول على تفاصيل حول نظام GNSS.

عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.

1 اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط



على للتحديد.

✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

أنظمة أخرى

تتوفر المميزات المتاحة لمستخدمي الراديو وفقاً لهذا النظام في هذا الفصل.

زر اضغط للتحدث

يعمل زر اضغط للتحدث PTT لغرضين أساسيين:

- أثناء إجراء مكالمة، يتيح زر PTT للراديو الإرسال إلى أجهزة الراديو الأخرى أثناء المكالمة. يتم تنشيط الميكروفون عند الضغط على زر PTT.
- عند عدم وجود مكالمة جارية، يُستخدم زر PTT لإجراء مكالمة جديدة.

اضغط على زر PTT للتحدث. حرر زر PTT للاستماع.

في حالة تمكين نغمة إذن بالكلام، انتظر حتى تنتهي نغمة التنبيه القصيرة قبل التحدث.

الأزرار القابلة للبرمجة

حسب مدة الضغط على الزر، يمكن للوكيل برمجة الأزرار القابلة للبرمجة كاختصارات في وظائف الراديو.

اضغط لفترة قصيرة

الضغط والتحرير سريعاً.

الضغط لفترة طويلة

الضغط مع الاستمرار للمدة المبرمجة.

إشعار:



راجع تشغيل الطوارئ في صفحة 325 للحصول على مزيد من المعلومات حول المدة المبرمجة لزر الطوارئ.

وظائف الراديو القابلة للتعيين

يمكن تعيين وظائف الراديو التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

ملفات تعريف الصوت

السماح للمستخدم بتحديد ملف تعريف الصوت المفضل.

ميدل سمعي

لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وسماعة ملحق سلكي.

تبديل صوت بلوتوث®

لتبديل التوجيه الصوتي بين سماعة الراديو الداخلية والملحق الخارجي الذي يدعم البلوتوث.

اتصال بلوتوث

بدء عملية بحث واتصال بلوتوث.

قطع اتصال بلوتوث

لإنهاء جميع اتصالات بلوتوث الموجودة بين الراديو والأجهزة الممكن بها تقنية بلوتوث.

اكتشاف بلوتوث

لتمكن الراديو من الدخول في وضع قابلية اكتشاف بلوتوث.

تنبيه المكالمات

توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال لتحديد جهة اتصال يمكن إرسال تنبيه مكالمة إليها.

توجيه المكالمات

للتبديل بين تشغيل توجيه المكالمات أو إيقاف تشغيله.

سجل المكالمات

تحديد قائمة سجل المكالمات.

بيان القناة

تشغيل الرسائل الصوتية لبيان المنطقة والقناة الخاصة بالقناة الحالية.

التأريض

توفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات الاتصال.

الطوارئ

بدء أو إلغاء طوارئ وفقا للبرمجة.

موقع داخلي

للتبديل بين تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله.

صوت ذكي

التبديل بين تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله.

تجوال يدوي للموقع

بدء بحث يدوي عن المواقع.

Mic AGC

للتبديل بين تشغيل تحكم الكسب الآلي في الميكروفون الداخلي أو إيقافه.

المراقبة

مراقبة قناة محددة خاصة بالنشاط.

الإعلامات

لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة الإعلانات.

حذف قناة إزعاج

إزالة قناة غير مرغوب فيها مؤقتًا، باستثناء القناة المحددة، من قائمة المسح. تشير القناة المحددة إلى مجموعة المنطقة أو القناة المحددة للمستخدم الذي تم بدء المسح منها.

الوصول بلمسة واحدة

للبدء مباشرة في مكالمة خاصة أو مكالمة هاتفية أو مكالمة جماعية محددة مسبقًا أو تنبيه مكالمات محدد مسبقًا أو رسالة نصية سريعة محددة مسبقًا أو إرجاع إلى القائمة الرئيسية.

ميزة لوحة الاختيار

التبديل بين تشغيل ميزة (ميزات) لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها للفتوات التي تدعم ميزة لوحة الاختيار.

مراقب دائم

لمراقبة قناة محددة لمعرفة كل حركة المرور على الراديو إلى أن يتم تعطيل هذه الوظيفة.

Phone (الهاتف)

لتوفير الوصول المباشر إلى قائمة جهات اتصال الهاتف.

لتشغيل الرسائل الصوتية لبيان الموقع الخاصة بالموقع الحالي عند تمكين بيان الصوت.

6 قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

Status (الحالة)

تحديد قائمة الحالات.

التحكم في القياس عن بُعد

التحكم في رقم التعريف الشخصي الخاص بالإخراج الموجود في الراديو البعيد أو المحلي.

الرسالة النصية

تحديد قائمة الرسائل النصية.

قطع إرسال Dekey عن بُعد

إيقاف مكالمات جارية قابلة للقطع لإخلاء القناة.

تحسين الاهتزاز

للتبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز وإيقاف تشغيله.

تشغيل/إيقاف تشغيل بيان الصوت

التبديل بين تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله.

الإرسال بالتشغيل الصوتي (VOX)

التبديل بين تشغيل VOX أو إيقاف تشغيله.

السرية

للتبديل بين تشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها.

الاسم المستعار للراديو ومعرفة

توفير الاسم المستعار للراديو ومعرفة.

التحقق من الراديو

تحديد ما إذا كان الراديو نشطًا في أحد الأنظمة.

تمكين الراديو

السماح بتمكين الراديو المستهدف عن بُعد.

تعطيل الراديو

السماح بتعطيل الراديو المستهدف عن بُعد.

مراقب عن بُعد

تشغيل ميكروفون الراديو المستهدف دون تقديم أي مؤشرات.

معيد⁶/Talkaround

التبديل بين استخدام معيد تقوية والاتصال مباشرةً براديو آخر.

كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

لكتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية.

الفحص 7

للتبديل بين تشغيل المسح وإيقاف تشغيله.

معلومات الموقع

لعرض اسم الموقع الحالي ومعرفة السعة الإضافية-متعددة المواقع.

⁷ لا ينطبق في السعة الإضافية – الموقع الواحد.

Wi-Fi

للتبديل بين تشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيله.

تحديد منطقة

السماح بالتحديد من قائمة المناطق.

الإعدادات أو وظائف الأدوات المساعدة القابلة للتعيين

يمكن تعيين إعدادات الراديو أو وظائف أدوات المساعدة التالية إلى الأزرار القابلة للبرمجة.

نغمات/ تنبيهات

للتبديل بين تشغيل جميع النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها.

الإضاءة الخلفية

لتشغيل الإضاءة الخلفية للشاشة أو لإيقاف تشغيلها.

سطوع الإضاءة الخلفية

ضبط مستوى السطوع.

مستوى الطاقة

للتبديل مستوى طاقة الإرسال بين عالية ومنخفضة.



الوصول إلى الوظائف المبرمجة


اتبع الإجراء للوصول إلى الوظائف المبرمجة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


• اضغط على الزر المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى وظيفة القائمة، واضغط على

 لتحديد وظيفة أو الدخول إلى قائمة فرعية.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  للعودة إلى الشاشة السابقة.

• اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

سيخرج الراديو تلقائيًا من القائمة بعد فترة من عدم النشاط ويعود إلى الشاشة الرئيسية.

مؤشرات الحالة

يشرح هذا الفصل مؤشرات الحالة والنغمات الصوتية المستخدمة في الراديو.


اتصال جهة الاتصال الخاصة بالراديو متاحة.	
الطوارئ الراديو في وضع الطوارئ.	
قائمة استلام مرنة يتم تمكين قائمة الاستلام المرنة.	
GNSS متوفر تم تمكين ميزة GNSS. يظل الرمز مضاءً عند توفر تحديد الموضع.	
نظام GNSS غير متوفر تم تمكين ميزة GNSS لكن لا يتم استقبال بيانات من القمر الصناعي.	
بيانات كبيرة الحجم يقوم الراديو باستلام بيانات كبيرة الحجم والقناة مشغولة.	
الموقع الداخلي متوفر 8 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل ومتوفرة.	

الرموز

تعرض شاشة الراديو حالة جهاز الراديو والإدخالات النصية وإدخالات القائمة. فيما يلي الرموز التي تظهر على شاشة الراديو.

الجدول 8: رموز الشاشة

تظهر الرموز التالية على شريط الحالة في أعلى شاشة الراديو. الرموز مُرتبة أقصى اليمين حسب المظهر أو الاستخدام، وهي مخصصة للقنوات.

البطارية يشير عدد الأشرطة (من 0 إلى 4) المعروض إلى الشحن المتبقي في البطارية. يومض الرمز عندما تكون البطارية منخفضة.	
بلوتوث متصل ميزة بلوتوث ممكنة. يظل الرمز مضاءً عند اتصال جهاز بلوتوث بعيد.	
Bluetooth غير متصل ميزة Bluetooth ممكنة، لكن لا يوجد جهاز Bluetooth بعيد متصل.	
سجل المكالمات سجل المكالمات الخاص بالراديو.	

⁸ تنطبق فقط على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة.

موقت تأخير البرمجة عبر الأثير للإشارة إلى الوقت المتبقي قبل إعادة التشغيل تلقائياً للراديو.	
مستوى الطاقة يتم تعيين الراديو على طاقة منخفضة أو يتم تعيينه على طاقة مرتفعة.	
مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI) يمثل عدد الأشرطة المعروضة قوة إشارة الراديو. يشير وجود أربعة أشرطة إلى أقوى إشارة. يظهر هذا الرمز عند الاستلام فقط.	
منع الاستجابة يتم تمكين منع الاستجابة.	
رنين فقط تم تمكين وضع الرنين.	
الفحص 9 تم تمكين ميزة المسح.	
المسح - الأولوية 19 يكتشف جهاز الراديو النشاط الموجود في القناة/ المجموعة المخصصة كأولوية 1.	



ميزة الموقع الداخلي غير متوفرة 8 ميزة حالة الموقع الداخلي تعمل لكنها غير متوفرة لأن Bluetooth معطل أو أن Bluetooth قام بتعليق مسح الإشارات.	
Message (رسالة) رسالة واردة.	
المراقبة تتم مراقبة القناة المحددة.	
وضع كتم الصوت وضع كتم الصوت منشط والسماعة الخارجية تم كتم صوتها.	
إعلام تحتوي قائمة الإعلامات على حدث فائت واحد أو أكثر.	
لوحة الخيارات تم تمكين لوحة الاختيار. (للطرز الممكن بها لوحة الاختيار فقط)	
إلغاء وظيفة لوحة الاختيار تم تعطيل لوحة الاختيار.	

اهتزاز تم تمكين وضع الاهتزاز.	
اهتزاز ورنين تم تمكين وضع الاهتزاز والرنين.	
المسح بالافتراع تم تمكين ميزة المسح بالافتراع.	
إشارة Wi-Fi ممتازة ¹¹ إشارة Wi-Fi ممتازة.	
Wi-Fi جيد ¹¹ إشارة Wi-Fi جيدة.	
Wi-Fi متوسط ¹¹ إشارة Wi-Fi متوسطة	
Wi-Fi ضعيف ¹¹ إشارة Wi-Fi ضعيفة.	

المسح - الأولوية ²⁹ يكتشف جهاز الراديو النشاط الموجود في القناة/ المجموعة المخصصة كأولوية 2.	
آمن تم تمكين ميزة السرية.	
كتم صوت الرنين تم تمكين وضع كتم صوت الرنين.	
تجوال الموقع ¹⁰ تم تمكين ميزة تجوال الموقع.	
كلام غير مباشر ⁹ في حالة عدم وجود محطة إعادة تقوية، يتم تكوين الراديو حالياً لاتصال مباشر بين جهازي راديو.	
تعطيل النغمات تم إيقاف تشغيل النغمات.	
غير آمن تم تعطيل ميزة السرية.	


¹⁰ غير قابل للتطبيق في السعة الإضافية - الموقع الواحد


¹¹ تنطبق فقط على DP4601e

جهاز بيانات بلوتوث جهاز يدعم بلوتوث، كالماسحة الضوئية.	
جهاز PTT بلوتوث جهاز PTT يدعم بلوتوث، كجهاز PTT فقط.	

الجدول 11: رموز المكالمات

تظهر الرموز التالية على الشاشة أثناء إجراء مكالمة. كما أنها تظهر ضمن قائمة جهات الاتصال للإشارة إلى الاسم المستعار أو نوع المُعرّف.

مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث للإشارة إلى وجود مكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث قيد التقدم.	
في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المُعرّف (الرقم) الخاص بمكالمة كمبيوتر عبر بلوتوث.	
مكالمة إرسال يتم استخدام نوع جهة الاتصال "مكالمة إرسال" لإرسال رسالة نصية إلى كمبيوتر المُرسِل عن طريق خادم الرسائل النصية لجهة أخرى.	
مكالمة جماعية/مكالمة شاملة للإشارة إلى وجود مكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم.	

Wi-Fi غير متاح ¹¹ إشارة Wi-Fi غير متاحة.	
--	---


الجدول 9: رموز القائمة المتقدمة

تظهر الرموز التالية بجوار عناصر القائمة، والتي توفر إمكانية الاختيار بين خيارين أو تعمل كمؤشر على أن هناك قائمة فرعية توفر خيارين.

خانة الاختيار (محددة) يشير إلى أن الخيار تم تحديده.	
خانة الاختيار (فارغة) يشير إلى عدم تحديد الخيار.	
مربع أسود ثابت يشير إلى الخيار المحدد لعنصر القائمة مع قائمة فرعية.	

الجدول 10: رموز أجهزة بلوتوث



تظهر الرموز التالية بجوار العناصر الموجودة في قائمة الأجهزة الممكنة بها تقنية Bluetooth، والتي تتوفر للإشارة إلى نوع الجهاز.

جهاز صوت بلوتوث جهاز صوت يدعم بلوتوث، كسماعة الرأس.	
--	---





<p>مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية/شاملة</p> <p>للإشارة إلى وجود مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية أو مكالمة شاملة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>	
<p>مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة</p> <p>للإشارة إلى أن مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بهاتف.</p>	
<p>اتصال خاص</p> <p>للإشارة إلى وجود مكالمة خاصة قيد التقدم. في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	

الجدول 12: رموز الإشعارات الصغيرة

تظهر الرموز التالية لحظيًا على الشاشة بعد القيام بإجراء لأداء إحدى المهام.

<p>إرسال فاشل (سلبي)</p> <p>فشل اتخاذ إجراء.</p>	
<p>إرسال ناجح (إيجابي)</p> <p>تم اتخاذ إجراء ناجح.</p>	

<p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>	
<p>مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت</p> <p>يشير إلى مكالمة فردية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	
<p>مكالمة جماعية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت</p> <p>يشير إلى مكالمة جماعية من جهاز طرفي بدون بروتوكول الإنترنت قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>	
<p>مكالمة فردية من لوحة الخيارات</p> <p>يشير إلى مكالمة فردية من لوحة الخيارات قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو المعرف (الرقم) الخاص بالمشارك.</p>	
<p>مكالمة جماعية من لوحة الخيارات</p> <p>يشير إلى مكالمة جماعية من لوحة الخيارات قيد التقدم.</p> <p>في قائمة جهات الاتصال، يشير إلى الاسم المستعار (الاسم) أو إلى المعرف (الرقم) الخاص بمجموعة.</p>	

<p>فشل الإرسال يتعذر إرسال الرسالة النصية.</p>	 أو 
<p>تم الإرسال بنجاح تم إرسال الرسالة النصية بنجاح.</p>	 أو 

مؤشرات LED

توضح مؤشرات LED الحالة التشغيلية للراديو.

أحمر وامض

يشير الراديو إلى عدم تطابق البطارية

فشل الراديو في الاختبار الذاتي عند التشغيل.

يستقبل الراديو إرسال طوارئ.


يقوم الراديو بالإرسال والبطارية منخفضة.

انتقل الراديو خارج النطاق إذا تم تكوين نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق.

تم تمكين وضع كتم الصوت.







أخضر راسخ

يقوم الراديو ببدء التشغيل.

<p>الإرسال قيد التقدم (موقت) جار الإرسال. يظهر هذا الرمز قبل الإشارة إلى نجاح الإرسال أو فشله.</p>	
---	---

الجدول 13: رموز العناصر المرسلة

تظهر الرموز التالية في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة في مجلد العناصر المرسلة.

<p>قيد التقدم الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بأحد المشتركين في انتظار الإرسال وسيكون متبوعًا بانتظار لرسالة الإعلام. الرسالة النصية إلى الاسم المستعار أو المعرف الخاص بإحدى المجموعات في انتظار الإرسال.</p>	 أو 
<p>رسالة فردية أو جماعية مقروءة تمت قراءة الرسالة النصية.</p>	 أو 
<p>رسالة فردية أو جماعية غير مقروءة لم تتم قراءة الرسالة النصية.</p>	 أو 

يبحث الراديو بشكل فعال عن موقع جديد.
لم يستجب الراديو بعد إلى تنبيه مكالمة جماعية.
الراديو مؤمن.
الراديو غير متصل بمعيد التقوية أثناء وجوده في السعة الإضافية.
جميع قنوات السعة الإضافية مشغولة.

النعلمات

فيما يلي النعلمات التي تصدر عبر سماعة الراديو.



نغمة عالية



نغمة منخفضة

نعلمات المؤشرات

توفر لك نغلمات المؤشرات إشارات صوتية تعبر عن الحالة بعد اتخاذ إجراء لأداء مهمة.



نغمة مؤشر إيجابية



نغمة مؤشر سلبية

يقوم جهاز الراديو بالإرسال.

يقوم الراديو بإرسال تنبيه مكالمة أو إرسال طوارئ.

أخضر وامض

الجهاز اللاسلكي مكالمة أو بيانات.

يستعيد الراديو عمليات إرسالات البرمجة عبر الأثير.

يكشف الراديو نشاطاً عبر الأثير.

إشعار:



قد يؤثر هذا النشاط على القناة المبرمجة في الراديو أو لا يؤثر عليها بحسب طبيعة البروتوكول الرقمي.

لا يُصدر مؤشر LED أي إشارة عندما يحاول الراديو اكتشاف نشاط عبر الأثير في السعة الإضافية.

أخضر وامض بطريقة ازدواجية

يستقبل الراديو مكالمة أو بيانات مدعومة بالخصوصية.

أصفر راسخ

يراقب الراديو قناة تقليدية.

أصفر وامض

يقوم الراديو بالمسح بحثاً عن نشاط.

لم يستجب الراديو بعد لتنبيه المكالمات.

جميع قنوات السعة الإضافية-متعددة المواقع مشغولة.

أصفر وامض بطريقة ازدواجية

التجوال التلقائي ممكن في الراديو.

النغمات الصوتية

توفر النغمات الصوتية إشارات صوتية عن حالة الراديو أو استجابة الراديو للبيانات المتلقاة.



نغمة مستمرة

صوت أحادي النغمة. تصدر بشكل مستمر حتى الإنهاء.



نغمة دورية

تصدر بشكل دوري بناءً على المدة التي تم تعيينها بواسطة الراديو. تبدأ النغمة، وتتوقف، وتعيد نفسها.



نغمة متكررة

نغمة فردية تعيد نفسها حتى يتم إنهاؤها بواسطة المستخدم.



نغمة مؤقتة

تصدر مرة واحدة للفترة القصيرة التي تم تعيينها بواسطة الراديو.

تحديدات المنطقة والقناة

يشرح هذا الفصل عمليات تحديد منطقة أو قناة على الراديو الخاص بك. المنطقة هي مجموعة من القنوات.


يدعم الراديو ما يصل إلى 1000 قناة و250 منطقة، بحد أقصى 160 قناة في كل منطقة.

يمكن برمجة كل قناة بميزات مختلفة و/أو تدعم مجموعات مختلفة من المستخدمين.




تحديد مناطق

اتبع الإجراء لتحديد المنطقة المطلوبة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على زر ت. **منطقة** الميرمج. تابع إلى **خطوة 3**.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى منطقة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والمنطقة الحالية.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى المنطقة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تم تحديد « المنطقة » مؤقتًا وتعود إلى شاشة المنطقة المحددة.

تحديد قنوات

اتبع الإجراء لتحديد القناة المطلوبة على الراديو الخاص بك بعد أن تحدد منطقة.

أدر قرص **محدد القناة** لتحديد القناة أو معرف المشترك أو معرف المجموعة.

المكالمات

يشرح هذا الفصل عمليات استقبال المكالمات والرد عليها وإجرائها وإيقافها.

يمكنك تحديد اسم مستعار أو معرف للمشارك، أو اسم مستعار أو معرف للمجموعة بعد تحديد قناة باستخدام إحدى الميزات التالية:

البحث عن الاسم المستعار

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزود بلوحة مفاتيح.

قائمة جهات الاتصال

توفر هذه الطريقة وصولاً مباشراً إلى قائمة جهات الاتصال.

الاتصال اليدوي (عن طريق استخدام جهات الاتصال)

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الخاصة والهاتفية فقط باستخدام ميكروفون مزود بلوحة مفاتيح.

مفاتيح الأرقام المبرمجة

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الجماعية والخاصة والشاملة فقط باستخدام ميكروفون مزود بلوحة مفاتيح.



إشعار:

يمكنك فقط تخصيص اسم مستعار أو معرف واحد لمفتاح رقم، ولكن يمكنك إقران أكثر من مفتاح رقم واحد بالاسم المستعار أو المعرف. يمكن تخصيص كل مفاتيح الأرقام على الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح. راجع **تخصيص إدخال إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة في صفحة 310** لمزيد من المعلومات.

زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات والجماعية والخاصة والهاتفية فقط.

يمكن أن يكون لديك معرف واحد فقط مخصص لزر الوصول بلمسة واحدة بالضغط لفترة طويلة أو قصيرة على زر قابل للبرمجة. يمكن أن يحتوي الراديو على العديد من أزرار الوصول بلمسة واحدة المبرمجة.

الزر القابل للبرمجة

تستخدم هذه الطريقة للمكالمات الهاتفية فقط.

المكالمات الجماعية

يجب تكوين الراديو الخاص بك كجزء من مجموعة لتلقي مكالمات من أو إجراء مكالمات إلى مجموعة من المستخدمين.

إجراء مكالمات جماعية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت بها قبل بدء المكالمة.

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمجموعة.
- اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

إجراء مكالمات جماعية باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.
- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.
- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.
- 4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.
يضئ مؤشر LED الأخضر.
- 5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- 2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.
يضئ مؤشر LED الأخضر. وتعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** والاسم المستعار للمكالمة الجماعية.
- 3 قم بأحد الإجراءات التالية:
 - انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
 -  انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- 4 حرر زر **PTT** للاستماع.
يضئ مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمجموعة، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المرسل.
- 5  عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمات.
- عند تمكين ميزة قطع الصوت، اضغط على زر **PTT** لقطع الصوت من الراديو المرسل وإخلاء القناة من أجل الرد. يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمات عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**، والاسم المستعار أو المعرف، والاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المرسل.

- #### 7 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمات. تنتهي المكالمات عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

الرد على المكالمات الجماعية

تتلقي مكالمة من مجموعة مستخدمين، يجب تكوين الراديو كجزء من هذه المجموعة. اتبع الإجراءات للرد على مكالمات جماعية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة جماعية:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.

إجراء مكالمات خاصة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمات خاصة. إذا لم يتم تمكين هذه الميزة، فستصدر نغمة مؤشر سلبية عند بدء المكالمات. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمشارك.
- اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

2 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمات.


يضئ مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز مكالمات خاصة والاسم المستعار للمشارك وحالة المكالمات.

3 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر PTT للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

عندما يتلقى الراديو مكالمات جماعية بينما لا يكون في الشاشة الرئيسية، فإنه يظل في الشاشة الحالية التي كان فيها قبل الرد على المكالمات.

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية لعرض الاسم المستعار للمتصل قبل الرد.

مكالمات خاصة

المكالمة الخاصة هي مكالمات من راديو فردي إلى راديو فردي آخر.

توجد طريقتان لإعداد مكالمات خاصة. النوع الأول هو إعداد المكالمات بعد إجراء فحص وجود الراديو، والنوع الآخر هو إعداد المكالمات على الفور. يمكن للوكيل برمجة نوع واحد فقط من هذين النوعين في الراديو.

إذا تمت برمجة الراديو لإجراء فحص وجود الراديو قبل إعداد المكالمات الخاصة أثناء عدم توفر الراديو المستهدف:

- تصدر نغمة.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
 - يعود الراديو إلى القائمة السابقة لبدء فحص وجود الراديو.
- راجع السرية في صفحة 345 لمزيد من المعلومات.

إذا قمت بتحرير زر **PTT** أثناء قيام الراديو بإعداد المكالمة، فسيخرج من المكالمة بدون أي إشارة ويعود إلى الشاشة السابقة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة الاسم المستعار للوجهة.

5 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

6 حرر زر **PTT** للاستماع.

يومض مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف. تعرض الشاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمستخدم المرسل.

7 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

الرد على مكالمات خاصة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة خاصة:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يظهر رمز مكالمة خاصة في الركن العلوي الأيمن.




5 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.




تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

إجراء مكالمات خاصة باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات خاصة على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

• يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمتصل.

• يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

• عند تمكين ميزة قطع إرسال **Dekey** عن بُعد، اضغط على زر **PTT** لإيقاف مكالمة صادرة قابلة للقطع وإخلاء القناة لتتمكن من الرد.

بضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

المكالمات الشاملة

المكالمة الشاملة هي مكالمة من راديو فردي إلى كل راديو موجود على القناة.

تُستخدم المكالمات الشاملة لإجراء بيانات هامة، تتطلب الانتباه التام من المستخدم. لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمات شاملة.

إجراء مكالمات شاملة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لكي تتمكن من إجراء مكالمات شاملة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات شاملة على الراديو الخاص بك.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بمجموعة مكالمات شاملة.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمات.

بضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** وكل المكالمات.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

• انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

• عند تمكين ميزة قطع إرسال **Dekey** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

لا يمكن للمستخدمين الموجودين على القناة الرد على مكالمات شاملة.

تلقي مكالمات شاملة

عند تلقي مكالمة شاملة:

- تصدر نغمة.
 - يومض مؤشر LED الأخضر.
 - تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** في الركن العلوي الأيسر.
 - يعرض سطر النص الأول معرف الاسم المستعار للمتصل.
 - يعرض سطر النص الثاني كل المكالمات.
 - يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماعة.
- يعود الراديو إلى الشاشة التي كان عليها قبل تلقي المكالمة الشاملة عند انتهاء المكالمة.

لا تنتظر المكالمة الشاملة فترة محددة مسبقًا قبل الانتهاء.

❗ في حالة تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، ستسمع نغمة تنبيه قصيرة عند تحرير زر **PTT** في الراديو المُرسَل، للإشارة إلى أن القناة متاحة لك للاستخدام.

لا يمكنك الرد على مكالمة شاملة.

إشعار:

يتوقف الراديو عن تلقي المكالمة الشاملة في حالة التبديل إلى قناة مختلفة أثناء تلقي المكالمة. لن تتمكن من متابعة أي عملية انتقال في القائمة أو أي عملية تحرير حتى تنتهي المكالمة الشاملة.

مكالمات منتقاة

المكالمة المنتقاة هي مكالمة من راديو فردي إلى راديو فردي آخر. هي مكالمة خاصة في نظام تناظري.

إجراء مكالمات منتقاة

يجب برمجة الراديو الخاص بك لبدء مكالمة منتقاة. اتبع الإجراء لإجراء مكالمات منتقاة على الراديو الخاص بك.

1 حدد قناة باستخدام الاسم المستعار النشط أو المعرف النشط الخاص بالمستخدم.

2 اضغط على زر **PTT** لإجراء المكالمة.

يضيء مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة خاصة** والاسم المستعار للمستخدم وحالة المكالمة.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- **1** انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر PTT للاستماع.

يضئ مؤشر LED الأخضر عندما يستجيب الراديو المستهدف.

2 انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

3 حرر زر PTT للاستماع.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا. تصدر نغمة. وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

المكالمات الهاتفية

المكالمة الهاتفية هي مكالمة من راديو فردي إلى هاتف.

إذا لم تكن إمكانية المكالمات الهاتفية ممكنة في الراديو الخاص بك:

- تعرض الشاشة غير متاح.
- يكتم الراديو صوت المكالمة.
- يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.
- أثناء المكالمة الهاتفية، يحاول الراديو إنهاء المكالمة عندما:
- تضغط على زر الوصول بلمسة واحدة مع وجود رمز إلغاء الوصول المكون مسبقًا.
- تُدخل رمز إلغاء الوصول كإدخال لأرقام إضافية.

أثناء الوصول إلى القناة، وإرسال رمز الوصول/إلغاء الوصول أو الأرقام الإضافية، يستجيب الراديو الخاص بك فقط لزر التشغيل/إيقاف التشغيل، والتحكم في مستوى الصوت، وأزرار أو أقرص محدد القناة. يتم إصدار نغمة لكل إدخال غير صالح.

5

عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر PTT في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

تنتهي المكالمة عند عدم وجود نشاط صوتي لفترة محددة مسبقًا.

6 وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.

الرد على مكالمات منتقاة

اتبع الإجراء للرد على مكالمات منتقاة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة منتقاة:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- يعرض سطر النص الأول رمز مكالمة خاصة والاسم المستعار للمتصل أو م . منتقاة أو ت مع اتصال.
- يتم إلغاء كتم صوت الراديو ويصدر صوت المكالمة الواردة من خلال السماع.

1 اضغط على زر PTT للرد على المكالمة.

يضئ مؤشر LED الأخضر.

- إذا تم إعداد المكالمة بنجاح، فستصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF). تسمع نغمة الطلب الخاصة بمستخدم الهاتف. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار. يظل رمز **المكالمة الهاتفية** في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.
- إذا لم يتم إعداد المكالمة بنجاح، تصدر نغمة وتعرض الشاشة فشلت المكالمة الهاتفية. يعود الراديو إلى شاشة إدخال رمز الوصول. في حال تم تكوين رمز الوصول مسبقًا في قائمة جهات الاتصال، يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت فيها قبل بدء المكالمة.

3 اضغط على زر **PTT** للتحدث. حرر زر **PTT** للاستماع.

4

اضغط على  لإنهاء المكالمة.

- تصدر نغمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF)، وتعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
- إذا تم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فسيتم إصدار نغمة وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.
- إذا لم يتم إعداد إنهاء المكالمة بنجاح، فسيعود الراديو إلى شاشة اتصال هاتفي. كرر **خطوة 3** و **خطوة 4** أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.
- عند الضغط على زر **PTT** أثناء التواجد في شاشة جهات اتصال الهاتف، ستصدر نغمة وستعرض الشاشة اضغط موافق لإجراء المكالمة.

أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على  لتجاهل محاولة الاتصال. تصدر نغمة. إشعار: راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات. 



إجراء مكالمات هاتفية

اتبع الإجراء لإجراء مكالمات هاتفية على الراديو الخاص بك.

إجراء مكالمات هاتفية باستخدام زر الهاتف القابل للبرمجة

اتبع الإجراء لإجراء اتصال هاتفي باستخدام زر الهاتف القابل للبرمجة.

1 اضغط على زر **الهاتف** المبرمج للدخول إلى قائمة إدخال الهاتف.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف


المطلوب. اضغط على  للتحديد.

- يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز **المكالمة الهاتفية** في الركن العلوي الأيمن. يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للمشارك. يعرض سطر النص الثاني حالة المكالمة.

- عندما يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة، تصدر نغمة وتعرض الشاشة تم إنهاء المكالمة.



إشعار:



أثناء الوصول إلى القناة، اضغط على  لتجاهل محاولة الاتصال وعلها ستصدر نغمة.

أثناء المكالمة، عند الضغط على زر الوصول بلمسة واحدة مع تكوين رمز إلغاء الوصول مسبقًا أو إدخال رمز إلغاء الوصول كإدخال للأرقام الإضافية، سيحاول الراديو إنهاء المكالمة.

2 قم بأحد الإجراءات التالية:

- أدخل الرقم المطلوب لبدء مكالمة التردد المتعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- اضغط على  لبدء مكالمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).
- اضغط على  لبدء مكالمة تردد متعدد ثنائي النغمة (DTMF).

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة


اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات خاصة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة خاصة:

- ستعرض الشاشة رمز اتصال هاتفي في الركن العلوي لجهة اليسار.
 - تعرض الشاشة الاسم المستعار للمتصل أو اتصال هاتفي.
- إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمات الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غير متاح ويكتم الراديو صوت المكالمة. يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

1 اضغط على زر PTT للرد على المكالمة. حرر زر PTT للاستماع.

2

اضغط على  لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.

التردد المتعدد الثنائي النغمة

تتيح ميزة التردد المتعدد الثنائي النغمة (DTMF) للراديو العمل في نظام لاسلكي مع واجهة لأنظمة هاتفية.

يمكنك إيقاف تشغيل نغمة التردد المتعدد الثنائي النغمة (DTMF) من خلال تعطيل جميع نغمات وتنبيهات الراديو. راجع تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها في صفحة 145 لمزيد من المعلومات.

بدء مكالمات DTMF

اتبع الإجراء لبدء مكالمات DTMF على الراديو الخاص بك.

1 اضغط مع الاستمرار على زر PTT.

- تصدر نغمة.
 - وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.
- إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر هذه الخطوة أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة، يكون بإمكانك الرد على المكالمة أو إنهاؤها فقط في حالة تعيين نوع المكالمة الشاملة للقناة. اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات شاملة على الراديو الخاص بك.

عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة شاملة:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة كل المكالمات واتصال هاتفي.

إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمات الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غير متاح ويكتم الراديو صوت المكالمة.

يعود الراديو إلى الشاشة السابقة عند انتهاء المكالمة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

2 حرر زر **PTT** للاستماع.

إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
 - وتعرض الشاشة انتهت المكالمة.
- إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر هذه الخطوة أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

الرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية

اتبع الإجراء للرد على مكالمات هاتفية كمكالمات جماعية على الراديو الخاص بك. عند تلقي مكالمة هاتفية كمكالمة جماعية:

- ستعرض الشاشة رمز **اتصال هاتفي** في الركن العلوي لجهة اليسار.
- تعرض الشاشة الاسم المستعار للمجموعة واتصال هاتفي.

إذا لم يتم تمكين إمكانية المكالمات الهاتفية في الراديو، فسيعرض السطر الأول من الشاشة غير متاح ويكتم الراديو صوت المكالمة.

1 اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة. حرر زر **PTT** للاستماع.

2 اضغط على  لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة. إذا انتهت المكالمة بنجاح:

3

اضغط على  لإنهاء المكالمة.

تعرض الشاشة يتم الآن إنهاء مكالمة.
إذا انتهت المكالمة بنجاح:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة كل المكالمات وانتهت المكالمة.

إذا فشل إنهاء المكالمة، يعود الراديو إلى شاشة الاتصال الهاتفي. كرر **خطوة 3** أو انتظر حتى يقوم مستخدم الهاتف بإنهاء المكالمة.

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة Dekey عن بعد نجح.
إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة Dekey عن بعد فشل.

إشعار:



راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

الميزات المتقدمة

يشرح هذا الفصل عمليات الميزات المتوفرة في الراديو.

قد يكون الوكيل أو مسؤول النظام قام بتخصيص الراديو الخاص بك وفقاً لاحتياجاتك المحددة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

Bluetooth

تتيح لك هذه الميزة استخدام الراديو مع جهاز يدعم Bluetooth (ملحق) عبر اتصال Bluetooth. يدعم الراديو كلاً من أجهزة Motorola Solutions والأجهزة المتوفرة في الأسواق (COTS) الممكنة لتقنية Bluetooth.

يعمل البلوتوث في نطاق 10 أمتار (32 قدمًا) من خط الرؤية. ويكون ذلك عبارة عن مسار خالي من العوائق بين الراديو والجهاز الذي يدعم البلوتوث. توصي Motorola Solutions بعدم فصل الراديو والملحق لضمان درجة موثوقية عالية.

إيقاف مكالمات الراديو

تتيح لك هذه الميزة إيقاف مكالمة جماعية أو خاصة جارية لإخلاء القناة للإرسال. على سبيل المثال، عندما يواجه جهاز الراديو حالة "تعليق الميكروفون" عندما يتم الضغط على زر PTT بدون قصد من قبل المستخدم. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة. اتبع الإجراء لإيقاف المكالمات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر قطع إرسال Dekey عن بُعد المبرمج.

تعرض الشاشة Dekey عن بعد.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:



2 اضغط على أو للوصول إلى بلوتوث. اضغط على للتحديد.



3 اضغط على أو للوصول إلى حالتني. اضغط على للتحديد.

ستعرض الشاشة تشغيل وإيقاف. تتم الإشارة إلى الحالة الحالية بالعلامة ✓.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على أو للوصول إلى تشغيل. اضغط على



للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.

• اضغط على أو للوصول إلى إيقاف. اضغط على



للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف

تشغيل.

التوصيل بأجهزة بلوتوث

اتبع الإجراءات للاتصال بأجهزة Bluetooth.

قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضَعه في وضع الأزواج.

عند حواف مناطق الاستقبال، تظهر جودة الصوت والنغمة على أنها "مشوشة" أو "مقطعة". لحل هذه المشكلة، قم بوضع الراديو والجهاز الذي يدعم Bluetooth بالقرب من بعضهما (ضمن النطاق المحدد بـ 10 أمتار) لإعادة إنشاء استقبال صوتي واضح. تعمل وظيفة Bluetooth في الراديو الخاص بك بطاقة حدها الأقصى يبلغ 2.5 ملي واط (4 ديسيبيل ملي واط) في النطاق البالغ 10 أمتار.

بإمكان الراديو دعم ما يصل إلى ثلاثة اتصالات بلوتوث في وقت واحد مع أجهزة تدعم البلوتوث من أنواع فريدة. على سبيل المثال، سماعة الرأس والماسحة الضوئية وجهاز مزود بخاصية PTT فقط (POD). لكنه لا يدعم الاتصالات المتعددة مع الأجهزة التي تدعم بلوتوث من النوع ذاته.

راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث للحصول على مزيد من التفاصيل حول الإمكانيات الكاملة التي يتمتع بها الجهاز الذي يدعم بلوتوث.

يتصل الراديو بالجهاز الممكن به تقنية Bluetooth في النطاق، ويتم الاتصال إما بالجهاز صاحب الإشارة الأقوى أو بجهاز اتصل به الراديو من قبل في جلسة سابقة. لا تقم بإيقاف تشغيل الجهاز الذي يدعم Bluetooth أو الضغط على زر العودة



للساشة الرئيسية أثناء إجراء عملية البحث والاتصال حيث يؤدي ذلك إلى إلغاء العملية.

تشغيل بلوتوث وإيقاف تشغيله

اتبع الإجراءات لتشغيل البلوتوث وإيقاف تشغيله.




1






اضغط على للوصول إلى القائمة.




قد يتطلب الجهاز الذي يدعم بلوتوث خطوات إضافية لإكمال الأزواج.
راجع دليل مستخدم الجهاز الذي يدعم بلوتوث.
تعرض الشاشة اتصال بـ «الجهاز».






1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.

• اضغط على  أو  للوصول إلى بحث عن أجهزة لتحديد موقع الأجهزة المتاحة. اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال. اضغط على  للتحديد.

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة «الجهاز» متصل ورمز البلوتوث متصل.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.

إذا لم يتم بنجاح:


- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.




الاتصال بأجهزة البلوتوث في وضع قابلية الاكتشاف




اتبع الإجراء للاتصال بأجهزة Bluetooth في وضع قابل للاكتشاف.
قم بتشغيل الجهاز الذي يدعم بلوتوث وضعه في وضع الأزواج.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى قطع الاتصال. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة قطع الاتصال عن «الجهاز».

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة «الجهاز» غير متصل ويختفي رمز البلوتوث متصل.
- يختفي ✓ الموجود بجوار الجهاز المتصل.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاكتشاف. اضغط على  للتحديد. يمكن حينئذ العثور على الراديو من خلال الأجهزة الأخرى التي تدعم Bluetooth لمدة مبرمجة. يسمى ذلك وضع قابلية الاكتشاف.

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة «الجهاز» متصل ورمز البلوتوث متصل.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الجهاز المتصل.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة الاتصال فشل.

قطع الاتصال عن أجهزة البلوتوث

اتبع الإجراء لفصل أجهزة Bluetooth.

تبدیل توجیه الصوت بین سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث

اتبع الإجراء لتبديل توجیه الصوت بین سماعة الراديو الداخلية وجهاز بلوتوث الخارجي.

اضغط على زر م.ص. بلوتوث المبرمج.




تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى الراديو.
- تصدر نغمة. تعرض الشاشة يوجه الصوت إلى البلوتوث.




عرض تفاصيل الجهاز

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل الجهاز على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.


5

اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط على  للتحديد.




حذف اسم الجهاز


يمكنك إزالة جهاز تم قطع الاتصال به من قائمة الأجهزة التي تدعم بلوتوث.

1


اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

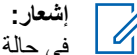
3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اكتساب ميك BT. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع اكتساب ميكروفون بلوتوث والقيم الحالية. اضغط على  للتحديد. يمكنك تحرير القيم هنا.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لزيادة القيم أو خفضها. اضغط على  للتحديد.


وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم


يلزم تمكين وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم من جانب الوكيل أو مسؤول النظام.




إشعار: في حالة تمكينه، لن يتم عرض بلوتوث في القائمة ولن تتمكن من استخدام أي من ميزات أزرار بلوتوث القابلة للبرمجة.

يمكن للأجهزة الأخرى التي تدعم بلوتوث تحديد موقع الراديو، ولكنها لا تستطيع الاتصال به. يعمل وضع قابلية اكتشاف بلوتوث الدائم على تمكين الأجهزة المخصصة من استخدام موضع الراديو الخاص بك في عملية الموقع المستند إلى بلوتوث.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الأجهزة. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الجهاز المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة تم حذف اسم الجهاز.

اكتساب الميكروفون عبر بلوتوث

تسمح هذه الميزة للمستخدم بالتحكم في قيمة اكتساب الميكروفون للجهاز المتصل الذي يدعم بلوتوث.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بلوتوث. اضغط على  للتحديد.

موقع داخلي



إشعار:

تنطبق ميزة الموقع الداخلي على الطرز المزودة بأحدث البرامج والأجهزة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.



يُستخدم الموقع الداخلي لتتبع موقع مستخدم الراديو. عند تنشيط الموقع الداخلي، يكون الراديو في وضع قابلية اكتشاف محدودة. تُستخدم إشارات مخصصة لتحديد موقع الراديو والتعرف على موضعه.


تشغيل الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيله



يمكنك تشغيل ميزة الموقع الداخلي أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على

 للتحديد.


c. اضغط على  أو  للوصول إلى موقع داخلي واضغط

على  للتحديد.

d. اضغط على  لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

e. اضغط على  لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية. يحدث أحد الأمور التالية.


- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. ستسمع نغمة مؤشر سلبية.

- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام الزر المبرمج.




الوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي

اتبع الإجراء للوصول إلى معلومات إشارات الموقع الداخلي.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى بلوتوث واضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى موقع داخلي واضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى إشارات واضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة معلومات الإشارات.

عناصر التحكم في المواقع المتعددة

تتطلب هذه الميزات عندما تكون قناة الراديو الحالية جزءاً من تكوين الاتصال بالمواقع عبر بروتوكول الإنترنت (IP) أو تكوين السعة الإضافية-متعددة المواقع.

a. اضغط لفترة طويلة على زر الموقع الداخلي لتشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح تشغيل الموقع الداخلي فسيظهر رمز "الموقع الداخلي متوفر" على الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.

b. اضغط على زر الموقع الداخلي المبرمج لإيقاف تشغيل الموقع الداخلي.

تعرض الشاشة إيقاف تشغيل الموقع الداخلي. ستسمع نغمة مؤشر إيجابية.
يحدث أحد الأمور التالية.

- إذا نجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فسيختفي رمز "الموقع الداخلي متوفر" من الشاشة الرئيسية.
- إذا لم ينجح إيقاف تشغيل الموقع الداخلي فستعرض الشاشة فشل إيقاف التشغيل. إذا لم ينجح، فستسمع نغمة مؤشر سلبية.



بدء البحث اليدوي عن المواقع

اتبع الإجراء لبدء البحث اليدوي عن المواقع حينما تكون قوة الإشارة المستلمة ضعيفة لمحاولة العثور على موقع به إشارة أفضل.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


• اضغط على زر تجوال يدوي للموقع المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.



• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تجوال الموقع. اضغط على

للتحديد. 

5

اضغط على  أو  للوصول إلى بحث نشط. اضغط على  للتحديد.

تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة بحث عن موقع.

إذا عثر الراديو على موقع جديد:

• تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

• ينطفئ مؤشر LED.

• ستعرض الشاشة تم العثور على «الاسم المستعار» للموقع.

إذا فشل الراديو في العثور على موقع جديد:

• تصدر نغمة مؤشر سلبية.

• ينطفئ مؤشر LED.

• ستعرض الشاشة خارج النطاق.

إذا كان الموقع الجديد ضمن النطاق لكن لا يمكن للراديو الاتصال به:

• تصدر نغمة مؤشر سلبية.

• ينطفئ مؤشر LED.



• ستعرض الشاشة قناة مشغولة.

التبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر

اتبع الإجراء للتبديل بين وضعي معيد التقوية ومباشر على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على الزر **Repeater/Talkaround** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مباشر. اضغط على  للتحديد.

عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.

في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل/إيقاف قفل الموقع

عند تشغيلها، يبحث الراديو في الموقع الحالي فقط. عند التبديل إلى إيقاف التشغيل، يبحث الراديو في مواقع أخرى بالإضافة إلى الموقع الحالي.

اضغط على الزر المبرمج **قفل الموقع**.

إذا تم تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر إيجابية، تشير إلى قفل الراديو للموقع الحالي.
- ستعرض الشاشة تم قفل الموقع.

إذا تم إيقاف تشغيل وظيفة **قفل الموقع**:

- ستسمع نغمة مؤشر سلبية للإشارة إلى فتح قفل الراديو.
- وتعرض الشاشة تم فتح قفل الموقع.

مباشر

تسمح لك هذه الميزة بالاستمرار في الاتصال عندما لا يعمل معيد التقوية أو عندما يكون الراديو خارج نطاق معيد التقوية ولكنه في نطاق التحدث لأجهزة الراديو الأخرى.

يتم الاحتفاظ بالإعداد مباشر حتى بعد إيقاف التشغيل.

إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة في السعة الإضافية-أحادية الموقع والسعة الإضافية-متعددة المواقع وقنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.



ستعود الشاشة تلقائيًا إلى الشاشة السابقة.

2 اضغط على زر PTT للتحدث. حرر زر PTT للاستماع.

المراقبة الدائمة

تُستخدم ميزة مراقب دائم من أجل المراقبة المستمرة لقناة محددة بحثًا عن نشاط.

تشغيل المراقب الدائم أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل المراقب الدائم أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

اضغط على زر المراقب الدائم المبرمج.

عندما يدخل الراديو في الوضع:

- تصدر نغمة تنبيه.
- يضيء مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة تشغيل مراقب دائم ورمز المراقب.
- عندما يخرج الراديو من الوضع:
- تصدر نغمة تنبيه.
- يتوقف مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة إيقاف تشغيل مراقب دائم.

ميزة المراقب

تُستخدم ميزة المراقب للتأكد من أن القناة حرة قبل الإرسال.

إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة في السعة الإضافية-أحادية الموقع والسعة الإضافية-متعددة المواقع.



مراقبة القنوات

اتبع الإجراء لمراقبة القنوات.

1 اضغط لفترة طويلة على زر مراقبة المبرمج.


يظهر رمز المراقبة على الشاشة ويضيء مؤشر LED بلون أصفر ثابت. إذا كانت القناة قيد الاستخدام:




- تعرض الشاشة رمز مراقبة.
- ستسمع نشاطًا لاسلكيًا أو صمًا تمامًا.
- يضيء مؤشر LED الأصفر.
- إذا كانت القناة المراقبة حرة، فستسمع "الضجيج الأبيض".

إعداد قنوات رئيسية جديدة




عند ظهور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك تعيين قناة رئيسية جديدة.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر إعادة تعيين قناة رئيسية القابل للبرمجة لتعيين القناة الحالية كقناة رئيسية جديدة. قم بتخطي الخطوات التالية. يعرض السطر الأول من الشاشة الاسم المستعار للقناة ويعرض السطر الثاني قناة رئيسية جديدة.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى قناة رئيسية. اضغط على  للتحديد.

رسالة تذكير القناة الرئيسية

توفر هذه الميزة رسالة تذكير في حالة عدم تعيين الراديو على القناة الرئيسية لفترة زمنية.

إذا تم تمكين هذه الميزة عبر برنامج برمجة العميل (CPS)، فعند عدم تعيين الراديو الخاص بك إلى القناة الرئيسية لفترة زمنية، يحدث ما يلي بشكل دوري:

- تصدر نغمة رسالة تذكير القناة الرئيسية وبيان.
 - يعرض السطر الأول من الشاشة قناة.
 - يعرض السطر الثاني غير رئيسية.
- يمكنك الاستجابة لرسالة التذكير عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- الرجوع إلى القناة الرئيسية.
- كتم صوت رسالة التذكير بصفة مؤقتة باستخدام الزر القابل للبرمجة.
- تعيين قناة رئيسية جديدة بواسطة الزر القابل للبرمجة.


كتم صوت رسالة تذكير القناة الرئيسية

عند صدور رسالة تذكير القناة الرئيسية، يمكنك كتم صوت رسالة التذكير مؤقتًا.


اضغط على زر كتم تنبيه القناة الرئيسية القابل للبرمجة.

يعرض السطر الأول من الشاشة HCR ويعرض السطر الثاني كتم.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب للقناة

الرئيسية الجديدة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار المحدد للقناة الرئيسية.

إذا ضغطت  أثناء انتظار الراديو للإشعار، فستصدر نغمة وينهي الراديو كل المحاولات ويخرج من وضع فحص الراديو.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك.

التحقق من الراديو


تسمح لك هذه الميزة بتحديد ما إذا كان راديو آخر نشطًا في نظام دون إزعاج مستخدم الراديو. لا تظهر أية إعلانات مسموعة أو مرئية على الراديو المستهدف. يجب برمجة الراديو للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

إرسال عمليات فحص الراديو

اتبع الإجراء لإرسال عمليات فحص الراديو على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر فحص الراديو المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

مراقب عن بُعد

تستخدم هذه الميزة لتشغيل الميكروفون الخاص براديو مستهدف باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك. يمكنك استخدام هذه الميزة لمراقبة أي نشاط صوتي محيط بالراديو المستهدف عن بُعد.

يوجد نوعان من المراقبة عن بُعد:

- المراقبة عن بعد بدون مصادقة
- المراقبة عن بعد بمصادقة.

ميزة المراقبة عن بعد المصدّق عليها هي ميزة يمكن شراؤها. في ميزة المراقبة عن بعد المصدّق عليها، يكون التحقق من الصحة مطلوبًا عندما يقوم الراديو لديك بتشغيل ميكروفون الراديو المستهدف.

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

4 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب مراقبة. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

بدء المراقبة عن بعد باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

عندما يبدأ الراديو لديك هذه الميزة على راديو مستهدف عبر مصادقة المستخدم، تكون عبارة مرور مطلوبة. تتم برمجة عبارة المرور مسبقًا إلى الراديو المستهدف عبر CPS.



يجب برمجة كل من الراديو الخاص بك والراديو المستهدف للسماح لك باستخدام هذه الميزة.

تتوقف هذه الميزة تلقائيًا بعد مدة زمنية مبرمجة أو عندما يتم التشغيل بواسطة أحد المستخدمين للراديو المستهدف.


بدء تشغيل ميزة مراقب عن بُعد

اتبع الإجراء لبدء المراقب عن بعد على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على زر مراقبة عن بعد المبرمج.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.


3

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:




- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2

اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.


4

اضغط على  أو  للوصول إلى مراقبة عن بعد.

5

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء المؤقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


بدء المراقبة عن بعد باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لبدء المراقبة عن بعد على الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.
- يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.




8 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.




إذا تم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- يبدأ تشغيل الصوت من الراديو المراقب لمدة مبرمجة وتعرض الشاشة مراقب عن بعد. بمجرد انتهاء الوقت، تصدر نغمة تحذير ويتوقف مؤشر LED.

إذا لم يتم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.



2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى رقم لاسلكي. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- أدخل المعرف أو الاسم المستعار الخاص بالمشارك واضغط على  للمتابعة.
- قم بتحرير المعرف الذي طلبته مسبقاً واضغط على  للمتابعة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مراقبة عن بعد.

7 اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

قوائم المسح

يتم إنشاء قوائم المسح وتخصيصها لقنوات أو مجموعات فردية. يقوم الراديو بالمسح بحثًا عن نشاط صوتي من خلال التنقل عبر تسلسل القنوات أو المجموعات المحدد في قائمة المسح الخاصة بالقناة أو المجموعة الحالية.

يمكن للراديو أن يدعم ما يصل إلى 250 قائمة فحص، بحد أقصى 16 عضوًا في القائمة.

وتدعم كل قائمة مسح مزيجًا من الإدخالات التناظرية والرقمية.

يمكنك إضافة قنوات أو حذفها أو ترتيب أولويتها من خلال تحرير قائمة مسح.

يمكنك إرفاق قائمة مسح جديدة بالراديو عن طريق برمجة اللوحة الأمامية. راجع [برمجة اللوحة الأمامية في صفحة 134](#) لمزيد من المعلومات.

يظهر رمز أولوية على يمين الاسم المستعار للعضو، إذا تم تعيينه، للإشارة إلى ما إذا كان هذا العضو في قائمة قنوات ذات الأولوية 1 أو الأولوية 2. لا يمكن أن يكون لديك عدة قنوات ذات الأولوية 1 أو الأولوية 2 في نفس قائمة المسح. لا يوجد رمز أولوية إذا تم تعيين الأولوية على لا يوجد.

إشعار:


هذه الميزة غير قابلة للتطبيق في السعة الإضافية.






عرض الإدخالات في قائمة المسح

اتبع الإجراء لعرض الإدخالات في قائمة المسح على الراديو الخاص بك.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2

اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى قائمة الفحص. اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  لعرض كل عضو في القائمة.




إضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح

اتبع الإجراء لإضافة إدخالات جديدة إلى قائمة المسح على الراديو الخاص بك.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.


• اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى لا لحفظ القائمة الحالية.


اضغط على  للتحديد.

حذف إداخلات من قائمة المسح


اتبع الإجراء لحذف إداخلات من قائمة المسح.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى قائمة الفحص. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعروف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى قائمة الفحص. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إضافة عضو. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعروف المطلوب. اضغط على  للتحديد.




6 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا ثم إضافة آخر؟.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:







• اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى نعم لإضافة إدخال جديد.

اضغط على  للتحديد. كرر خطوة 5 وخطوة 6.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة حذف إدخال؟.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى نعم لحذف الإدخال. اضغط على  للتحديد.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- اضغط على  أو  للوصول إلى لا للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط على  للتحديد.




7 كرر من خطوة 4 إلى خطوة 6 لحذف إدخالات أخرى.




8 اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية بعد حذف جميع الأسماء المستعارة أو المعارف المطلوبة.

تعيين الأولوية للإدخالات في قائمة المسح




اتبع الإجراء لتعيين الأولويات للإدخالات في قائمة المسح على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى قائمة الفحص. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تحرير الأولوية. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مستوى الأولوية المطلوب. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا قبل العودة إلى الشاشة السابقة. يظهر رمز الأولوية يسار الاسم المستعار للعضو.

الفحص

يقوم الراديو الخاص بك بالتنقل خلال قائمة المسح المبرمجة للقناة الحالية، للبحث عن نشاط صوتي عند بدء المسح.

إشعار:

هذه الميزة غير قابلة للتطبيق في السعة الإضافية.









إشعار:




أثناء عملية المسح، سيقوم الراديو بقبول بيانات فقط (على سبيل المثال، رسالة نصية أو موقع أو بيانات جهاز كمبيوتر) إذا تم استقبالها على القناة المحددة.

1 أدر قرص محدد القناة لتحديد قناة مبرمجة باستخدام قائمة المسح.

2 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى مسح. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى حالة المسح. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى حالة المسح المطلوبة واضغط على  للتحديد.

إذا تم تمكين المسح:

- تعرض الشاشة تشغيل المسح ورمز المسح.
- يومض مؤشر LED الأصفر.

أثناء المسح في الوضع الثنائي، إذا كنت متواجدًا على قناة رقمية وكان الراديو متصلًا بقناة تناظرية، فسيقوم بالتبديل تلقائيًا من الوضع الرقمي إلى الوضع التناظري طوال مدة المكالمة. والعكس صحيح أيضًا.

هناك طريقتان لبدء المسح:

المسح الرئيسي للقنوات (يدوي)

يقوم الراديو بمسح جميع القنوات أو المجموعات في قائمة المسح. عند بدء المسح، قد يبدأ الراديو، بحسب الإعدادات، تلقائيًا من القناة أو المجموعة النشطة التي تم مسحها آخر مرة أو من القناة التي بدأ منها المسح.

المسح التلقائي

يقوم جهاز الراديو تلقائيًا ببدء المسح عند قيامك باختيار قناة أو مجموعة تم تمكين ميزة المسح التلقائي بها.

تشغيل المسح أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل المسح أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

إذا تم تعطيل المسح:

- تعرض الشاشة إيقاف المسح.
- ويختفي رمز المسح.
- ينطفئ مؤشر LED.

يعود الراديو إلى مسح قنوات أو مجموعات أخرى إذا لم تستجب خلال وقت التوقف.

حذف قنوات إساءة

إذا كانت إحدى القنوات تصدر باستمرار مكالمات أو ضوضاء غير مرغوب فيها (تُعرف بقناة "إساءة")، فيمكنك إزالة القناة غير المرغوب فيها من قائمة المسح بشكل مؤقت. لا تنطبق هذه الإمكانية على القناة المخصصة على أنها القناة المحددة. اتبع الإجراء لحذف قنوات الإساءة من الراديو الخاص بك.

1 إذا اتصل الراديو بقناة غير مرغوب فيها أو قناة إساءة، فاضغط على زر **حذف قناة إزعاج** المبرمج حتى تسمع نغمة.

2 حرر زر **حذف قناة إساءة** المبرمج.
تم حذف قناة الإساءة.

استعادة قنوات الإساءة

اتبع الإجراء لاستعادة قنوات الإساءة على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- قم بإيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى.
- قم بإيقاف المسح وإعادة تشغيله عبر زر **مسح** المبرمج أو القائمة.

الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح

أثناء المسح، يتوقف الراديو عند أي قناة أو مجموعة يتم اكتشاف نشاط فيها. يظل الراديو على هذه القناة لمدة مبرمجة تعرف بوقت التوقف. اتبع الإجراء للاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح.

1 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** أثناء وقت التوقف.
بضيء مؤشر LED الأخضر.

2 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان ممكناً.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان ممكناً.

3 حرر زر **PTT** للاستماع.

**إشعار:**

وتظهر علامة اختيار قبل كل مفتاح رقم مخصص لأحد الإدخالات. فإذا كانت علامة الاختيار قبله فارغ، فهذا يعني أنك لم تقم بتخصيص مفتاح رقم لهذا الإدخال.

يعرض كل إدخال في جهات الاتصال المعلومات التالية:

- نوع المكالمات
- الاسم المستعار للمكالمة
- معرف المكالمات

**إشعار:**

إذا كانت ميزة السرية ممكنة بالقناة، فيمكنك إجراء مكالمات جماعية ومكالمات خاصة ومكالمات شاملة تدعم السرية على هذه القناة. لن تتمكن سوى أجهزة الراديو المستهدفة التي لها مفتاح سرية أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مماثل للراديو الخاص بك من فك تشفير الإرسال.




إضافة جهات اتصال جديدة

اتبع الإجراء لإضافة جهات اتصال جديدة على الراديو الخاص بك.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

المسح بالاقتراع

يوفر لك المسح بالاقتراع تغطية واسعة في المناطق حيث تتوفر محطات بث أساسية متعددة ترسل معلومات مماثلة على قنوات تناظرية مختلفة.

يقوم الراديو بمسح القنوات التناظرية لعدة محطات بث أساسية وإجراء عملية اقتراح لتحديد أقوى إشارة يتم تلقيها. عند تحديد تلك الإشارة، يستقبل الراديو الخاص بك إرسالات من محطة البث الأساسية تلك.

أثناء المسح بالاقتراع، يومض مؤشر LED الأصفر وتعرض الشاشة رمز **المسح بالاقتراع**.

اتبع الإجراءات نفسها مثل الاستجابة لعمليات الإرسال أثناء المسح في صفحة 308 للاستجابة إلى إرسال أثناء المسح بالاقتراع.

إعدادات جهات الاتصال

توفر جهات الاتصال إمكانيات دفتر العناوين على الراديو الخاص بك. ويتطابق كل إدخال من الإدخالات مع اسم مستعار أو معرف تستخدمه لبدء مكالمة. يتم فرز الإدخالات أبجديًا.


يرتبط كل إدخال، حسب السياق، بأنواع المكالمات المختلفة: مكالمة جماعية أو مكالمة خاصة أو مكالمة شاملة أو مكالمة كمبيوتر أو مكالمة إرسال.


مكالمة الكمبيوتر ومكالمة الإرسال مرتبطتان بالبيانات. وتتوفران مع التطبيقات فقط. راجع وثائق تطبيقات البيانات لمزيد من التفاصيل.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى ج . اتصال جديدة .

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ لتحديد نوع جهة الاتصال جهة لاسلكية أو

جهة هاتفية . اضغط على  للتحديد.

5 أدخل رقم جهة الاتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على  للمتابعة.

6 أدخل اسم جهة اتصال باستخدام لوحة المفاتيح واضغط على  للمتابعة.

7 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نوع الرنين المطلوب. اضغط على

 للتحديد.


تصدر نغمة مؤشر إيجابية ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

تعيين جهة الاتصال الافتراضية

اتبع الإجراء لتعيين جهة الاتصال الافتراضية على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى كافتراضي. اضغط على  للتحديد.



تصدر نغمة مؤشر إيجابية ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا. تعرض الشاشة ✓ بجانب الاسم المستعار أو المعرف الافتراضي المحدد.

تخصيص إدخلات إلى مفاتيح أرقام قابلة للبرمجة

اتبع الإجراء لتخصيص الإدخالات إلى مفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

يصدر الراديو نغمة مؤشر إيجابية، وتعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال وإشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

اضغط على  أو  للوصول إلى لا للعودة إلى الخطوة السابقة.



إزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة


اتبع الإجراء لإزالة الإقرانات بين الإدخالات ومفاتيح الأرقام القابلة للبرمجة من الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط لفترة طويلة على مفتاح الرقم المبرمج للاسم المستعار أو المعرف المطلوب. تابع إلى **خطوة 4**.



- اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على



 للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف



المطلوب. اضغط على  للتحديد.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.



3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح بر امج. اضغط على




 للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فاضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح الرقم المطلوب. اضغط على

 للتحديد.

- إذا لم يتم تخصيص مفتاح الرقم المطلوب إلى أحد الإدخالات، فستعرض الشاشة المفتاح محمص الآن ثم يعرض سطر النص الأول استبدال؟. قم بأحد الإجراءات التالية:

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.




إعدادات مؤشر المكالمات




تسمح هذه الميزة لمستخدمي الراديو بتكوين نغمات رنين المكالمات أو الرسالة النصية.




تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات




اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لتنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى مفتاح برامج. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى فارغ. اضغط على  للتحديد.
يعرض سطر النص الأول مسح من كل المفاتيح.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.




 إشعار:
عند حذف أحد الإدخالات، تتم إزالة الاقتران بين الإدخال ومفتاح (مفاتيح) الرقم المبرمج الخاص به.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية. ستعرض الشاشة تم حفظ جهة اتصال.
ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.




تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة









اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات الخاصة على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى ت = مكالمات. اضغط على  للتحديد.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.

- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، فستعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.




إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، فلن تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.




تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة









اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للمكالمات المنتقاة على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على  للتحديد.



تعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل إذا تم تمكين نغمات رنين المكالمة الخاصة.

تعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل إذا تم تعطيل نغمات رنين المكالمة الخاصة.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.


تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.

- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، فستعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، فلا تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.


6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = منتقاه . اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.


7 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على

 للتحديد.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، فستعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، فلا تعرض

الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية

اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه للرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على

 للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى م = النغمات. اضغط على







 للتحديد.

6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى رسالة نصية. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ والنغمة الحالية.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على  أو  للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.
- تعرض الشاشة ✓ والنغمة المحددة.
- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد.
- إذا كانت نغمات الرنين قد تم تمكينها في وقت سابق، فستعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.
- إذا كانت نغمات الرنين قد تم تعطيلها في وقت سابق، فلا تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.




تنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة تتبع الاستخدام بالنص




اتبع الإجراء لتنشيط مشغل النغمات أو إلغاء تنشيطه لحالة القياس عن بعد بواسطة رسالة نصية على الراديو الخاص بك.




1




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى م = النغمات. اضغط على  للتحديد.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى القياس عن بعد. اضغط على  للتحديد.

تتم الإشارة إلى النغمة الحالية بعلامة ✓ .

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى النغمة المفضلة. اضغط على  للتحديد.
تعرض الشاشة تم تحديد النغمة «رقم» وتظهر العلامة ✓ على يسار النغمة المحددة.
- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد.
تعرض الشاشة إيقاف رنين القياس عن بعد وتظهر العلامة ✓ على يسار إيقاف.

تعيين أنماط الرنين

يمكنك برمجة الراديو على إحدى نغمات الرنين الإحدى عشرة المحددة مسبقًا عند تلقي مكالمة خاصة أو تنبيه مكالمات أو رسالة نصية من جهة اتصال معينة. يصدر الراديو صوتًا بكل نمط من أنماط الرنين أثناء تنقلك عبر القائمة. اتبع الإجراء لتعيين أنماط الرنين على الراديو الخاص بك.

1
1
 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.
يتم فرز الإدخالات أبجديًا.
- 3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعروف المطلوب. اضغط على  للتحديد.
- 4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى عرض/تحرير. اضغط على  للتحديد.
- 5 اضغط على  حتى تعرض الشاشة قائمة مشغل النغمات تشير ✓ إلى النغمة المحددة حاليًا.
- 6 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى النغمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.
ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

تحديد نوع تنبيه الرنين

إشعار:



يقوم الوكيل أو مسؤول النظام بتعيين زر نوع التنبيه المبرمج. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يمكنك برمجة مكالمات الراديو على اهتزاز محدد مسبقًا. إذا كانت حالة جميع النغمات معطلة، فسيعرض الراديو رمز كتم صوت جميع النغمات. إذا كانت حالة جميع النغمات ممكنة، فسيتم عرض نوع تنبيه الرنين المرتبط.

يهتز الراديو مرة واحدة في حالة اختيار نمط رنين مؤقت. سيهتز الراديو بشكل متكرر في حالة اختيار نمط الرنين المتكرر. عند تعيين الراديو على رنين واهتزاز، فسيصدر الراديو نغمة رنين معينة في حالة وردت أي معاملة للراديو (على سبيل المثال، تنبيه مكالمة أو رسالة). وتكون النغمة الصادرة من الراديو كنغمة المؤشر الإيجابية أو مكالمة فائتة.

بالنسبة لأجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات تدعم ميزة الاهتزاز والمركبة في مشبك حزام اهتزاز، تكون خيارات نوع تنبيه الرنين المتوفرة هي صامت ورنين واهتزاز ورنين واهتزاز.

بالنسبة إلى أجهزة الراديو التي تحتوي على بطاريات لا تدعم ميزة الاهتزاز وغير المركبة في مشبك حزام اهتزاز، يتم تعيين نوع التنبيه تلقائيًا إلى رنين. تكون خيارات نوع التنبيه المتوفرة هي صامت ورنين.

يمكنك تحديد نوع تنبيه رنين عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر نوع التنبيه المبرمج للوصول إلى قائمة نوع التنبيه.

a. اضغط على أو للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين

و اهتزاز أو صامت واضغط على للتحديد.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة

واضغط على للتحديد.

c. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على للتحديد.

d. اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط

على للتحديد.

e. اضغط على أو للوصول إلى نوع التنبيه واضغط

على للتحديد.

f. اضغط على أو للوصول إلى رنين أو اهتزاز أو رنين

و اهتزاز أو صامت واضغط على للتحديد.

تكوين نمط الاهتزاز

إشعار:



يتم تعيين زر نمط الاهتزاز المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

يتم تمكين نمط الاهتزاز عند تركيب مشبك حزام الاهتزاز في الراديو باستخدام بطارية تدعم ميزة الاهتزاز.

يمكنك تكوين نمط الاهتزاز عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.

- اضغط على زر نمط الاهتزاز المبرمج للوصول إلى القائمة نمط الاهتزاز.

a. اضغط على أو للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل

واضغط على للتحديد.

- انتقل إلى هذه الميزة عبر القائمة.

a. اضغط على للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على أو للوصول إلى أدوات مساعدة

واضغط على للتحديد.

c. اضغط على أو للوصول إلى إعدادات الراديو

واضغط على للتحديد.

d. اضغط على أو للوصول إلى نغمة تنبيه واضغط

على للتحديد.

e. اضغط على أو للوصول إلى نمط الاهتزاز واضغط

على للتحديد.

f. اضغط على أو للوصول إلى قصير أو متوسط أو طويل

واضغط على للتحديد.

مستوى صوت نغمة التنبيه التصاعدي

يمكنك برمجة الراديو للتنبيه باستمرار عند وجود مكالمات راديو لم يتم الرد عليها. ويتم ذلك عن طريق زيادة مستوى صوت نغمة التنبيه تلقائيًا بمرور الوقت. وتُعرف هذه الميزة باسم رفع التنبيه. اتبع الإجراء لرفع مستوى صوت نغمة التنبيه على الراديو الخاص بك.

ميزات سجل المكالمات

يحتفظ الراديو بسجل لكافة المكالمات الخاصة الأخيرة الصادرة والتي تم الرد عليها والفائتة. تُستخدم ميزة سجل المكالمات لعرض المكالمات الأخيرة وإدارتها.

يمكن إدراج تنبيهات المكالمات الفائتة في سجلات المكالمات حسب تكوين النظام على الراديو الخاص بك. يمكنك تنفيذ المهام التالية في كل قائمة من قوائم المكالمات:


- حفظ اسم مستعار أو معرف في جهات الاتصال

- حذف مكالمة
- عرض التفاصيل

عرض تفاصيل قائمة المكالمات


اتبع الإجراء لعرض تفاصيل المكالمات على الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على



 للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على



 للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط


على  للتحديد.

تعرض الشاشة تفاصيل المكالمات.

عرض المكالمات الأخيرة


اتبع الإجراء لعرض المكالمات الأخيرة على الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على

 للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المفضلة. الخيارات هي القوائم فائتة وتم الرد والصادر.

اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة أحدث الإدخالات.

4

اضغط على  أو  لعرض القائمة.

يمكنك بدء مكالمات باستخدام الاسم المستعار أو المعرف الذي تعرضه الشاشة حاليًا عن طريق الضغط على زر **PTT**.




تخزين أسماء مستعارة أو معرفات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لتخزين أسماء مستعارة أو معرفات على الراديو الخاص بك من قائمة المكالمات.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.


4

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى تخزين. اضغط على  للتحديد.
ستعرض الشاشة مؤشرًا وامضًا.

6

أدخل باقي أحرف الاسم المستعار المطلوب. اضغط على  للتحديد.
يمكنك تخزين معرف بدون اسم مستعار.
ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.




حذف مكالمات من قائمة المكالمات

اتبع الإجراء لحذف مكالمات من قائمة المكالمات.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى سجل المكالمات. اضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى القائمة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.


إذا كانت القائمة فارغة:

- تصدر نغمة.
- تعرض الشاشة القائمة فارغة.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف إدخال؟. اضغط على

 للتحديد.

6 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  لتحديد نعم لحذف الإدخال.
ستعرض الشاشة تم حذف مدخل.

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا. اضغط على  للتحديد.

يرجع الراديو إلى الشاشة السابقة.

الاستجابة لتنبيهات المكالمات

اتبع الإجراء للرد على تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

عند تلقي تنبيه مكالمات:

- تصدر نغمة متكررة.
- يومض مؤشر LED الأصفر.
- تعرض الشاشة قائمة إعلانات تسرد تنبيه مكالمات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالراديو المتصل.

وفقًا للتهيئة التي يقوم بها الوكيل أو مسؤول النظام، يمكنك الرد على تنبيه المكالمات بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر **PTT** وقم بالرد على المتصل مباشرة بمكالمة خاصة.
- اضغط على زر **PTT** لمتابعة الاتصال العادي بمجموعة التحدث.
ينتقل تنبيه المكالمات إلى خيار مكالمة فائتة في قائمة سجل المكالمات.
يمكنك الرد على المتصل من سجل المكالمات الفائتة.

راجع قائمة الإعلانات في صفحة 133 وميزات سجل المكالمات في صفحة 96 للحصول على مزيد من المعلومات.




إجراء تنبيهات مكالمات




اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات المكالمات على الراديو الخاص بك.

تشغيل تنبيه المكالمات

يعمل نداء تنبيه المكالمات على تمكينك من تنبيه مستخدم راديو معين للاتصال بك.

تنطبق هذه الميزة فقط على الأسماء المستعارة أو المعارف الخاصة بالمستخدمين ويمكن الوصول إليها من خلال القائمة عبر جهات الاتصال أو زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى تـ مـ كـ مـ اـ تـ. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة تـ مـ كـ مـ اـ تـ والاسم المستعار للمشارك أو معرفه. يضيء مؤشر LED الأخضر.

5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

- إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.

وضع كتم الصوت

يوفر وضع كتم الصوت خياراً للمستخدم لكتم صوت كل المؤشرات الصوتية الخاصة بالراديو.

بمجرد بدء ميزة وضع كتم الصوت، يتم كتم صوت كل المؤشرات الصوتية باستثناء الميزات الأعلى أولوية، مثل عمليات الطوارئ.

1 اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

تعرض الشاشة تـ مـ كـ مـ اـ تـ والاسم المستعار للمشارك أو معرفه. يضيء مؤشر LED الأخضر.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.




إذا تم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

إذا لم يتم تلقي إشعار باستلام تنبيه المكالمات، فستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.

إجراء تنبيهات مكالمات باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإجراء تنبيهات مكالمات على الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

- تصدر نغمة المؤشر الإيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل وضع كتم الصوت.
- يبدأ مصباح LED الأحمر في الوميض ويظل يومض إلى أن يتم إنهاء وضع كتم الصوت.
- تعرض شاشة العرض رمز **وضع كتم الصوت** في الشاشة الرئيسية.
- يتم كتم صوت الراديو.
- يبدأ مؤقت وضع كتم الصوت في عد المدة الزمنية التي يتم تكوينها تنازليًا.

ضبط مؤقت وضع كتم الصوت

يمكن تمكين ميزة وضع كتم الصوت لمدة زمنية مكوّنة مسبقًا عبر ضبط مؤقت وضع كتم الصوت. يتم تكوين المدة الزمنية الخاصة بالمؤقت في قائمة الراديو ويمكن أن تتراوح بين 0.5 ساعة و6 ساعات. يتم إنهاء وضع كتم الصوت بمجرد انتهاء مدة المؤقت.

إذا تُرك المؤقت على القيمة 0، يظل الراديو في وضع كتم الصوت لمدة زمنية غير محدودة إلى أن ينتقل الراديو إلى وضع الاتجاه لأعلى أو يتم الضغط على زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.

إشعار:



ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

عند إنهاء وضع كتم الصوت، يستأنف الراديو تشغيل النغمات وعمليات إرسال الصوت الحالية.

إشعار:



هذه الميزة قابلة للشراء. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

تشغيل وضع كتم الصوت

اتبع الإجراء لتشغيل وضع كتم الصوت.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتقل إلى هذه الميزة عبر زر **وضع كتم الصوت** المبرمج.
- استعمل هذه الميزة عبر وضع الراديو في وضعية الاتجاه لأسفل مؤقتًا بناءً على طراز الراديو، يمكن تمكين ميزة الاتجاه لأسفل إما عبر قائمة الراديو أو عبر مسؤول النظام لديك. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

هام:



يستطيع المستخدم تمكين الاتجاه لأسفل أو تنبيه بالسقوط فقط في الوقت نفسه. لا يمكن تمكين الميزتين معًا.

إشعار:



ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تمكين وضع كتم الصوت:



إشعار:

ميزة الاتجاه لأسفل تنطبق على DP4601e فقط.

يحدث ما يلي عند تعطيل وضع كتم الصوت:

- تنطلق نغمة المؤشر السلبية.
- تعرض الشاشة كتم إيقاف.
- ينطفئ مصباح LED الأحمر الوامض.
- يختفي رمز **وضع كتم الصوت** من الشاشة الرئيسية.
- يلغي الراديو كتم الصوت وتتم استعادة حالة السماع الخارجية.
- إذا لم يكن المؤقت قد انتهت صلاحيته، يتم إيقاف مؤقت كتم الصوت.


إشعار:





يتم أيضًا إنهاء وضع كتم الصوت إذا قام المستخدم بإرسال الصوت أو بالتحويل إلى قناة غير مبرمجة.


تشغيل الطوارئ

- يُستخدم تنبيه الطوارئ للإشارة إلى وجود حالة حرجة. وبإمكانك بدء الطوارئ في أي وقت حتى في حالة وجود نشاط على القناة الحالية.
- يستطيع الوكيل تعيين مدة الضغط على زر **الطوارئ المبرمج**، فيما عدا الضغط لفترة طويلة، حيث يعتبر ذلك مشابهًا لكل الأزرار الأخرى:
- الضغط لفترة قصيرة**
- الفترة ما بين 0.05 ثانية إلى 0.75 ثانية.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤقت كتم الصوت. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط على .

الخروج من وضع كتم الصوت

يمكن الخروج من هذه الميزة تلقائيًا بمجرد انتهاء مدة مؤقت وضع كتم الصوت.

نفذ أحد الإجراءات التالية لإنهاء وضع كتم الصوت يدويًا:

- اضغط على زر **وضع كتم الصوت المبرمج**.
- اضغط على زر **PTT** عند أي إدخال.
- ضع الراديو في وضعية الاتجاه لأعلى مؤقتًا.

الضغط لفترة طويلة

الفترة ما بين 1.00 ثانية إلى 3.75 ثوان.

يتم تخصيص زر الطوارئ بواسطة ميزة تشغيل/إيقاف تشغيل الطوارئ. راجع الوكيل بشأن التشغيل المخصص لزر الطوارئ.

إشعار:



إذا كانت الضغطة القصيرة على زر الطوارئ تؤدي إلى بدء وضع الطوارئ، فعندئذ سيؤدي الضغط مطولاً على الزر نفسه إلى خروج الراديو من وضع الطوارئ.

إذا كان الضغط مطولاً على زر الطوارئ يؤدي إلى بدء وضع الطوارئ، فعندئذ ستؤدي الضغطة القصيرة على الزر نفسه إلى خروج الراديو من وضع الطوارئ.

يدعم الراديو ثلاثة تنبيهات للطوارئ:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع

إشعار:



يمكن تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ الواردة أعلاه لزر الطوارئ المبرمج.

بالإضافة إلى ذلك، يحتوي كل تنبيه على الأنواع التالية:

عادي

يرسل الراديو إشارة تنبيه ويعرض مؤشرات صوتية و/أو مرئية.

صامت

يرسل الراديو إشارة تنبيه من دون أي مؤشرات صوتية أو مرئية. يستقبل الراديو مكالمات بدون أي صوت من خلال السماع، حتى تنتهي فترة إرسال الميكروفون النشط المبرمجة و/أو تضغط على زر PTT.

صامت مع صوت

يرسل الراديو إشارة تنبيه بدون أي مؤشرات صوتية أو مرئية، ولكنه يسمح للمكالمات الواردة بإصدار الصوت من خلال السماع. إذا تم تمكين ميزة الميكروفون النشط، فسيصدر صوت المكالمات الواردة من خلال السماع الخارجية بعد انتهاء فترة إرسال الميكروفون النشط المبرمجة. وتظهر المؤشرات بمجرد الضغط على زر PTT.


إرسال تنبيهات الطوارئ

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ، أي إشارة غير صوتية، بشغل إشارة تنبيه على مجموعة من أجهزة الراديو. لا يشغل الراديو أي مؤشرات صوتية أو مرئية أثناء وضع الطوارئ عند تعيينه على صامت.

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.

سترى أحد هذه النتائج:

- تعرض الشاشة تنبيه الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة. 
- يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز الطوارئ.

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.

سترى ما يلي:

- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز الطوارئ.

إشعار:



تصدر نغمة بحث الطوارئ عند برمجتها. يتم كتم هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ. يمكن للوكيل أو مسؤول النظام الذي تتعامل معه برمجة نغمة بحث الطوارئ.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- وتعرض الشاشة تنبيه مرسل.
- يدخل الراديو في وضع مكالمة الطوارئ عندما تعرض الشاشة الطوارئ والاسم المستعار لمجموعة الوجهة.

إشعار:



تصدر نغمة بحث الطوارئ عند برمجتها. يتم كتم هذه النغمة عندما يرسل الراديو الصوت أو يستقبله، وتتوقف عندما يخرج الراديو من وضع الطوارئ. يمكن برمجة نغمة بحث الطوارئ عبر برنامج CPS.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة الطوارئ.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- وتعرض الشاشة تنبيه مرسل.
- إذا لم يتم بنجاح بعد استنفاد كافة المحاولات:
تصدر نغمة.
- وتعرض الشاشة فشل إشعار تنبيه.
- يخرج الراديو من وضع تنبيه الطوارئ ويعود إلى الشاشة الرئيسية.


إرسال تنبيهات طوارئ مع مكالمة

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع إجراء مكالمة إلى مجموعة من أجهزة الراديو. عند صدور إعلام بالاستلام من أحد أجهزة الراديو داخل المجموعة، يمكن أن تتصل مجموعة أجهزة الراديو عبر قناة طوارئ مبرمجة.

3 اضغط على زر PTT لإجراء المكالمات.

يضئ مؤشر LED الأخضر. تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية**.

4 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
-  انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحدث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

5 حرر زر PTT للاستماع.

تعرض الشاشة الأسمين المستعارين للمتصل والمجموعة.

- ### 6 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** للرد على المكالمة.

7 للخروج من وضع الطوارئ بمجرد إنهاء المكالمة، اضغط على زر **إيقاف الطوارئ**.

سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع

تتيح لك هذه الميزة إرسال تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع إلى مجموعة من أجهزة الراديو. يتم تنشيط ميكروفون الراديو تلقائيًا مما يتيح لك الاتصال بمجموعة أجهزة الراديو بدون الضغط على زر **PTT**. وتعرف هذه الحالة النشطة للميكروفون باسم **الميكروفون النشط**.

إذا كان وضع دورة الطوارئ ممكّنًا في الراديو، فسيتم إجراء تكرارات **الميكروفون النشط** ولفترات الاستقبال طوال فترة مبرمجة. أثناء وضع دورة الطوارئ، تصدر أصوات المكالمات المتلقاة من السماع.

إذا قمت بالضغط على زر **PTT** أثناء فترة الاستقبال المبرمجة، فستسمع نغمة منع، تشير إلى وجوب تحرير زر **PTT**. يتجاهل الراديو الضغط على زر **PTT** ويبقى في وضع الطوارئ.

إذا ضغطت على زر **PTT** أثناء **الميكروفون النشط**، وتابعت الضغط عليه حتى انتهاء مدة **الميكروفون النشط**، فسيستمر الراديو في الإرسال حتى تحرير زر **PTT**.

في حالة فشل طلب تنبيه الطوارئ، لن يقوم الراديو بإعادة محاولة إرسال الطلب، ويدخل إلى حالة **الميكروفون النشط** مباشرةً.

إشعار:



قد لا تدعم بعض الملحقات **الميكروفون النشط**. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.





تلقي تنبيهات الطوارئ

اتبع الإجراء لتلقي تنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.


عند تلقي تنبيه طوارئ:

- تصدر نغمة.
- يومض مؤشر LED الأحمر.
- تعرض الشاشة رمز الطوارئ والاسم المستعار لمتصل الطوارئ، أو في حالة وجود أكثر من تنبيه، يتم عرض كل الأسماء المستعارة لمتصلي الطوارئ في قائمة تنبيه.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- إذا كان تنبيهًا واحدًا فقط، فاضغط على  لعرض المزيد من التفاصيل.
- إذا كان أكثر من تنبيه، فاضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار المطلوب، واضغط على  لعرض المزيد من التفاصيل.

2

اضغط على  لعرض خيارات الإجراء.

3

اضغط على  وحدد نعم للخروج من قائمة التنبيه.

إرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع

اتبع الإجراء لإرسال تنبيهات طوارئ مع صوت للتتبع على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج.

سترى أحد هذه النتائج:

- تعرض الشاشة تنبيه الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- تعرض الشاشة برقية الإرسال والاسم المستعار للوجهة.
- يضيء مؤشر LED الأخضر. يظهر رمز الطوارئ.

2 بمجرد أن تعرض الشاشة تنبيه مرسل، تحدث بوضوح في الميكروفون.


يتوقف الراديو تلقائيًا عن الإرسال في الحالات التالية:

- انتهاء مدة التنقل بين الميكروفون النشط واستقبال المكالمات، عند تمكين وضع دورة الطوارئ.
- انتهاء مدة الميكروفون النشط، عند تعطيل وضع دورة الطوارئ.

3 اضغط على زر إيقاف الطوارئ للخروج من وضع الطوارئ.

سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

4



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

5

حدد قائمة التنبيه لزيارة قائمة التنبيهات مرة أخرى.

الاستجابة لتنبيهات الطوارئ

اتبع الإجراء للاستجابة لتنبيهات الطوارئ على الراديو الخاص بك.

1 تأكد من أن الشاشة تعرض قائمة التنبيه. اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

2 عند تمكين ميزة الإشارة إلى قناة حرة، تسمع نغمة تنبيه قصيرة في اللحظة التي يتم فيها تحرير الزر **PTT** في الراديو المرسل، مما يوضح أن القناة متاحة لك للرد. اضغط على زر **PTT** لإرسال صوت ليس طوارئ إلى المجموعة ذاتها التي تم توجيه تنبيه الطوارئ إليها. يضيء مؤشر LED الأخضر. يظل الراديو في وضع الطوارئ.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.
- انتظر حتى تنتهي نغمة **PTT** الجانبية وتحديث بوضوح في الميكروفون إذا كان مُمكنًا.

4 حرر زر **PTT** للاستماع.

عندما يستجيب الراديو الذي بدأ الطوارئ:

- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تعرض الشاشة رمز **مكالمة جماعية** والمعرف، ومعرف الراديو المرسل، وقائمة التنبيه.

يمكن إرسال صوت الطوارئ من خلال الراديو الذي بدأ وضع الطوارئ فقط. وسترسل جميع أجهزة الراديو الأخرى، بما في ذلك الراديو المتلقي للطوارئ صوتاً ليس طوارئ.

الخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه الطوارئ

قم بأحد الإجراءات التالية للخروج من وضع الطوارئ بعد تلقي تنبيه طوارئ:

- احذف عناصر التنبيه.
- قم بإيقاف الراديو.

إعادة بدء وضع الطوارئ

لا تنطبق هذه الميزة إلا على الراديو الذي يقوم بإرسال تنبيه الطوارئ. اتبع الإجراء لإعادة بدء وضع الطوارئ على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات التالية:

تعرض الشاشة لا توجد طوارئ.

حذف عنصر تنبيه من قائمة تنبيه

اتبع الإجراء لحذف عناصر التنبيه من قائمة تنبيه والخروج من وضع الطوارئ.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى قائمة تنبيه. اضغط على




 للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى عنصر التنبيه المطلوب. اضغط على

 للتحديد.

4


اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

- قم بتغيير القناة أثناء وجود الراديو في وضع الطوارئ. يخرج الراديو من وضع الطوارئ، ويعيد بدء الطوارئ، إذا كان تنبيه الطوارئ مُمكنًا في القناة الجديدة.
- اضغط على زر تشغيل الطوارئ المبرمج أثناء حالة بدء أو إرسال الطوارئ. يخرج الراديو من هذه الحالة ويعيد بدء الطوارئ.

الخروج من وضع الطوارئ

لا تنطبق هذه الميزة إلا على الراديو الذي يقوم بإرسال تنبيه الطوارئ.

يخرج الراديو من وضع الطوارئ عند:

- تلقي رسالة إعلام (لتنبيه الطوارئ فقط).
 - تم استنفاد كافة محاولات إرسال التنبيه.
 - تم إيقاف تشغيل الراديو الخاص بك.
- إشعار: 
- لا يُعيد الراديو بدء وضع الطوارئ تلقائيًا عند تشغيله ثانية.
- اتبع الإجراء للخروج من وضع الطوارئ على الراديو الخاص بك.

قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر إيقاف الطوارئ المبرمج.
- أوقف تشغيل الراديو ثم قم بتشغيله مرة أخرى إذا تمت برمجته على البقاء في قناة إرجاع الطوارئ حتى بعد تلقي إعلام.
- قم بتغيير القناة إلى قناة جديدة ليس بها نظام طوارئ مكون.

Man Down

إشعار:



ميزة تنبيه بالسقوط تنطبق فقط على DP4601e .

تتطلب هذه الميزة رفع حالة الطوارئ في حالة حدوث تغيير في حركة الراديو، مثل إمالة الراديو و/أو حركته و/أو عدم حركته لوقت محدد مسبقًا.

عقب حدوث تغيير في حركة الراديو خلال مدة مبرمجة، يقوم الراديو بتحذير المستخدم مسبقًا بمؤشر صوتي يشير إلى اكتشاف تغيير في الحركة.

في حالة عدم وجود إشعار بالاستلام من المستخدم قبل انتهاء مؤقت التنكير المحدد مسبقًا، يبدأ الراديو في إصدار تنبيه طوارئ أو مكالمة طوارئ. يمكنك برمجة مؤقت رسائل التنكير باستخدام برنامج العميل (CPS).

تشغيل ميزة Man Down أو إيقاف تشغيلها

إشعار:



تتم تهيئة زر **Man Down** المبرمج وإعدادات **Man Down** باستخدام **CPS**. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.


إذا قمت بتعطيل ميزة **Man Down**، فستصدر نغمة تنبيه مبرمجة بشكل متكرر حتى يتم تمكين ميزة **Man Down**. تصدر نغمة فشل الجهاز عند فشل ميزة **Man Down** أثناء التشغيل. تستمر نغمة فشل الجهاز حتى يقوم الراديو باستئناف التشغيل العادي.

يمكنك تمكين هذه الميزة أو تعطيلها عن طريق تنفيذ أحد الإجراءات التالية.


- اضغط على الزر **Man Down** المبرمج للتبديل ما بين تشغيل الميزة أو إيقاف تشغيلها.
- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.



a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.


b. اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات

مساعدة. اضغط على  للتحديد.


c. اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

d. اضغط على  أو  للوصول إلى **Man Down**. اضغط على

 للتحديد.

يمكنك أيضًا استخدام  أو  لتغيير الخيار المحدد.


e. اضغط على  لتمكين ميزة **Man Down** أو تعطيلها.

عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار مكن.




عرض الرسائل النصية

اتبع الإجراء لعرض الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح قيد التشغيل.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

الرسائل النصية

الراديو الخاص بك قادر على تلقي البيانات، مثل الرسالة النصية، من راديو آخر أو من أحد تطبيقات الرسائل النصية.

يوجد نوعان من الرسائل النصية، رسالة نصية قصيرة لراديو نقال رقمي (DMR) ورسالة نصية. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية القصيرة للراديو النقال الرقمي (DMR) هو 23 حرفًا. الحد الأقصى لطول الرسالة النصية هو 280 حرفًا، متضمنة سطر الموضوع. لا يظهر سطر الموضوع إلا عندما تستقبل رسائل من تطبيقات البريد الإلكتروني.

إشعار:



ينطبق الحد الأقصى للطول فقط على الطرز التي تحتوي على أحدث البرامج والأجهزة. وبالنسبة إلى طرز الراديو التي تحتوي على برامج وأجهزة قديمة، يبلغ الحد الأقصى لطول الرسالة النصية 140 حرفًا. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

بالنسبة للغة العربية، يكون اتجاه إدخال النصوص من اليمين إلى اليسار.




الرسائل النصية




يتم تخزين الرسائل النصية في صندوق الوارد ويتم تصنيفها حسب أحدث ما تم استلامه.




عرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد

اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية لحالة القياس عن بعد من صندوق الوارد.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

لا يمكنك الرد على رسالة نصية لحالة القياس عن بُعد.

تعرض الشاشة قياس عن بعد: «رسالة نصية لحالة».

5 اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.




عرض رسائل نصية محفوظة




اتبع الإجراء لعرض رسالة نصية محفوظة على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى المسودات. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

الرد على رسائل نصية


اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية على الراديو الخاص بك.

عند تلقي رسالة نصية:




الرد على رسائل نصية

اتبع الإجراء للرد على رسائل نصية على جهاز الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى الخطوة **خطوة 3**.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

- اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.

3

- اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

4

- اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.
- تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.




- تعرض الشاشة قائمة الإعلانات مع الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمرسل.
- تعرض الشاشة رمز رسالة.

إشعار:






يقوم الراديو بالخروج من شاشة تنبيه الرسالة النصية وإعداد مكالمة خاصة أو جماعية إلى مرسل الرسالة في حالة الضغط على زر **PTT**.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى قراء ة . اضغط على  للتحديد.


تعرض الشاشة الرسالة النصية. تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

- اضغط على  أو  للوصول إلى القراءة لاحقًا.
- اضغط على  للتحديد.


يعود الراديو إلى الشاشة التي كنت عليها قبل استلام الرسالة النصية.

- اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

2

- اضغط على  للعودة إلى صندوق الوارد.







5

اضغط على  للوصول إلى القائمة الفرعية.

- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.


6

قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى رد. اضغط على  للتحديد.
- اضغط على  أو  للوصول إلى رد سريع. اضغط على  للتحديد.

يظهر مؤشر وامض. يمكنك كتابة رسالتك أو تحريرها إذا احتجت لذلك.

7

اضغط على  بمجرد إنشاء الرسالة.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

8

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:




- 1 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.
- 2 إذا تم بنجاح:
 - تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

توجيه الرسائل النصية



اتبع الإجراء لتوجيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.


عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:

1

اضغط على  أو  للوصول إلى تقديم، واضغط على  لإرسال نفس الرسالة إلى اسم مستعار أو معرف خاص بمشترك أو مجموعة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

- يعود الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال.

حذف الرسائل النصية من صندوق الوارد




اتبع الإجراء لحذف الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

- اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.

3

- اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط على  للتحديد.

إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.


إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إعادة إرسال رسائل نصية

اتبع الإجراء لإعادة إرسال رسائل نصية على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في شاشة الاختيار إعادة إرسال:




- اضغط على  لإعادة إرسال نفس الرسالة إلى نفس الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك أو المجموعة.

إذا تم بنجاح:


- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.




إذا لم يتم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسله من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

5 اضغط على  للوصول إلى القائمة الفرعية.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

7 اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا. تعود الشاشة إلى صندوق الوارد.

حذف كل الرسائل النصية من صندوق الوارد




اتبع الإجراء لحذف جميع الرسائل النصية من صندوق الوارد على الراديو الخاص بك.



1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2



اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى صندوق الوارد. اضغط

على  للتحديد.




إذا كان صندوق الوارد فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف الكل. اضغط على

 للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

الرسائل النصية المرسلة


بمجرد إرسال رسالة إلى راديو آخر، يتم حفظها في مجلد العناصر المرسلة. وتتم دائماً إضافة أحدث رسالة نصية مرسلة في أعلى مجلد العناصر المرسلة. يمكنك إعادة إرسال رسالة نصية مرسلة أو توجيهها أو حذفها.

يكون لمجلد العناصر المرسلة تخزين آخر 30 رسالة مرسلة كحد أقصى. عندما يمتلئ المجلد، ستحل تلقائياً الرسالة النصية المرسلة التالية محل أقدم رسالة نصية في المجلد.

إذا قمت بإنهاء شاشة إرسال الرسالة أثناء إرسال الرسالة، فسيقوم الراديو بتحديث حالة الرسالة في مجلد العناصر المرسلة دون تقديم أية إشارة على الشاشة أو من خلال الصوت.

إذا تغير وضع الراديو أو تم إيقاف تشغيله قبل تحديث حالة الرسالة في العناصر المرسلة، فسيتعذر على الراديو إكمال أي رسائل قيد التقدم وسيقوم بتعليمها تلقائياً برمز فشل الإرسال.

ي دعم الراديو خمس رسائل قيد التقدم كحد أقصى في المرة الواحدة. خلال هذه الفترة، يتعذر على الراديو إرسال أي رسالة جديدة ويقوم بتعليمها تلقائياً برمز فشل الإرسال.

إذا ضغطت لفترة طويلة على  في أي وقت، فسيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:



إذا كان نوع القناة، مثل تقليدي رقمي أو سعة إضافية، غير متطابق، فيمكنك فقط تحرير رسالة مرسلة أو توجيهها أو حذفها.




حذف رسائل نصية محفوظة من مجلد المسودات




اتبع الإجراء لحذف رسالة نصية محفوظة من المسودات على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:




• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسائل. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى المسودات. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف. اضغط على  لحذف الرسالة النصية.

عرض الرسائل النصية المرسلّة




اتبع الإجراء لعرض رسائل نصية مرسلّة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:



• اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.



3


اضغط على  أو  للوصول إلى العناصر المرسلّة.

اضغط على  للتحديد.

إذا كان مجلد العناصر المرسلّة فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة منخفضة إذا كانت نغمة لوحة المفاتيح مشغلة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على

 للتحديد.


تعرض الشاشة سطر الموضوع إذا كانت الرسالة مرسلّة من أحد تطبيقات البريد الإلكتروني.

إرسال الرسائل النصية المرسلّة

اتبع الإجراء لإرسال رسالة نصية مرسلّة على الراديو الخاص بك.


عند عرض رسالة مرسلّة:

1

اضغط على  أثناء عرض الرسالة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى إعادة إرسال. اضغط على

 للتحديد.



ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

3

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:



- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى العناصر المرسلّة.

اضغط على  للتحديد.




إذا كان مجلد العناصر المرسلّة فارغًا:

- تعرض الشاشة القائمة فارغة.
- تصدر نغمة.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى حذف الكل. اضغط على

 للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى نعم. اضغط على  للتحديد.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

- اضغط على  أو  للوصول إلى لا. اضغط على  للتحديد.
- يعود الراديو إلى الشاشة السابقة.

- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصية في صفحة 119 لمزيد من المعلومات.

حذف كل الرسائل النصية المرسلّة من مجلد العناصر المرسلّة




اتبع الإجراء لحذف كل الرسائل النصية المرسلّة من مجلد العناصر المرسلّة على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر رسالة نصية المبرمج. تابع إلى خطوة 3.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

- اضغط على  أو  للوصول إلى رسائل. اضغط على  للتحديد.

الرسائل النصية السريعة

إرسال رسائل نصية سريعة

اتبع الإجراء لإرسال رسائل نصية سريعة محددة سابقًا على الراديو الخاص بك للاسم المستعار المحدد سابقًا.

1 اضغط على زر الوصول بلمسة واحدة المبرمج.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

2 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.




إذا لم يتم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- يتابع الراديو إلى شاشة الخيار إعادة إرسال. راجع إعادة إرسال رسائل نصية في صفحة 119 لمزيد من المعلومات.




إرسال رسائل تشفير MDC إلى المرسلين

اتبع الإجراء لإرسال رسائل تشفير MDC إلى المرسلين على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى نص سريع. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.




5 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.




إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

تشفير الرسالة التناظرية

بإمكان الراديو إرسال رسائل مبرمجة مسبقًا من قائمة الرسائل إلى اسم مستعار لراديو أو إلى المرسل.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى الرسالة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى جهة الاتصال المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال الرسالة.

6 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إشعار:

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.






إذا لم يتم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.

إرسال رسائل تشفير النغمات الخمس إلى جهات الاتصال

اتبع الإجراء لإرسال رسائل تشفير النغمات الخمس إلى جهات الاتصال على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى رسالة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى نص سريع. اضغط على  للتحديد.

تحديث الحالة التناظرية




بإمكان الراديو الخاص بك إرسال الرسائل المبرمجة مسبقًا من قائمة الحالة التي تشير إلى نشاطك الحالي إلى جهة اتصال الراديو (بالنسبة إلى أنظمة النغمات الخمس) أو إلى المرسل (بالنسبة إلى أنظمة اتصال البيانات الخاصة بشركة Motorola).

تبقى آخر رسالة مقبولة أعلى قائمة الحالة. يتم ترتيب الرسائل الأخرى بترتيب أبجدي رقمي.



إرسال تحديثات الحالة إلى جهات اتصال محددة مسبقًا


اتبع الإجراء لإرسال تحديثات الحالة إلى جهات اتصال محددة مسبقًا على الراديو الخاص بك.

1

اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة. اضغط على  للتحديد.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى الحالة المطلوبة. اضغط على

 للتحديد.

عندما تضغط على الزر **PTT** أثناء وجودك في قائمة الحالة لأنظمة النغمات الخمس، يرسل الراديو تحديث الحالة المحدد، ويعود إلى الشاشة الرئيسية لبدء مكالمة صوتية.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى كافتراض. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، لتأكيد إرسال تحديث الحالة.

4

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام. إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الحالة المقبولة.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- تعرض الشاشة ✓ بجانب الحالة السابقة.

راجع تعيينين جهة الاتصال الافتراضية في صفحة 310 للمزيد من المعلومات حول إعداد جهة الاتصال الافتراضية لأنظمة النغمات الخمس.

عرض تفاصيل حالة النغمات الخمس

اتبع الإجراء لعرض تفاصيل حالة النغمات الخمس على الراديو الخاص بك.

يفترض أنك اشتريت مفتاح ترخيص البرنامج.

قد لا توفر بعض طرز الراديو ميزة السرية، أو قد يكون لها تكوين مختلف. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يدعم الراديو الخاص بك نوعين من السرية، ولكن يمكن تخصيص أحدهما فقط إلى الراديو. هما كالتالي:

- سرية أساسية
- سرية معززة

لفك تشفير إرسال مكاملة أو بيانات ممكن بها السرية، يجب برمجة الراديو ليكون له مفتاح السرية ذاته للسرية الأساسية، أو قيمة المفتاح ومعرف المفتاح ذاته للسرية المعززة الخاص بالراديو المرسل.

في حالة تلقي الراديو لمكاملة مشفرة لها مفتاح سرية مختلف، أو قيمة مفتاح ومعرف مفتاح مختلفان، ستسمع إما إرسالاً مشوشاً للسرية الأساسية أو لا شيء على الإطلاق للسرية المعززة.

على قناة تم تمكين الخصوصية عليها، يكون الراديو لديك قادرًا على تلقي مكالمات واضحة أو نغمة بناءً على طريقة برمجة الراديو لديك. فوق ذلك، قد يقوم الراديو لديك بتشغيل نغمة تحذير أو قد لا يفعل، وذلك بناءً على طريقة برمجته.

يضيء مؤشر LED الأخضر عندما يقوم الراديو بالإرسال ويومض بسرعة عند تلقي الراديو لعملية إرسال مستمرة تدعم السرية.

إشعار:



لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

1



اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الحالة. اضغط على OK للتحديد.

2

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الحالة المطلوبة. اضغط على



للتحديد.

3

اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض التفاصيل. اضغط



على للتحديد.

تعرض الشاشة تفاصيل الحالة المحددة.

السرية

تساعدك هذه الميزة على منع تصنت المستخدمين غير المسموح لهم على إحدى القنوات من خلال استخدام أحد حلول التشفير القائمة على البرامج. لا يتم تشفير أجزاء الإشارات ومعرف المستخدم الخاصة بالإرسال.

يجب تمكين السرية في الراديو الخاص بك على القناة لإجراء إرسال بدعم السرية، إلا أن ذلك ليس مطلبًا ضروريًا لتلقي الإرسال. أثناء التواجد على قناة تدعم السرية، يظل الراديو قادرًا على تلقي إرسالات واضحة أو غير مشفرة.



تشغيل الخصوصية أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل السرية أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


• اضغط على زر السرية المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.




• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات



الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى سرية. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على

 للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.

• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على

للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف

تشغيل.

منع الاستجابة

تساعد هذه الميزة في منع الراديو من الاستجابة لأي عمليات إرسال واردة.

إشعار:



هذه الميزة قابلة للشراء. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

عند تمكينها، لا يقوم جهاز الراديو لديك بإنشاء أي عمليات إرسال صادرة استجابة لعمليات الإرسال الواردة، مثل التحقق من الراديو وتنبيه المكالمات وتعطيل الراديو والمراقبة عن بعد وخدمة التسجيل التلقائي (ARS) والرد على الرسائل الخاصة وإرسال تقارير موقع GNSS. لا يمكن أن يتسلم الراديو لديك مكالمات خاصة مؤكدة عند تمكين هذه الميزة. مع ذلك، يكون الراديو قادرًا على تنفيذ الإرسال يدويًا.

تشغيل إيقاف الاستجابة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الاستجابة على الراديو لديك أو تعطيلها.

اضغط على زر إيقاف الاستجابة المبرمج.

إذا تم بنجاح:

• تصدر نغمة مؤشر إيجابية.


تعطيل أجهزة الراديو

اتبع الإجراء لتعطيل الراديو.


1 اضغط على زر تعطيل الراديو المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

3

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة تعطيل الراديو: > الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك<. يومض مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.

- تعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً مؤقتاً. إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً مؤقتاً.

الأمان

تسمح لك هذه الميزة بتمكين أي راديو في النظام أو تعطيله.

على سبيل المثال، قد تريد تعطيل راديو مسروق لمنع المستخدمين غير المصرح لهم باستخدامه، وتمكين الراديو عند استعادته.

هناك طريقتان لتمكين راديو أو تعطيله، باستخدام المصادقة وبدونها.

ميزة التعطيل المصدّق عليه للراديو هي ميزة يمكن شراؤها. في التعطيل المصدّق عليه للراديو، يكون التحقق من الصحة مطلوباً عند تمكين راديو أو تعطيله. عندما يبدأ الراديو لديك هذه الميزة على راديو مستهدف عبر مصادقة المستخدم، تكون عبارة مرور مطلوبة. تتم برمجة عبارة المرور مسبقاً في الراديو المستهدف عبر CPS.

لن تتلقى إشعاراً إذا ضغطت على  أثناء عملية تمكين الراديو أو تعطيل الراديو.

إشعار:

راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.




4 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تعطيل الراديو.

5

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة تعطيل الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك». يوميض مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:


- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.

تعطيل أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال


اتبع الإجراء لتعطيل الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف

المطلوب. اضغط على  للتحديد.

- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.
- تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم.
- يومض مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا مؤقتًا صغيرًا، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا، وتعود إلى الشاشة السابقة.

7 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا إيجابيًا صغيرًا.

إذا لم يتم بنجاح:




- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.




- ستعرض الشاشة إشعارًا سلبيًا صغيرًا.


تعطيل أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي



اتبع الإجراء لتعطيل الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.

4 أدخل معرف المشترك واضغط على  للمتابعة.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تعطيل الراديو.

6 اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:


تمكين أجهزة الراديو

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك.


1 اضغط على زر تمكين الراديو المبرمج.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب.

3

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة تمكين الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشارك». يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.

- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.

4 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.


إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.


تمكين أجهزة الراديو باستخدام قائمة جهات الاتصال

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك باستخدام قائمة جهات الاتصال.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على

 للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف




المطلوب. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تمكين الراديو.




تمكين أجهزة الراديو باستخدام الاتصال اليدوي

اتبع الإجراء لتمكين الراديو الخاص بك باستخدام الاتصال اليدوي.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال يدوي. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى مكالمة خاصة. اضغط على  للتحديد.

يعرض سطر النص الأول رقم لاسلكي.:


5 أدخل معرف المشترك واضغط على  للمتابعة.

6 اضغط على  أو  للوصول إلى تمكين الراديو.

5

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- تعرض الشاشة تمكين الراديو: «الاسم المستعار أو المعرف الخاص بالمشترك». يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.

6 انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

إذا لم يتم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
- ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.


العامل المنفرد

تتطلب هذه الميزة رفع حالة الطوارئ في حالة عدم وجود نشاط للمستخدم، مثل الضغط على أي زر للراديو أو تحديد القناة، لمدة محددة مسبقاً.

بعد عدم وجود نشاط للمستخدم خلال مدة مبرمجة، يقوم الراديو بتحذيرك مسبقاً باستخدام مؤشر صوتي بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.

في حالة عدم وجود إشعار بالاستلام من المستخدم قبل انتهاء مؤقت التذكير المحدد مسبقاً، يبدأ الراديو في إصدار تنبيه طوارئ.

يتم تخصيص تنبيه واحد فقط من تنبيهات الطوارئ التالية لهذه الميزة:

- تنبيه طوارئ
- تنبيه طوارئ مع مكالمة
- تنبيه طوارئ مع صوت للتتبع 

يظل الراديو في حالة الطوارئ مما يسمح بمتابعة الرسائل الصوتية حتى يتم اتخاذ إجراء. راجع [تشغيل الطوارئ في صفحة 325](#) للمزيد من المعلومات حول طرق الخروج من الطوارئ.


إشعار:




راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

ميزات التأمين بكلمة مرور

تتيح لك هذه الميزة تقييد الوصول إلى الراديو من خلال المطالبة بكلمة مرور عند تشغيل الجهاز.

اضغط على  للتحديد. يحدث أحد الأمور التالية:

- يضيء مؤشر LED الأخضر.
- تظهر شاشة عبارة المرور.

أدخل عبارة المرور. اضغط على  للمتابعة.

- إذا كانت عبارة المرور صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً مؤقتاً صغيراً، للإشارة إلى أن الطلب قيد التقدم. يضيء مؤشر LED الأخضر.
- في حالة كانت عبارة المرور غير صحيحة، تعرض الشاشة إشعاراً صغيراً سلبياً صغيراً، وتعود إلى الشاشة السابقة.

انتظر حتى تصلك رسالة إعلام.

إذا تم بنجاح:

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.
- إذا لم يتم بنجاح:
- تصدر نغمة مؤشر سلبية.
 - ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.



تشغيل التأمين بكلمة مرور أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل تأمين المرور أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4



اضغط على  أو  للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على


 للتحديد.

5

أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.

- استخدم الميكروفون المزود بلوحة مفاتيح.

- اضغط على  أو  لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط



على  للدخول والانتقال إلى الرقم التالي.
تصدر نغمة مؤشر إيجابية لكل رقم تقوم بالضغط عليه.


الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور

اتبع الإجراء للوصول إلى الراديو الخاص بك باستخدام كلمة مرور.


1

أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام.

- اضغط على  أو  لتحرير القيمة الرقمية لكل رقم، واضغط

على  للدخول والانتقال إلى الرقم التالي.

2

اضغط على  لإدخال كلمة المرور.

إذا تم بنجاح، يتم تشغيل الراديو.

إذا لم يتم بنجاح:

- بعد المحاولتين الأولى والثانية تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة. كرر **خطوة 1**.


- بعد المحاولة الثالثة، تعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة ثم تم قفل الراديو. تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. يدخل الراديو في حالة القفل لمدة 15 دقيقة.



إشعار:



في حالة القفل، يستجيب الراديو للإدخال من قرص تشغيل/إيقاف تشغيل/التحكم في مستوى الصوت المبرمج وزر إضاءة خ. فقط.


6

اضغط على  لإدخال كلمة المرور.



إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.


7 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب تشغيل.

• اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على

 للتحديد.

تعرض الشاشة ✓ بجانب إيقاف.

إلغاء تأمين أجهزة الراديو في حالة القفل

لا يكون الراديو قادرًا على تلقي أي مكالمة في حالة القفل. اتبع الإجراء لإلغاء تأمين الراديو الخاص بك في حالة القفل.

قم بأحد الإجراءات التالية:

• إذا تم تشغيل الراديو، فانتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرر الخطوات الواردة في الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور في صفحة 130 للوصول إلى الراديو.

• وإذا تم إيقاف تشغيل الراديو، فقم بتشغيله. يقوم الراديو بإعادة تشغيل مؤقت 15 دقيقة لحالة القفل.


تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأصفر بطريقة ازدواجية. تعرض الشاشة تم قفل الراديو.

انتظر لمدة 15 دقيقة ثم كرر الخطوات الواردة في الوصول إلى أجهزة الراديو باستخدام كلمات المرور في صفحة 130 للوصول إلى الراديو.



تغيير كلمات المرور

اتبع الإجراء لتغيير كلمات المرور على الراديو الخاص بك.

1


اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى تأمين المرور. اضغط على

على  للتحديد.

قائمة الإعلّامات

يحتوي الراديو على قائمة إشعارات تجمع كل الأحداث غير المقروءة على القناة، مثل الرسائل النصية غير المقروءة ورسائل تتبع الاستخدام والمكالمات الفائتة وتنبهات المكالمات.

تعرض الشاشة رمز إعلّام عندما يكون في قائمة الإعلّامات حدث واحد أو أكثر.


تدعم القائمة 40 حدثًا غير مقروء كحد أقصى. عندما تكون القائمة ممتلئة، يجلّ الحدث التالي محلّ أقدم حدث تلقائيًا. بعد قراءة الأحداث، تتم إزالتها من قائمة الإعلّامات.

بالنسبة إلى الرسائل النصية والمكالمات الفائتة وتنبه المكالمات، فإن العدد الأقصى للإعلّامات هو 30 رسالة نصية و10 مكالمات فائتة أو تنبيهات مكالمات. يعتمد العدد الأقصى هذا على سعة قائمة الميزة الفردية (تذاكر العمل أو الرسائل النصية أو المكالمات الفائتة أو تنبيهات المكالمات).

الوصول إلى قائمة الإعلّامات


اتبّع الإجراء للوصول إلى قائمة الإعلّامات على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر الإعلّام المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.




5



أدخل كلمة المرور الحالية المكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.


إذا كانت كلمة المرور غير صحيحة، فستعرض الشاشة كلمة مرور خاطئة وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

6


اضغط على  أو  للوصول إلى كلمة المرور. اضغط على  للتحديد.

7



أدخل كلمة مرور جديدة مكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.


8

أعد إدخال كلمة المرور الجديدة المكونة من أربعة أرقام، واضغط على  للمتابعة.

إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تم تغيير كلمة المرور. إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة كلمات المرور غير مطابقة.

ستعود الشاشة تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

2




اضغط على  للوصول إلى القائمة.

تنبيه ARTS داخل النطاق

تصدر نغمة، إذا تمت برمجتها.

تعرض الشاشة داخل النطاق بعد الاسم المستعار للقناة.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى إلام. اضغط على  للتحديد.

تنبيه ARTS خارج النطاق

تصدر نغمة. يومض مؤشر LED الأحمر سريعاً.




تعرض الشاشة خارج النطاق مع التبديل إلى الشاشة الرئيسية.

إشعار:



راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

4

اضغط على  أو  للوصول إلى الحدث المطلوب. اضغط على  للتحديد.

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

البرمجة عبر الأثير

يمكن للوكيل تحديث الراديو الخاص بك عن بعد عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) دون أي اتصال فعلي. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تكوين بعض الإعدادات باستخدام البرمجة عبر الأثير (OTAP).

عندما يمر الراديو ببرمجة عبر الأثير (OTAP)، يومض مؤشر LED الأخضر. عندما يتلقى الراديو الخاص بك بيانات كبيرة الحجم:

- تعرض الشاشة رمز بيانات كبيرة الحجم.
- وتصبح القناة مشغولة.
- تصدر نغمة سلبية إذا ضغطت على زر PTT.

عند انتهاء OTAP، بناءً على التكوين:

نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق

يعتبر نظام الإرسال/الاستقبال تلقائي النطاق (ARTS) ميزة تناظرية فقط مصممة لإخبارك بوقت خروج الراديو من نطاق أجهزة الراديو الأخرى المجهزة بنظام ARTS.




تقوم أجهزة الراديو المجهزة بنظام ARTS بإرسال إشارات أو تلقيها بشكل دوري للتأكيد على أنها ضمن نطاق الأجهزة الأخرى.

يوفر الراديو إشارات للحالات كما يلي:

تنبيه للمرة الأولى

تصدر نغمة.

تعرض الشاشة داخل النطاق بعد الاسم المستعار للقناة.

- اضغط على  أو  للوصول إلى منع الإرسال واضغط على  للتحديد.
- اضغط على زر منع الإرسال القابل للبرمجة.

- تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- تعرض الشاشة تشغيل منع الإرسال.

إشعار:






لا تتغير حالة منع الإرسال بعد تشغيل الراديو.

تعطيل منع الإرسال

اتبع الإجراء لتعطيل إيقاف الإرسال.

قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى منع الإرسال واضغط على  للتحديد.
- اضغط على زر منع الإرسال القابل للبرمجة.

- تصدر نغمة مؤشر سلبية. تم إرجاع الإرسال إلى التشغيل العادي.
- تعرض الشاشة إيقاف منع الإرسال.

- تصدر نغمة. تعرض الشاشة تحديث إعادة التشغيل. تتم إعادة تشغيل الراديو عن طريق إيقاف التشغيل والتشغيل مرة أخرى.
- يمكنك تحديد إع تشغيل الآن أو تأجيل. عندما تحدد تأجيل، يعود الراديو إلى الشاشة السابقة. تعرض الشاشة رمز مؤقت تأخير OTAP حتى تحدث إعادة التشغيل التلقائية.

عندما يتم تشغيل الراديو بعد إعادة التشغيل التلقائية:

- إذا تم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج مكتمل.
- إذا لم يتم بنجاح، فستعرض الشاشة تحديث البرنامج فشل.

راجع التحقق من معلومات تحديث البرنامج في صفحة 160 للحصول على إصدار البرنامج المحدث.

منع الإرسال

تتيح ميزة منع الإرسال للمستخدمين حظر الإرسال من الراديو.

إشعار:



تتوفر ميزات البلوتوث وWi-Fi في وضع منع الإرسال.

تمكين منع الإرسال

اتبع الإجراء لتمكين إيقاف الإرسال.

قم بتنفيذ أحد الإجراءات التالية:

تشغيل ميزة Wi-Fi

تسمح لك هذه الميزة بإعداد شبكة Wi-Fi والاتصال بها. تدعم ميزة Wi-Fi تحديثات للبرامج الثابتة للراديو وبرنامج codeplug والموارد مثل حزم اللغات وبيان الصوت.

إشعار:



تتنطبق هذه الميزة على DP4601e فقط.

علامة Wi-Fi® هي علامة تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance®.

يدعم الراديو لديك شبكات WPA/WPA2 Personal و WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

شبكة WEP/WPA/WPA2 Personal Wi-Fi

تستخدم المصادقة المعتمدة على مفتاح مشترك مسبقاً (كلمة المرور).
يمكن إدخال المفتاح المشترك مسبقاً باستخدام القائمة أو CPS/RM.

شبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi

تستخدم المصادقة المستندة إلى الشهادة.
يجب أن يكون الراديو مكوناً مسبقاً باستخدام شهادة.

إشعار:



راجع الوكيل أو مسؤول النظام للاتصال بشبكة WPA/WPA2 Enterprise Wi-Fi.

تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها




تم تعيين زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.




يمكن تخصيص إعلانات صوتية لزر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi من خلال CPS وفقاً لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

يمكنك تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها عبر تنفيذ أحد الإجراءات التالية.




- اضغط على زر تشغيل أو إيقاف تشغيل Wi-Fi المبرمج. يصدر بيان صوت عند تشغيل ميزة Wi-Fi أو إيقاف تشغيل Wi-Fi.
- انتقل إلى هذه الميزة باستخدام القائمة.


a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.




c. اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

اضغط على  لتشغيل Wi-Fi. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب ممكن.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على  للتحديد.

إشعار: 

بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، إذا لم يتم تكوين نقطة الوصول إلى الشبكة مسبقًا، فلن يتوفر الخيار اتصال.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى اتصال واضغط على  للتحديد.

6 بالنسبة إلى شبكة Enterprise Wi-Fi، يتم تكوين كلمة المرور باستخدام RM.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا صحيحة، فسيُصل الراديو تلقائيًا بنقطة الوصول إلى الشبكة المحددة.

إذا كانت كلمة المرور المكوّنة مسبقًا غير صحيحة، فستعرض الشاشة المصادقة فشلت، وستعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

عند نجاح الاتصال، يعرض الراديو إشعارًا ويتم حفظ نقطة الوصول إلى الشبكة في قائمة ملفات التعريف.

في حالة عدم نجاح الاتصال، يعرض الراديو شاشة الإشعار بالفشل للحظات ويعود تلقائيًا إلى القائمة السابقة.

اضغط على  لإيقاف تشغيل Wi-Fi. تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

التوصيل بنقطة وصول إلى شبكة


عند تشغيل Wi-Fi، يقوم الراديو بالسماح للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة والاتصال بها.




إشعار: 

كما يمكنك الاتصال بنقطة وصول إلى شبكة بواسطة القائمة.

يتم تكوين نقاط الوصول إلى شبكة Enterprise Wi-Fi مسبقًا. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

التحقق من حالة اتصال Wi-Fi

اتبع الإجراء للتحقق من حالة اتصال Wi-Fi.

اضغط على زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج لمعرفة حالة الاتصال باستخدام بيان الصوت. يعلن بيان الصوت أنه قد تم إيقاف تشغيل Wi-Fi، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل لكن لا اتصال، أو أن Wi-Fi قيد التشغيل ومتصل.

• تعرض الشاشة تم إيقاف تشغيل Wi-Fi عندما يتم إيقاف تشغيل Wi-Fi.

• تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، متصل عند اتصال الراديو بشبكة.

• تعرض الشاشة تم تشغيل Wi-Fi، غير متصل عند تشغيل Wi-Fi دون اتصال الراديو بأي شبكة.

يمكن تخصيص إعلانات صوتية لنتائج الاستعلام عن حالة Wi-Fi عبر CPS وفقاً لمتطلبات المستخدم. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.

إشعار:






يتم تعيين زر **الاستعلام عن حالة Wi-Fi** المبرمج بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.




تحديث قائمة الشبكة

اتبع الإجراء لتحديث قائمة الشبكة.

• قم بتنفيذ الإجراءات التالية لتحديث قائمة الشبكة عبر القائمة.




a. اضغط على  للوصول إلى القائمة.

b. اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

c. اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

عند دخول قائمة الشبكات، يقوم الراديو تلقائياً بتحديث قائمة الشبكة.

• إذا كنت موجوداً في قائمة الشبكات بالفعل، فقم بتنفيذ الإجراء التالي لتحديث قائمة الشبكة.

اضغط على  أو  للوصول إلى تحديث واضغط على  للتحديد.

يقوم الراديو بتحديث أحدث قائمة للشبكة وعرضها.

إضافة شبكة


إشعار:






هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

إذا لم تتوفر شبكة مفضلة في قائمة الشبكات المتاحة، فقم بتنفيذ الإجراءات التالية لإضافة شبكة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى إضافة شبكة واضغط على  للتحديد.


5

أدخل معرف مجموعة الخدمات (SSID) واضغط على .

6

اضغط على  أو  للوصول إلى فتح واضغط على  للتحديد.


7

أدخل كلمة المرور واضغط على  .
يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تم حفظ الشبكة بنجاح.


عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة

يمكنك عرض تفاصيل نقاط الوصول إلى الشبكة.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.

إزالة نقاط الوصول إلى الشبكة


إشعار:






هذه المهمة لا تنطبق على شبكات Enterprise Wi-Fi.

قم بتنفيذ الإجراءات التالية لإزالة نقاط الوصول إلى الشبكة من قائمة ملف التعريف.




1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى Wi-Fi واضغط على  للتحديد.




3




اضغط على  أو  للوصول إلى الشبكات واضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى نقاط الوصول إلى الشبكة المحددة واضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  للوصول إلى إزالة واضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نقطة وصول إلى شبكة واضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى عرض التفاصيل واضغط على  للتحديد.

إشعار:



تعرض شبكة Regular Wi-Fi وشبكة Enterprise Wi-Fi تفاصيل مختلفة لنقاط الوصول إلى الشبكة.

شبكة Regular Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو معرف مجموعة الخدمات (SSID) ووضع الأمان وعنوان وحدة تحكم وصول الوسائط (MAC) وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).




بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان.

شبكة Enterprise Wi-Fi

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب بروتوكول المصادقة القابل للإلحاق (EAP) ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة وعنوان MAC وعنوان IP والعبارة وDNS1 وDNS2.

بالنسبة إلى نقطة الوصول إلى الشبكة غير المتصلة، يعرض الراديو SSID ووضع الأمان والهوية وأسلوب EAP ومصادقة المرحلة الثانية واسم الشهادة.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى نعم واضغط على  للتحديد.

يعرض الراديو إشعارًا إيجابيًا صغيرًا للإشارة إلى أنه قد تمت إزالة نقطة الوصول إلى الشبكة المحددة بنجاح.

برمجة اللوحة الأمامية

بإمكانك تخصيص معلمات مميزة معينة في برمجة اللوحة الأمامية (FPP) لتحسين استخدام الراديو الخاص بك.

تُستخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معلمات الميزة.
زر التنقل لأعلى/أسفل
اضغط للتنقل خلال الخيارات أفقيًا أو رأسيًا، لزيادة القيم أو تقليلها.

زر القائمة/موافق

اضغط لتحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.

زر رجوع/الشاشة الرئيسية


اضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار.



اضغط لفترة طويلة في أي وقت للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

الدخول في وضع برمجة اللوحة الأمامية



اتبع الإجراء للدخول إلى وضع برمجة اللوحة الأمامية على الراديو الخاص بك.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى برنامج الراديو.


اضغط على  للتحديد.

تحرير معلمات وضع FPP

استخدم الأزرار التالية حسب الحاجة أثناء التنقل عبر معلمات الميزة.

- ,  - التمرير عبر الخيارات أو زيادة/خفض القيم أو الانتقال بطريقة رأسية.

-  - تحديد الخيار أو الدخول إلى قائمة فرعية.

-  - اضغط لفترة قصيرة للعودة إلى القائمة السابقة أو للخروج من شاشة الاختيار. اضغط لفترة طويلة للعودة إلى الشاشة الرئيسية.




الأدوات المساعدة




يشرح هذا الفصل عمليات وظائف الأدوات المساعدة المتوفرة في الراديو.




قفل لوحة المفاتيح أو إلغاء قفلها

اتبع الإجراء لقفّل لوحة مفاتيح الراديو أو إلغاء قفلها.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى قفل لوحة المفاتيح. اضغط على  للتحديد.




• إذا تم قفل لوحة المفاتيح، فستعرض الشاشة تم قفل لوحة المفاتيح.


- إذا تم إلغاء قفل لوحة المفاتيح، فستعرض الشاشة تم إلغاء قفل لوحة المفاتيح.
سيعود الراديو إلى الشاشة الرئيسية.




تشغيل توجيه المكالمات تلقائياً أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين الراديو ليقوم بتوجيه المكالمات الصوتية تلقائياً إلى راديو آخر.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى توجيه م. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

5 اضغط على **▲** أو **▼** لتغيير الخيار المحدد.

تتم الإشارة إلى نوع الكبل الحالي بعلامة ✓ .

قائمة استلام مرنة

قائمة الاستلام المرنة هي ميزة تسمح لك بإنشاء أعضاء وتعيينهم في قائمة الاستلام الخاصة بمجموعة التحدث. يدعم الراديو الخاص بك 16 عضوًا بحد أقصى في القائمة. هذه الميزة مدعومة في السعة الإضافية.

تشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل قائمة الاستلام المرنة أو إيقاف تشغيلها.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على الزر **قائمة الاستلام المرنة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.

- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى قائمة **Rx** مرنة. اضغط

على  للتحديد.

3 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على **▲** أو **▼** لتمكين توجيه المكالمات. عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.

- اضغط على **▲** أو **▼** لتعطيل توجيه المكالمات. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تحديد نوع الكبل

نفذ الخطوات التالية لتحديد نوع الكبل الذي يستخدمه الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى نوع الكبل. اضغط على

للتحديد. 

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى تشغيل. اضغط على **OK** للتحديد.

تصدر نغمة مؤشر إيجابية.

ستعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً.

- اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إيقاف. اضغط على **OK** للتحديد.

تصدر نغمة مؤشر سلبية.

ستعرض الشاشة إشعاراً سلبياً صغيراً.

إضافة إدخلالات جديدة إلى قائمة الاستلام المرنة

اتبع الإجراء لإضافة أعضاء جدد إلى قائمة الاستلام الخاصة بمجموعة التحدث.

- 1 اضغط على **OK** للوصول إلى القائمة.

- 2 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على **OK** للتحديد.

- 3 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على **OK** للتحديد.

- 4 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى قائمة Rxx مرنة. اضغط

على **OK** للتحديد.

- 5 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى عمّت القائمة. اضغط على

OK للتحديد.

- 6 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى إضافة عضو. اضغط على


OK للتحديد.


- 7 اضغط على **▲** أو **▼** للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف


المطلوب. اضغط على **OK** للتحديد.


تعرض الشاشة إشعاراً إيجابياً صغيراً ثم إضافة آخر؟.

- 8 قم بأحد الإجراءات التالية:


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة Fx مرنة. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى قائمة القائمة. اضغط على  للتحديد.


6 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.


7 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى حذف. اضغط على  للتحديد.

8 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم لحذف الإدخال. اضغط على  للتحديد.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا. اضغط على  للتحديد.


- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى نعم لإضافة إدخال جديد. اضغط على  للتحديد. كرر خطوة 7.


- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى لا لحفظ القائمة الحالية. اضغط على  للتحديد.

حذف إدخال من قائمة الاستلام المرنة

اتبع الإجراء لحذف أعضاء من قائمة الاستلام الخاصة بمجموعة التحدث من الراديو.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

يعدو الراديو إلى الشاشة السابقة.

9 كرر من خطوة 6 إلى خطوة 8 لحذف إدخالات أخرى.

10

اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية بعد حذف جميع الأسماء المستعارة أو المعارف المطلوبة.




تعين مؤقت القائمة

يمكنك تعين فترة بقاء الراديو الخاص بك في القائمة قبل أن يقوم بالتبديل تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية. اتبع الإجراء لتعنين مؤقت القائمة.

1

اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




3

اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.




4

اضغط على  أو  للوصول إلى عرض. اضغط على  للتحديد.

5

اضغط على  أو  لتعنين مؤقت القائمة. اضغط على  للتحديد.

6

اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على  للتحديد.

نص إلى كلام

لا يمكن تمكين ميزة نص إلى كلام إلا بواسطة الوكيل أو مسؤول النظام. إذا تم تمكين ميزة نص إلى كلام، فسيتم تعطيل ميزة بيان الصوت تلقائيًا. إذا تم تمكين ميزة بيان الصوت، فسيتم تعطيل ميزة نص إلى كلام تلقائيًا.

تمكن هذه الميزة الراديو من الإشارة بشكل مسموع إلى الميزات التالية:

- القناة الحالية
- المنطقة الحالية
- تشغيل ميزة الزر المبرمج أو إيقاف تشغيلها
- محتوى الرسائل النصية المتلقاة
- محتوى تذاكر العمل المتلقاة

الميزات المتوفرة هي كما يلي:


- الكل
- الرسائل
- تذاكر عمل
- تباعد
- Zone
- زر البرنامج

تظهر علامة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

تشغيل كاتم تردد الصوت أو إيقاف تشغيله

تتيح لك الميزة تقليل تردد الصوت في المكالمات المتلقاة. اتبع الإجراء لتشغيل كاتم تردد الصوت أو إيقافه على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على الزر كاتم تردد الصوت المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.




يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقاً لمتطلبات العميل. وعادةً تكون هذه الميزة مفيدة عندما يكون المستخدم في وضع صعب يمنعه من قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.




تعيين النص إلى كلام




اتبع الإجراء لتعيين ميزة نص إلى كلام.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى أي من الميزات التالية. اضغط على  للتحديد.

تشغيل النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية وإيقاف تشغيله

النظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GNSS) هو نظام تنقل عبر الأقمار الصناعية يحدد الموقع الجغرافي الدقيق للراديو. يتضمن GNSS نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)، والنظام العالمي للملاحة عبر الأقمار الصناعية (GLONASS).


إشعار:





قد توفر بعض طرز الراديو المحددة نظام GPS ونظام GLONASS. يتم تكوين مجموعة الأقمار لنظام GNSS باستخدام برنامج برمجة العميل (CPS). راجع الأمر مع الوكيل أو مسؤول النظام لتحديد الطريقة التي تمت بها برمجة الراديو الخاص بك.




1 نفذ إحدى الخطوات التالية للتبديل بين تشغيل GNSS أو إيقاف تشغيله في الراديو.




- اضغط على الزر **GNSS** المبرمج.




- اضغط على  للوصول إلى القائمة. تابع إلى الخطوة التالية.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط


على  للتحديد.


2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى كاتم تردد الصوت. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على  لتمكين كاتم تردد الصوت.

- اضغط على  لتعطيل كاتم تردد الصوت.

عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.
اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى GNSS. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  لتمكين GNSS أو تعطيله.
عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.


تشغيل شاشة المقدمة أو إيقاف تشغيلها


يمكنك تمكين شاشة المقدمة و تعطيلها باستخدام الإجراء التالي.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.
اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى شاشة المقدمة. اضغط على  للتحديد.


6 اضغط على  لتمكين شاشة المقدمة أو تعطيلها.
تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:




- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.




تشغيل تنبيهات/نغمات الراديو أو إيقاف تشغيلها




بوسـعك تمكين جميع نغمات وتنبيهات الراديو وتعطيلها، إذا لزم الأمر، باستثناء نغمة تنبيه الطوارئ الواردة . اتبع الإجراء لتشغيل النغمات والتنبيهات أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على الزر **نغمة/تنبيه المبرمج**. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى جميع النغمات. اضغط على  للتحديد.




6 اضغط على  لتعطيل أو تمكين كل النغمات والتنبيهات. تعرض الشاشة أيًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات/التنبيهات

تعمل هذه الميزة على ضبط مستوى صوت النغمات أو التنبيهات، مما يتيح رفعه أو خفضه عن مستوى الصوت. اتبع الإجراء لتعيين مستويات إزاحة مستوى صوت النغمات والتنبيهات على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها




اتبع الإجراء لتشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.




3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.



4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى إذن بالكلام. اضغط على  للتحديد.



3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.




4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.




5 اضغط على  أو  للوصول إلى إزاحة الصوت. اضغط على  للتحديد.


6 اضغط على  أو  للوصول إلى مستوى إزاحة مستوى الصوت المطلوب. تصدر نغمة تغذية راجعة مع كل مستوى إزاحة مستوى صوت مقابل.

7 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  للتحديد. تم حفظ مستوى إزاحة الصوت المطلوب.
- اضغط على  للخروج. تم تجاهل التغييرات.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى نغمة تنبيه. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد.


6 اضغط على  لتمكين نغمة التشغيل أو تعطيلها. تعرض الشاشة أيًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية

يمكنك تخصيص نغمة تنبيه الرسائل النصية لأي إدخال في قائمة جهات الاتصال. اتبع الإجراء لتعيين نغمات تنبيه الرسائل النصية على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




6 اضغط على  لتمكين أو تعطيل نغمة الإذن بالكلام. تعرض الشاشة أيًا من النتائج التالية:




- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل نغمة التشغيل أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

مستويات الطاقة

يمكنك تخصيص إعداد الطاقة على عالية أو منخفضة لكل قناة.

عالية

يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة بعيدة منك.

منخفضة

يتيح هذا تمكين الاتصال بأجهزة الراديو الموجودة على مسافة أقرب.

إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.




تعيين مستويات الطاقة

اتبع الإجراء لتعيين مستويات الطاقة على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على زر **مستوى الطاقة** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.




• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى جهات الاتصال. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى الاسم المستعار أو المعرف المطلوب. اضغط على  للتحديد.


4 اضغط على  أو  للوصول إلى تنبيه الرسائل. اضغط على  للتحديد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  أو  للوصول إلى سريع. اضغط على  للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب سريع.

• اضغط على  أو  للوصول إلى متكرر. اضغط على  للتحديد.
ستعرض الشاشة ✓ بجانب متكرر.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى الطاقة. اضغط على  للتحديد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عالية. اضغط على

 للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب عالية.

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى منخفضة. اضغط على

 للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب منخفضة.

6 اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على زر السطوع المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.


• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى السطوع. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة شريط التقدم.


5 اضغط على ▲ أو ▼ لتقليل سطوع الشاشة أو زيادته. اضغط على

 للتحديد.

ضبط سطوع الشاشة

اتبع الإجراء لضبط سطوع الشاشة على الراديو الخاص بك.

5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤقت الإضاءة

الخلفية. اضغط على  للتحديد.

يتم إيقاف الإضاءة الخلفية للشاشة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح تلقائيًا في حالة تعطيل مؤشر LED. راجع تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها في صفحة 151 لمزيد من المعلومات.

تشغيل الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تمكين تشغيل الإضاءة الخلفية للراديو تلقائيًا وتعطيلها حسب الحاجة. في حالة تمكينها، يتم تشغيل الإضاءة الخلفية عندما يتلقى الراديو مكالمة أو حدث في قائمة الإعلانات أو تنبيه طوارئ.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

تعيين مؤقت الإضاءة الخلفية للشاشة

يمكنك ضبط مؤقت الإضاءة الخلفية لشاشة الراديو حسب الحاجة. يؤثر الإعداد أيضًا على أزرار التنقل عبر القائمة والإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح وفقًا لذلك. اتبع الإجراء لتعيين مؤقت الإضاءة الخلفية على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

• اضغط على الزر إضاءة خ. المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.


• اضغط على  للوصول إلى القائمة.



2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط


على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.

اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى عرض. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إضاءة تلقائي.

5 اضغط على  لتمكين الإضاءة الخلفية تلقائيًا أو تعطيلها.


تعرض الشاشة أيضًا من النتائج التالية:



- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تعيين مستويات الإخماد

اتبع الإجراء لتعيين مستويات الإخماد على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:




- اضغط على الزر **الإخماد** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط




على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إخماد. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  أو  للوصول إلى عادي. اضغط على  للتحديد.

مستويات الإخماد

يمكنك ضبط مستوى الإخماد لترشيح المكالمات غير المرغوب فيها التي تتسم بانخفاض قوة الإشارة أو القنوات التي تتسم بضوضاء أعلى من المعتاد في الخلفية.

Normal (عادي)

هذا هو الإعداد الافتراضي.


محكم


يعمل هذا الإعداد على ترشيح المكالمات و/أو الضوضاء الخلفية غير المرغوب فيها. قد يتم ترشيح المكالمات الواردة من المواقع البعيدة أيضًا.

إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.



4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مؤشر LED. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  لتمكين أو تعطيل مؤشر LED. تعرض الشاشة أياً من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.


تعيين اللغات

اتبع الإجراء لتعيين اللغات على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب عادي.

• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى مشدود. اضغط على  للتحديد.


ستعرض الشاشة ✓ بجانب مشدود.

ستعود الشاشة تلقائياً إلى القائمة السابقة.

تشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها

اتبع الإجراء لتشغيل مؤشرات LED أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.


1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.


اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

- قم بتغيير القناة باستخدام قرص **محدد القناة** لتمكين VOX.
- تشغيل أو إيقاف تشغيل VOX باستخدام زر **VOX** المبرمج أو القائمة لتمكين أو تعطيل VOX.
- اضغط على زر **PTT** أثناء تشغيل الراديو لتعطيل (VOX).

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغات . اضغط على  للتحديد.

 **إشعار:**
يقصر تشغيل هذه الميزة أو إيقاف تشغيلها على أجهزة الراديو التي تدعم هذه الوظيفة. راجع الوكيل أو مسؤول النظام لديك للحصول على مزيد من المعلومات.


5 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى اللغة المطلوبة. اضغط على  للتحديد.

تشغيل الإرسال بالتشغيل الصوتي أو إيقاف تشغيله

اتبع الإجراء لتشغيل نظام VOX أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

ستعرض الشاشة ✓ بجانب اللغة المحددة.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على الزر **VOX** المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

الإرسال بالتشغيل الصوتي

يسمح لك الإرسال بالتشغيل الصوتي (VOX) بدء مكالمات لاسلكية منشط بها الصوت على قناة مبرمجة. يقوم الراديو بالإرسال تلقائيًا، لفترة مبرمجة، متى يكتشف الميكروفون الموجود في الملحق الذي يدعم ميزة VOX وجود صوت.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

 **إشعار:**
لا تنطبق هذه الميزة على قنوات النطاق الترددي المدني الموجودة في نفس التردد.

يمكنك تمكين VOX أو تعطيله عن طريق القيام بأحد الإجراءات التالية:

- إيقاف تشغيل الراديو ثم تشغيله مرة أخرى لتمكين VOX.

تشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها

يمكن تخصيص إمكانات لوحة الاختيار ضمن كل قناة للأزرار القابلة للبرمجة. اتبع الإجراء لتشغيل لوحة الاختيار أو إيقاف تشغيلها على الراديو الخاص بك.


اضغط على زر لوحة الاختيار المبرمج.

تشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله

تمكن هذه الميزة الراديو من توضيح المنطقة أو القناة الحالية التي قام المستخدم بتعيينها للتو أو الزر المبرمج الذي ضغط عليه المستخدم للتو صوتيًا. ويكون ذلك مفيدًا عادةً عندما يجد المستخدم صعوبة في قراءة المحتوى المعروض على الشاشة.

يمكن تخصيص هذا المؤشر الصوتي وفقًا لمتطلبات العميل. اتبع الإجراء لتشغيل بيان الصوت أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.


1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على الزر بيان الصوت المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.
- اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط







على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات

الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى UOX. اضغط على  للتحديد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على  أو  للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على  أو  للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.


إشعار:

في حال تمكين نغمة إذن بالكلام، استخدم كلمة التشغيل لبدء المكالمات. انتظر حتى انتهاء نغمة الإذن بالكلام قبل التحدث بوضوح في الميكروفون. راجع تشغيل نغمة إذن بالكلام أو إيقاف تشغيلها في صفحة 146 لمزيد من المعلومات.



3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى بيان الصوت. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  لتمكين بيان الصوت أو تعطيله.


- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.


تشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله


يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون الرقمي في كسب الميكروفون من الراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام رقمي. وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون الرقمي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى Mic AGC-D. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون الرقمي. تعرض الشاشة أيا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله

يتحكم التحكم في الكسب التلقائي (AGC) للميكروفون التناظري في كسب الميكروفون الخاص بالراديو تلقائيًا أثناء الإرسال على نظام تناظري.

- في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية والملحق السلكي

اتبع الإجراء لتبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية والملحق السلكي.

يمكنك تبديل توجيه الصوت بين سماعة الراديو الداخلية وسماعة ملحق سلكي بشرط:

- أن يكون الملحق السلكي المزود بالسماعة موصلًا.
- ألا يتم توجيه الصوت إلى ملحق بلوتوث خارجي.

اضغط على زر تبديل الصوت المبرمج.

تصدر نغمة عند تبديل توجيه الصوت.




يؤدي إيقاف تشغيل الراديو أو فصل الملحق إلى إعادة تعيين توجيه الصوت إلى سماعة الراديو الداخلية.




تشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله




يضبط الراديو مستوى الصوت تلقائيًا للتغلب على الضوضاء الخلفية الحالية في البيئة المحيطة، بما في ذلك مصادر الضوضاء الثابتة وغير الثابتة. هذه ميزة تلقى فقط ولا تؤثر على صوت الإرسال. اتبع الإجراء لتشغيل الصوت الذكي أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.


وتعمل هذه الميزة على كتم الأصوات العالية أو رفع الأصوات المنخفضة إلى قيمة معينة مسبقًا للحفاظ على مستوى صوت ثابت. اتبع الإجراء لتشغيل AGC للميكروفون التناظري أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى Mic AGC-A. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  لتمكين أو تعطيل AGC للميكروفون التناظري.

تعرض الشاشة أيضًا من النتائج التالية:

- عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.



إشعار:

لا تنطبق هذه الميزة أثناء جلسة بلوتوث.

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على



للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف

تشغيل.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر صوت ذكي المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.



• اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو.



• اضغط على للتحديد.

4



• اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى صوت ذكي. اضغط على للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على



للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.

التبديل بين تشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله

يمكنك تمكين هذه الميزة عندما تتحدث بلغة تحتوي على العديد من الكلمات التي تحتوي على أصوات لثوية تكرارية. اتبع الإجراء لتشغيل تحسين الاهتزاز أو إيقاف تشغيله على الراديو الخاص بك.

1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على الزر تحسين الاهتزاز المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية.



• اضغط على للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط




على للتحديد.



3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات



الراديو. اضغط على للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تحسين الاهتزاز. اضغط على  للتحديد.


5 قم بأحد الإجراءات التالية:


- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشغيل. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب تشغيل.
- اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إيقاف. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة علامة ✓ بجانب إيقاف تشغيل.


تشغيل ميزة التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون أو إيقاف تشغيلها

تتيح لك هذه الميزة تمكين الراديو لمراقبة إدخال الميكروفون تلقائيًا وضبط اكتساب الميكروفون لتجنب قطع الصوت.



1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على ▲ أو ▼ للوصول إلى تشويه الميكروفون. اضغط على  للتحديد.

5 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  لتمكين التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. عند تمكينها، تظهر علامة ✓ بجوار ممكن.
- اضغط على  لتعطيل التحكم في التشويه الديناميكي للميكروفون. في حالة التعطيل، تختفي علامة ✓ من جانب ممكن.

تعيين بيئة الصوت

اتبع الإجراءات لإعداد بيئة الصوت على الراديو وفقًا للبيئة المحيطة بك.





- اختر مجموعة عمل لتقليل الارتداد الصوتي عند استخدام مجموعة من أجهزة الراديو قريبة من بعضها.
- ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.





تعيين ملفات تعريف الصوت




اتبع الإجراء لتعيين ملفات تعريف الصوت على الراديو الخاص بك.





- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.
- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  على  للتحديد.
- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  على  للتحديد.
- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى Audio Profiles. اضغط على  على  للتحديد.

1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى إعدادات الراديو. اضغط على  على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى بيئة الصوت. اضغط على  للتحديد.


5 اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على  على  للتحديد. الإعدادات كالتالي.


- اختر افتراضي لإعدادات المصنع الافتراضية.
- اختر مرتفع لزيادة مستوى صوت السماع الخارجية عند الاستخدام في الأجواء الصاخبة.

- تحديث البرنامج.
- معلومات GNSS.
- معلومات الموقع.
- مؤشر قوة الإشارة المستلمة.

إشعار:



اضغط على  للعودة إلى الشاشة السابقة. اضغط لفترة طويلة على

 للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يخرج الراديو من الشاشة الحالية بمجرد انتهاء مؤقت عدم النشاط.



الوصول إلى معلومات البطارية

لعرض المعلومات الخاصة ببطارية الراديو.



1


اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى الإعداد المطلوب. اضغط على

 للتحديد.

الإعدادات كالتالي.




- اختر افتراضي لتعطيل ملف تعريف الصوت المحدد سابقًا والعودة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
 - اختر مستوى 1 أو مستوى 2 أو مستوى 3 لملفات تعريف الصوت لتعويض فقدان السمع بسبب الضوضاء المعتاد لدى البالغين الذين تجاوزوا سن 40 عامًا.
 - اختر تحسين ثلاثي أو تحسين متوسط أو تحسين الصوت لملفات تعريف الصوت التي تتماشى مع تفضيلاتك للحصول على صوت رنان أو صوت أغم أو صوت عميق.
- ستعرض الشاشة ✓ بجانب الإعداد المحدد.

معلومات عامة عن الراديو

يحتوي الراديو على معلومات حول معلمات عامة متنوعة.

فيما يلي المعلومات العامة الخاصة بالراديو:

- معلومات البطارية.
- الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو.
- إصدار البرنامج الثابت وإصدار Codeplug.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى معلومات

البطارية. اضغط على  للتحديد. ستعرض الشاشة معلومات البطارية.

إشعار:



خاص ببطاريات IMPRES فقط: تظهر على الشاشة عبارة إصلاح بطارية إذا كانت البطارية تستلزم إصلاحًا باستخدام جهاز شحن IMPRES. وبعد عملية الإصلاح، ستعرض الشاشة معلومات البطارية.




التحقق من الاسم المستعار والمعرف الخاص بالراديو




اتبع الإجراء للتحقق من الاسم المستعار للراديو ومعرفة على الراديو الخاص بك.




1 قم بأحد الإجراءات التالية:

- اضغط على زر الاسم المستعار للراديو ومعرفة المبرمج. قم بتخطي الخطوات التالية. تصدر نغمة مؤشر إيجابية.
- يمكنك الضغط على زر الاسم المستعار للراديو ومعرفة المبرمج العودة إلى الشاشة السابقة.

• اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى هويتي. اضغط على  للتحديد.

يعرض سطر النص الأول الاسم المستعار للراديو. يعرض سطر النص الثاني معرف الراديو.




التحقق من إصدارات البرنامج الثابت و Codeplug




اتبع الإجراء للتحقق من البرنامج الثابت وإصدارات Codeplug على الراديو الخاص بك.




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




- الأقمار الاصطناعية
- الإصدار




1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.




2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.


3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى معلومات GNSS. اضغط على  للتحديد.

5 اضغط على  أو  للوصول إلى العنصر المطلوب. اضغط على  للتحديد. تعرض الشاشة معلومات نظام GNSS المطلوبة.

2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

3 اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على  للتحديد.

4 اضغط على  أو  للوصول إلى إصدارات. اضغط على  للتحديد.

تعرض الشاشة الإصدار الحالي للبرنامج الثابت وإصدار codeplug.

التحقق من معلومات GNSS


لعرض معلومات نظام GNSS على الراديو مثل قيم:

- خط العرض
- خط الطول
- الارتفاع
- الاتجاه
- السرعة
- التخفيف الأفقي للدقة (HDOP)



التحقق من معلومات تحديث البرنامج

تعرض هذه الميزة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرنامج تم عن طريق البرمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi. اتبع الإجراء للتحقق من معلومات تحديث البرنامج على الراديو الخاص بك.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.

2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط

على  للتحديد.

3

اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على

للتحديد. 

4

اضغط على  أو  للوصول إلى تحديث برنامج. اضغط على


للتحديد. 

تعرض الشاشة تاريخ ووقت آخر تحديث للبرامج.



عرض معلومات الموقع

اتبع الإجراء لعرض اسم الموقع الحالي عندما يكون الراديو قيد التشغيل.

1



اضغط على  للوصول إلى القائمة.


2

اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط



على  للتحديد.


3

اضغط على  أو  للوصول إلى م = الراديو. اضغط على

للتحديد. 

4

اضغط على  أو  للوصول إلى معل = موقع. اضغط على

للتحديد. 

تعرض الشاشة اسم الموقع الحالي.

مؤشر قوة الإشارة المستلمة

تسمح لك هذه الميزة بعرض قيم مؤشر قوة الإشارة المستلمة (RSSI).



تعرض الشاشة رمز RSSI في الزاوية العليا اليسرى. راجع رموز الشاشة للحصول على مزيد من المعلومات حول رمز RSSI.

لا تكون القائمة تحديث البرنامج متاحة إلا بعد إجراء جلسة برمجة عبر الأثير (OTAP) أو Wi-Fi واحدة ناجحة على الأقل. راجع البرمجة عبر الأثير في صفحة 356 لمزيد من المعلومات.

عرض قيم RSSI

اتبع الإجراء لعرض قيم RSSI على الراديو الخاص بك.

عندما تكون في الشاشة الرئيسية:




- 1 اضغط على  ثلاث مرات واضغط فوراً على ، كل هذا في خمس ثوان.
تعرض الشاشة قيم مؤشر قوة الإشارة المتلقاة (RSSI) الحالية.



- 2 اضغط لفترة طويلة على  للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

عرض تفاصيل شهادة شبكة Enterprise Wi-Fi

يمكنك عرض تفاصيل الشهادة المحددة لشبكة Enterprise Wi-Fi.



- 1 اضغط على  للوصول إلى القائمة.


- 2 اضغط على  أو  للوصول إلى أدوات مساعدة. اضغط على  للتحديد.

- 3 اضغط على  أو  للوصول إلى قائمة شهادات. اضغط

على  للتحديد.

✓ تظهر بجوار الشهادات الجاهزة.

- 4 اضغط على  أو  للوصول إلى الشهادة المطلوبة. اضغط على

 للتحديد.

يعرض الراديو التفاصيل الكاملة للشهادة.

إشعار:

بالنسبة إلى الشهادات غير الجاهزة، تعرض الشاشة الحالة فقط.



ضمان البطاريات والشواحن

ضمان الصناعة

ضمان الصناعة هو ضمان ضد عيوب الصناعة في نطاق الخدمة والاستخدام العادي.

جميع بطاريات MOTOTRBO	24 شهراً
شواحن IMPRES (وحدة فردية ووحادات متعددة، من دون شاشة)	24 شهراً
شواحن IMPRES (وحادات متعددة مع شاشة)	12 شهراً

ضمان الكفاءة

ضمان الكفاءة هو ضمان الأداء بنسبة 80% من الكفاءة المقدرة طوال فترة الضمان.

بطاريات النيكل هيدريد (NiMH) أو بطاريات الليثيوم أيون (Li-Ion)	12 شهراً
بطاريات IMPRES، عند استخدامها حصرياً مع شواحن IMPRES	18 شهراً

الضمان المحدود

تضمن شركة MOTOROLA SOLUTIONS منتجات الاتصال

1. ما الذي يغطيه هذا الضمان وما مدته:

تضمن شركة Motorola Solutions Inc. (المشار إليها فيما بعد باسم "Motorola Solutions") منتجات الاتصالات التي تم تصنيعها بواسطة شركة Motorola Solutions والمدرجة أدناه (المشار إليها فيما يلي باسم "المنتج") ضد عيوب المواد والصناعة في ظل الخدمة والاستخدام العادي لفترة زمنية تبدأ من تاريخ الشراء كما هو محدد أدناه:

أجهزة راديو السيارة DP Series	24 شهرًا
ملحقات المنتج (باستثناء البطاريات والشواحن)	12 شهرًا

2. بنود عامة

ينص هذا الضمان على المدى الكامل لمسؤوليات شركة Motorola Solutions بشأن المنتج. الإصلاح أو الاستبدال أو إعادة سعر الشراء هو التعويض الحصري، حسبما تختار شركة Motorola Solutions. يحل هذا الضمان محل جميع الضمانات الصريحة الأخرى. تقتصر الضمانات الضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، الضمانات الضمنية للقابلية للتسويق والملاءمة لغرض معين، على فترة هذا الضمان المحدود. لا تتحمل شركة MOTOROLA SOLUTIONS بأي حال من الأحوال المسؤولية عن الأضرار التي تتجاوز سعر شراء المنتج، أو عن أي خسارة للاستخدام أو ضياع للوقت، أو إزعاج، أو خسارة تجارية، أو خسارة

ستقوم شركة Motorola Solutions، حسب تقديرها الخاص ومجاءًا، بإصلاح المنتج (باستخدام أجزاء جديدة أو أجزاء تم إصلاحها)، أو استبداله (بمنتج جديد أو منتج تم إصلاحه)، أو إعادة سعر شراء المنتج أثناء فترة الضمان بشرط أن تتم إعادته وفقًا للبنود الواردة في هذا الضمان. ويتم ضمان الأجزاء أو اللوحات المستبدلة خلال باقي فترة الضمان الأصلية المعمول بها. تصبح جميع الأجزاء المستبدلة من المنتج ملكية خاصة لشركة Motorola Solutions.

5. ما الذي لا يغطيه هذا الضمان

- 1 العيوب أو الأضرار الناتجة عن استخدام المنتج بأسلوب آخر غير الأسلوب المعتاد والمألوف.
- 2 العيوب أو الأضرار الناتجة عن سوء الاستخدام أو التعرض لحادث أو الماء أو الإهمال.
- 3 العيوب أو الأضرار الناتجة عن اختبار المنتج أو تشغيله أو صيانته أو تركيبه أو تغييره أو تعديله أو ضبطه بشكل غير صحيح.
- 4 كسر الهوائيات أو تلفها ما لم يكن ذلك نتيجة مباشرة عن عيوب في مادة التصنيع.
- 5 أي منتج يخضع لتعديلات أو عمليات تفكيك أو إصلاح بشكل غير مرخص (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، إضافة أجهزة غير مدعومة من شركة Motorola Solutions إلى المنتج) والتي تؤثر سلبًا في أداء المنتج أو تتعارض مع فحص شركة Motorola Solutions المعتاد للضمان واختبارها للمنتج وذلك للتحقق من أي مطالبات تتعلق بالضمان.
- 6 المنتج الذي يحتوي على رقم تسلسلي ممسوح أو غير مقروء.
- 7 البطاريات القابلة لإعادة الشحن إذا:
 - كانت أي من الأختام الموجودة على علبة خلايا البطارية منزوعة أو تم العبث بها بشكل واضح.
 - كان هناك ضرر أو عيب نتج عن شحن البطارية أو استخدامها في جهاز أو خدمة أخرى غير المنتج المخصصة له.
- 8 تكاليف الشحن إلى محطة الإصلاح.

في الأرباح أو المدخرات، أو الأضرار العارضة أو الخاصة أو التبعية الأخرى التي تنشأ عن استخدام المنتج أو عدم القدرة على استخدامه، وذلك إلى الحد الأقصى الذي يجيز فيه القانون إخلاء المسؤولية عن أي مما سبق.

3. الحقوق المكفولة بموجب قانون الولاية:

لا تسمح بعض الولايات بالاستثناء أو التحديد الخاص بالأضرار العارضة أو التبعية أو تحديد مدة سريان أي ضمان ضمني، ولذلك قد لا ينطبق التحديد أو الاستثناء الوارد أعلاه.

يمنح هذا الضمان حقوقًا قانونية محددة وقد تكون هناك حقوق أخرى والتي قد تختلف من ولاية إلى أخرى.

4. كيفية الحصول على خدمة الضمان

يجب عليك تقديم دليل الشراء (يحمل تاريخ الشراء والرقم التسلسلي الخاص بالمنتج) من أجل الحصول على خدمة الضمان ويجب أن تقوم بتسليم عنصر المنتج أو إرساله، ودفع رسوم نقله والتأمين الخاص به مسبقًا، إلى مكان خدمة ضمان معتمد. ستقوم شركة Motorola Solutions بتقديم خدمة الضمان من خلال أحد أماكن خدمة الضمان المعتمدة الخاصة بها. إذا قمت أولاً بالاتصال بالشركة التي قامت ببيع المنتج لك (على سبيل المثال، الوكيل أو موفر خدمة الاتصالات)، فقد يسهل ذلك حصولك على خدمة الضمان. يمكنك أيضًا الاتصال بشركة Motorola Solutions على الرقم 1-800-927-2744 الولايات المتحدة/كندا.

المتحدة، فيسمح المشتري لشركة Motorola Solutions - على حسب تقديرها الخاص وعلى نفقتها - بأن تمنح المشتري الحق في مواصلة استخدام المنتج أو أجزائه، أو أن تستبدله أو تعدله بحيث لا يمثل انتهاكاً لبراءات الاختراع، أو أن تمنح هذا المشتري مقابلاً للمنتج أو أجزائه حسب حالة الاستهلاك وتقبل بإعادته. وتكون قيمة الاستهلاك مبلغاً ثابتاً لكل سنة على مدار العمر الافتراضي للمنتج أو أجزائه حسبما تحدد شركة Motorola Solutions.

لن تتحمل شركة Motorola Solutions مسؤولية أي دعوى بخصوص انتهاك براءة الاختراع تكون قائمة على أساس دمج المنتج أو أجزائه التي تم تقديمها بموجب هذا المستند مع أي برامج أو أدوات أو أجهزة غير مقدمة من شركة Motorola Solutions، كما لن تتحمل شركة Motorola Solutions أي مسؤولية عن استخدام أجهزة أو برامج إضافية غير مقدمة من شركة Motorola Solutions وتم إرفاقها مع المنتج أو استخدامها معه. ينص ما سبق على المسؤولية الكاملة التي تتحملها شركة Motorola Solutions فيما يتعلق بانتهاك براءات الاختراع بواسطة المنتج أو أي أجزاء منه.

تحفظ شركة Motorola Solutions بموجب قوانين الولايات المتحدة وقوانين بلدان أخرى بحقوق حصريّة معينة فيما يتعلق ببرامج شركة Motorola Solutions المحمية بموجب حقوق الطبع والنشر، مثل الحقوق الحصريّة في إعادة إنتاج برامج شركة Motorola Solutions في نسخ وتوزيع نسخ منها. لا يجوز استخدام برامج شركة Motorola Solutions إلا على المنتج المضمنة به هذه البرامج في الأصل ولا يجوز استبدال هذه البرامج الموجودة على هذا المنتج أو نسخها أو توزيعها أو تعديلها بأي شكل من الأشكال، أو استخدامها لإنتاج أي مشتق منها. ولا يصرّح بأي استخدام آخر لبرامج شركة Motorola Solutions بما في ذلك - على سبيل المثال لا الحصر - تغيير هذه البرامج أو تعديلها أو إعادة إنتاجها أو توزيعها أو إجراء هندسة عكسية لها أو ممارسة أي حقوق بصدها. لا يتم منح أي

9 أي منتج لا يعمل - بسبب تعديل غير قانوني أو غير مصرح به في البرامج/ البرامج الثابتة للمنتج - وفقاً للمواصفات التي نشرتها شركة Motorola Solutions أو الشهادة الصادرة عن لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والسارية على المنتج في الوقت الذي تم فيه توزيع المنتج من شركة Motorola Solutions لأول مرة.

10 الخدوش أو الأضرار الشكلية الأخرى على أسطح المنتج التي لا تؤثر على تشغيل المنتج.

11 التلف الذي ينتج عن الاستعمال العادي.

6. بنود البرنامج وبراءة الاختراع

تدافع شركة Motorola Solutions، على نفقتها الخاصة، عن المشتري (المستخدم النهائي) في أية دعوى قضائية يتم رفعها ضده إذا كان أساس هذه الدعوى قائماً على ادعاء بأن المنتج أو أجزاء منه ينتهك براءات الاختراع في الولايات المتحدة، فيستدرد شركة Motorola Solutions التكاليف والتعويضات التي يتم الحكم بها نهائياً على المشتري (المستخدم النهائي) في أي دعوى قضائية تستند إلى أي ادعاء من هذا القبيل، لكن يُشترط ما يلي لهذا الدفاع والمدفوعات:

1 يخطر المشتري شركة Motorola Solutions كتابياً وعلى الفور بأي دعوى قضائية من هذا القبيل.

2 تخصص شركة Motorola Solutions وحدها بالإشراف على الدفاع في أي دعوى قضائية من هذا القبيل وكافة المداولات التي تتعلق بأي تسوية أو اتفاق في هذه الدعوى القضائية؛

3 وإذا أصبح المنتج أو أجزاؤه، أو حسب رأي شركة Motorola Solutions من المرجح أن يصبح، موضوعاً لدعوى بانتهاك براءات الاختراع في الولايات

ترخيص ضمنيًا أو بالوقف أو بغير ذلك بموجب حقوق براءة الاختراع لشركة Motorola Solutions أو حقوق الطبع والنشر الخاصة بها.

7. القانون الحاكم

هذا الضمان خاضع لقوانين ولاية إلينوي في الولايات المتحدة الأمريكية.

www.motorolasolutions.com/mototrbo

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2012 and 2018 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

