

3M™ Peltor™ Fiche Technique



PELTOR™

3M™ Peltor™ Tactical XP

MT1H7F2, MT1H7P3E2, MT1H7B2

Description du produit:

Le Tactical XP Peltor™ est une protection auditive électronique à forte atténuation dotée d'une fonction à modulation sonore, permettant de rester à l'écoute de son environnement tout en étant protégé. Spécialement conçu pour les environnements bruyants où il est nécessaire de se protéger et en même temps de rester à l'écoute de son environnement, signal d'alarme par exemple. Exemples de secteurs concernés ; industrie, construction, chasse et tir.

Caractéristiques principales:

- Protecteur auditif haute atténuation
- Fonction à modulation sonore
- Fonctions supplémentaires : equalizer, balance, release time, external volume
- Serre-tête avec revêtement cuir
- Système de menu vocal
- Signal d'avertissement pour batterie faible
- Derniers réglages enregistrés quand le casque est éteint
- Batteries 2xAA incluses
- Disponible en version filaire
- Disponible en version certifiée ATEX/IECEX (sécurité intrinsèque)



Réglages du menu vocal:

Volume=réglage du volume d'écoute des sons ambiants

Balance=répartition des sons ambiants entre oreille gauche ou droite

Equalizer=réglage des microphones extérieurs pour les sons ambiants. Choix entre low, neutral ou extra-high où neutral signifie que les microphones écoutent l'ensemble de la plage de fréquences, low pour écouter que les graves etc.

Release time=réglage du temps de retour de la fonction à modulation sonore, choix entre normal, slow ou extra-slow

External input volume=réglage du volume du système de communication externe, normal ou high

Versions:

Description	Numéro d'article 3M	EAN/UPC	Couleur
MT1H7F2 Version serre-tête	XH001650064	7318640045552	Noir
MT1H7P3E2 Version coquilles	GT600013889	7318640045569	Noir
MT1H7B2 Version serre-nuque	XH001660667	7318640045545	Noir

Accessoires et pièces détachées:

Description	Numéro d'article 3M	EAN
HY79 Kit d'hygiène	XH001651047	7318640011779
M42/1 Protection micro	XH001659792	7318640041080

3M™ Peltor™ Fiche Technique

Normes et homologations:

Le MT1H7F2 est conforme aux dispositions énoncées dans la Directive EPI 89/686/CEE et dans la Directive CEM 2004/108/CE. De ce fait, ce produit répond aux exigences de marquage CE. Le produit a été testé et approuvé en accord avec EN352-1:2002, EN352-3:2002, EN352-4:2002, EN352-6:2002, EN61000-6-2:2001 et EN61000-6-3:2001.

Le produit a été examiné à l'étape de conception par : FIOH, Finnish Institute of Occupational Health, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250, Helsinki, Finland, Organisme Notifié #0403

DECTRON AB, Thörnblads väg 6, SE-386 90 Färjestaden, Sweden.

Matériaux:

Serre-tête: acier inoxydable avec revêtement textile
Coquilles : ABS

Alimentation :

2xAA NiMH ou piles alcaline, 2.4-3V

Utilisation et stockage:

Température maximale d'utilisation : +55°C
Conditions de stockage recommandées : -20°C à +55°C,
<85% d'humidité
Durée maximale de stockage recommandée : 5ans, sauf les batteries : <1 an

Limite d'utilisation:

Ne jamais modifier ou altérer ce produit

Compris dans la livraison:

1 x Protecteur auditif
2 x AA piles
1 x notice d'instructions

Atténuation:

MT1H7F2, MT1H7B2

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atténuation moyenne (dB)	13,8	21,5	30,9	36,6	35,9	36,5	35,5	40,8	39,0
Ecart type (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

* APV= Valeur de protection estimée

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

MT1H7P3E2

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atténuation moyenne (dB)	14,0	22,4	28,1	33,8	33,4	36,0	35,4	40,0	38,7
Ecart type (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

* APV= Valeur de protection estimée

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

Note importante:

La responsabilité de 3M ne saurait en aucun cas être engagée pour tout préjudice direct, indirect, matériel, immatériel, consécutif ou non consécutif (incluant notamment mais non limitativement, manque à gagner, pertes de marché ou de clients) résultant des informations communiquées dans le présent document. L'utilisateur est seul responsable du choix du produit et doit s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé en procédant, au besoin, à des essais préliminaires.

Garantie:

La garantie ne trouvera pas à s'appliquer en cas de dommage causé par une mauvaise maintenance ou une mauvaise utilisation du produit. Pour plus d'information sur la maintenance, merci de vous référer à la notice. Pour l'ensemble des conditions garantie, contactez votre distributeur ou votre contact local 3M.



Département Solutions pour la
Protection Individuelle
3M France
Bd de l'Oise
95006 Cergy Pontoise
Cedex
Tél: 01 30 31 65 96
Fax: 01 30 31 65 55
Email: 3mFranceepi@mmm.com
Web: www.3m.com/fr/securite

Merci de recycler. Imprimé en France
© 3M 2012. Tous droits réservés.