



Peltor™ LiteCom™ Basic

MT53H7*4400

Descrizione del prodotto

Peltor™ Litecom Basic è una protezione auricolare che offre una comunicazione senza fili tra due o più persone sicura ed affidabile anche negli ambienti più rumorosi. Le coppe ad alta attenuazione garantiscono un'ottima protezione dal rumore esterno e la radio ricetrasmittente a frequenza libera PMR 446 Mhz integrata permette di comunicare fino a 2 Km di distanza. Il microfono a cancellazione del rumore permette di poter comunicare anche negli ambienti più rumorosi e la funzione VOX (trasmissione vocale automatica) l'utilizzo a mani libere.

Litecom Basic è realizzata per gli utenti che ricercano una protezione acustica facile da usare: è possibile controllare tutte le funzioni con solo tre tasti e una voce guida conferma le impostazioni selezionate, permettendo di personalizzare le regolazioni mantenendo la cuffia indossata.

Caratteristiche:

- Frequenza Libera 446Mhz
- 8 canali e 38 sottocanali
- Potenza: 150/25 mW ERP
- Range outdoor: fino a 2000 m
- Modo di comunicazione Simplex
- Spegnimento automatico dopo 2 ore dall'ultima attivazione
- Durata di utilizzo: 10-35 ore in relazione a tipo di batterie e di utilizzo.
- Temperatura di utilizzo da -20 °C a +55 °C.
- Peso batterie incluse: 390 g bardatura temporale, 410 g attacco per elmetto
- Voce Guida: Volume, canale, sottocanale, VOX, Squelch, potenza.
- Cuscini morbidi e ampi per massima tenuta e comfort.
- Bardatura con anima in metallo inossidabile e molleggio indipendente



3M™ Peltor™ Technical Datasheet



Versioni

MT53H7A4400	Bardatura Temporale
MT53H7P3E4400	Attacco per elmetto
MT53H7B4400	Bardatura Nucale

Norme ed Approvazioni:

L'headset Peltor Lite-Com Basic è testato e omologato in conformità alla direttiva PPE 89/686/CEE e alle sezioni applicabili delle norme europee EN 352-1 e EN 352-3. Certificato rilasciato da FIOH, Topeliusg. 41a, FIN-00250 Helsinki, Finlandia, ID# 0403.

Lite-Com Basic è stata controllata e approvata anche ai sensi delle seguenti norme:

Radio: ETSI EN 300 296-2, ETSI EN 300 296-1

EMC: ETSI EN 301 489-5, ETSI EN 301 489-1.

Le misurazioni elettriche sono state effettuate da SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut, Box 857, SE-501 15 Borås, Svezia, ID# 0402.

Materiali:

Cavo bardatura (acciaio inox)

Auricolari (rivestimento in PVC e schiuma di poliestere)

Imbottitura di attenuazione (schiuma di poliestere)

Bardatura temporale (acciaio inossidabile)

Coppa (ABS)

Contenuto Confezione:

1 x Litecom Basic

2 x Batterie AAA

1 x Manuale di istruzioni

Ricambi ed Accessori:

- Kit Igienico HY79
- Cartine assorbiti sudore HY100A (confezione da 100 paia)
- Protezione igienica microfono HY1000
- Paravento per microfono vocale M995
- Pacco Batteria NiMH Ricaricabile ACK03, Caricabatteria per spina 230 V FR03EU

Dati di attenuazione:

MT53H7A4400

Frequenza (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione media (dB)	13,8	21,5	30,9	36,6	35,9	35,5	39
Deviazione standard (dB)	1,8	0,9	1,3	1,5	5,5	3,1	2,3
Protezione presunta (dB)	12	20,6	29,6	35,1	30,4	32,4	36,7

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



3M Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro

3M Italia S.p.A.

Via N. Bobbio, 21

20096 Pioltello MI

Tel. 02 70351 - Fax 02 70352383

3msicurezza@mmm.com

www.3msicurezza.it