

3M™ Peltor™ Technický list



PELTOR™

3M™ Peltor™ Tactical XP

MT1H7F2, MT1H7P3E2, MT1H7B2

Popis výrobku

Peltor™ Tactical XP je elektronický chránič sluchu s vysokým útlumem závislým na úrovni hluku. Speciálně vyvinut pro hlučná prostředí, kde potřebujete chránit svůj sluch a současně musíte slyšet okolní hluk, jako například varovné signály. Mezi příklady vhodných oblastí použití patří průmysl, stavebnictví, lov a střelba.

Hlavní přednosti:

- Chránič sluchu se silným útlumem
- Útlum závislý na úrovni hluku
- Dodatečné funkce; ekvalizér, vyvážení, čas uvolnění, externí hlasitost
- Exkluzivní kožená náhlavní páska
- Systém elektronické hlasové nabídky
- Výstražný signál upozorňující na nízkou kapacitu baterie
- Poslední nastavení se při vypnutí ukládá do paměti
- 2 x Baterie AA součástí dodávky
- K dispozici jako komunikační set
- K dispozici verze schválené podle ATEX/IECEX (s jiskrovou bezpečností)



Hlasový průvodce nabídkou nastavení:

Hlasitost = zesílení a zeslabení hlasitosti závislé na úrovni hluku

Vyvážení = nastavení stereováhy mezi levým a pravým uchem pro útlum závislý na úrovni hluku

Ekvalizér = nastavení prostorových mikrofonů, možnost volby nízké, neutrální, vysoké nebo extra vysoké úrovně, přičemž neutrální úroveň znamená, že mikrofony naslouchají celému frekvenčnímu pásmu, nízká úroveň znamená, že mikrofony naslouchají basovým tónům atp.

Čas uvolnění = nastavuje se čas uvolnění útlumu závislého na úrovni hluku, k dispozici volby normální, pomalé nebo extra pomalé

Hlasitost externího vstupu = nastavení hlasitosti vstupu volbou normální nebo vysoké hlasitosti

Verze:

Popis	Číslo dílu 3M	EAN/UPC	Barva
MT1H7F2 Verze s náhlavní páskou	XH001650064	7318640045552	Černá
MT1H7P3E2 Verze upevňovaná na přilbu	GT600013889	7318640045569	Černá
MT1H7B2 Verze s krční páskou	XH001660667	7318640045545	Černá

Příslušenství a náhradní díly:

Popis	Číslo dílu 3M	EAN
HY79 Hygienická sada	XH001651047	7318640011779
M42/1 Ochrana mikrofonu	XH001659792	7318640041080

3M™ Peltor™ Technický list

Normy a homologace:

Produkt MT1H7F2 vyhovuje ustanovením uvedeným ve Směrnici o OOP 89/686/EEC a Směrnici o EMC 2004/108/EC.

Proto splňuje požadavky na označení CE.

Tento produkt byl zkoušen a schválen v souladu s následujícími normami: EN 352-1:2002, EN352-3:2002, EN352-4:2001, EN352-6:2002, EN61000-6-2:2001 a EN61000-6-3:2001.

Produkt přezkoumal FIOH, Finský institut ochrany zdraví při práci, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250, Helsinky, finský notifikovaný orgán č. 0403, DECTRON AB, Thörnblads väg 6, SE-386 90 Färjestaden, Švédsko.

Materiály:

Náhlavní páska: nerezové dráty s ocelovým plechem zakrytým textílem

Mušle: ABS

Napájení:

2 × AA NiMH nebo alkalické baterie, 2,4-3 V

Použití a skladování:

Max. teplota pro použití: +55°C

Doporučené skladovací podmínky:

-20° C - +55° C, vlhkost <85%

Doporučená maximální skladovatelnost:

5 let, s výjimkou baterií: <1 rok

Omezení použití:

Tento výrobek nikdy neupravujte ani neměňte

Co je v krabici:

1 × Chránič sluchu

2 × Baterie AA

1 × Uživatelská příručka

Útlum:

MT1H7F2, MT1H7B2

Frekvence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Střední útlum (dB)	13,8	21,5	30,9	36,6	35,9	36,5	35,5	40,8	39,0
Standardní odchylka (dB)	1,8	0,9	1,3	1,5	5,5	3,3	3,1	3,7	2,3
APV* (84%)	12,0	20,6	29,6	35,1	30,4	33,2	32,4	37,1	36,7

SNR=31dB H=32 dB M=29dB L=20dB

MT1H7P3E2

Frekvence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Střední útlum (dB)	14,0	22,4	28,1	33,8	33,4	36,0	35,4	40,0	38,7
Standardní odchylka (dB)	1,5	2,7	1,7	2,3	2,6	3,5	2,3	3,3	1,8
APV* (84%)	12,5	19,7	26,4	31,5	30,8	32,5	33,1	36,7	36,9

SNR=30dB H=33 dB M=28dB L=20dB

* APV= Hodnota předpokládané ochrany

Důležité upozornění:

Společnost 3M nepřijímá žádnou odpovědnost, přímou ani nepřímou (včetně, ale ne výhradně, ztrát zisku, ztrát obchodních příležitostí anebo dobrého jména), vyplývající z jakýchkoliv informací poskytnutých zde společností 3M. Uživatel je odpovědný za určení vhodnosti tohoto zboží pro jeho zamýšlené použití. Nic v tomto prohlášení nevyklučuje nebo neomezuje odpovědnost společnosti 3M za úmrtí nebo zranění osob vzniklé následkem jejich vlastní nedbalosti.



3M Česko spol. s r. o.
V Parku 2343/24
148 00 Praha 4
Tel.: +420 261 380 111
Fax: +420 261 380 110
www.3M.cz

3M je ochranná známka společnosti 3M.
Prosím recyklujte. Tištěno v ČR.
© 3M 2012. Všechna práva vyhrazena.