

# 3M™ Peltor™ Technische Daten



PELTOR™

## Peltor™ WS™ ProTac XP, Ground Mechanic MT15H7AWS5-01 GB

### Produktbeschreibung

Peltor™ Ground Mechanic WS™ ProTac XP ist ein aktiver Gehörschutz mit Bluetooth. Die Bluetooth-Verbindung zwischen Headset und Adapter garantiert einen effizienten und sicheren Pushback. Das Headset bietet auch bei hohen Lärmbelastungen eine wirkungsvolle Schalldämpfung.

<b>Produktbezeichnung</b>	<b>3M-Artikelnummer</b>
MT15H7AWS5-01 GB	XH001679642

### Hauptmerkmale:

- DSP (Digital Noise Reduction, „digitale Lärmreduktion“)
- Unterstützt das Bluetooth-A2DP-Profil zum Stereo-Streaming in hoher Qualität
- VOX (Sprachgesteuertes Senden)

### Anwendung:

Peltor™ Ground Mechanic WS™ ProTac XP wurde speziell für das Bodenpersonal auf Flughäfen konzipiert (Pushback und Wartungsarbeiten).

### Zubehör:

Produktbez.	3M-Art.-Nr.	Beschreibung
ACK053	XH001680608	Aufladbare Batterie
FR08 + FR09		Ladegerät
FL6BA	XH001679956	Adapterkabel für externe PTT/Sprechtaste
M60/2	XH001652532	Windschutz
HYM1000	XH001651328	Hygiene-Klebeband für Bügelmikrofon



### Normen und Zulassungen:

MT15H7\*WS5\* entspricht den Bestimmungen der PSA-Richtlinie 89/686/EEC sowie der Richtlinie für Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (R&TTE 1999/5/EC) und besitzt somit die CE-Zulassung.

Dieses Produkt wurde geprüft und zugelassen gemäß den folgenden Normen: EN 352-1:2002, EN352-3:2002, EN352-4:2001, EN352- 6:2002, EN352- 8:2008, EN 60950-1:2006 +A1:2010 + A11:2009 + A12:2012, EN300 328 V1.7.1, EN 301 489-1 V1.8.1, EN 301 489-17 V2.1.1.

Die Tests wurden ausgeführt von:

Combitech AB, Kungsörsvägen 68, SE-732 81 Arboga, Schweden, Benannte Stelle #1914;  
Phoenix Testlab GmbH, Königswinkel 10, D-32825 Blomberg, Deutschland, Benannte Stelle #0700.

# 3M™ Peltor™ Technische Daten

## Technische Daten:

Stromversorgung: 2 x AA NiMH oder alkalische Batterien, 2,4–3 V

Batterielebensdauer: Umgebung + Bluetooth (aktiv) <24 h, nur Umgebung + Bluetooth aus <150 h

Bluetooth: Dieses Produkt unterstützt die Bluetooth-Profile Version 2.1 Headset, Handsfree und A2DP

Reichweite: mit Adapter FL6007-WS5 100 m

Sonstige Funktionen:

- Beim Ausschalten des Headsets werden jeweils die letzten Einstellungen gespeichert.
- Die Sprachmitteilung „low battery“ weist darauf hin, dass die Batteriekapazität nachlässt.
- Digitale Geräuschreduzierung am Bügelmikrofon.

Gewicht: 396 g.

Material: Kopfbügel: Edelstahl mit PVC-überzogenem Kopfpolster, Kapseln: ABS

Aufbewahrung: Empfohlene Aufbewahrungsbedingungen: -20 °C bis +55 °C, <90 % Luftfeuchtigkeit

Empfohlene maximale Lagerfähigkeit: 5 Jahre. Batterien: <1 Jahr

Nutzungseinschränkung: Dieses Produkt darf in keiner Weise modifiziert werden

## Garantie:

Die Garantie deckt keine Schäden, die durch unterlassene Wartungsmaßnahmen oder nachlässige Handhabung entstanden sind. Ausführliche Informationen über die Wartung enthält die Bedienungsanleitung. Vollständige Garantiebedingungen sind beim Fachhändler oder bei der örtlichen 3M-Vertretung erhältlich.

## Dämpfung

### MT15H7AWS5-01 GB

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	19,2	17,4	24,0	31,9	34,4	35,1	37,0	35,1
Standardabweichung (dB)	4,0	2,8	2,9	3,0	2,6	4,3	4,0	3,2
APV (84%)*	15,2	14,5	21,1	28,9	31,9	30,8	33,1	32,0

\* Angenommene Schutzwirkung (dB)

SNR=31 db H=32 db M=29 db L=22 db

# SIGMACOM

radiocommunication.ch

Rue de la Dixence 49 – CH-1950 Sion

T +41 (0)27 322 41 01 F +41 (0)27 322 41 02

info@sigmacom.ch – www.sigmacom.ch

# 3M

3M Deutschland GmbH

3M Safety Division – Arbeitsschutz

Carl-Schurz-Straße 1

41453 Neuss

Telefon: (02131) 142604

Telefax: (02131) 143200

E-mail: arbeitsschutz.de@mmm.com

Internet: www.3Marbeitsschutz.de

## Wichtiger Hinweis:

Unter keinen Umständen übernimmt 3M eine Haftung gleich welcher Art für unmittelbare oder Folgeschäden (einschließlich, aber nicht begrenzt auf, Verluste von Profit, Geschäften und/oder Goodwill), die sich aus der Befolgung der hierin von 3M gegebenen Information ergeben. Es obliegt dem Anwender, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Kein Teil dieser Erklärung darf dahingehend ausgelegt werden, dass sie die Haftung von 3M für Tod oder Körperverletzungen, verursacht durch Fahrlässigkeit, ausschließt oder beschränkt.

Bitte dem Recycling zuführen. Gedruckt in Deutschland.

© 3M 2012. Alle Rechte vorbehalten.

Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.