



PELTOR™

Peltor™ WS™ ProTac XP

MT15H7*WS5**

Produktbeschreibung

Peltor™ WS™ ProTac XP ist ein aktiver Gehörschutz mit Bluetooth.

Durch die Bluetooth-Unterstützung können Anrufe von DECT- und Mobiltelefonen im Freisprechbetrieb entgegengenommen werden. Umgebungsgeräusche bleiben hörbar und der Anwender kann sich weiterhin mit Personen in der Nähe auf Zuruf verständigen. Das Headset bietet auch bei hohen Lärmbelastungen eine wirkungsvolle Schalldämpfung.

Artikelnummer	Beschreibung	3M-Artikelnummer
MT15H7AWS5	WS ProTac XP Kopfbügel	XH001680012
MT15H7P3EWS5	WS ProTac XP Helmbefestigung	XH001680004
MT15H7BWS5	WS ProTac XP Nackenbügel	XH001680335
MT15H7AWS5-77	WS ProTac XP Kopfbügel FLEX-Anschluss	XH001679998
MT15H7P3EWS5-77	WS ProTac XP Helmbefestigung FLEX-Anschluss	XH001680269

Hauptmerkmale:

- DSP (digitale Geräuschreduzierung)
- Unterstützt Bluetooth-A2DP-Profil für Stereo-Streaming in hoher Qualität
- VOX (sprachgesteuertes Senden)

Anwendung:

Peltor™ WS™ ProTac XP unterstützt die drahtlose Kommunikation in lauten Umgebungen. Sehr vielseitig einsetzbar, z.B. in der Industrie, auf dem Bau und in Tischlereien.

Zubehör:

Artikelnummer	Beschreibung	3M-Artikelnummer
ACK051	Akku	XH001678610
FR05	Ladegerät	XH001655469
M60/2	Windschutz	XH001652532
HYM1000	Hygiene-Klebeband für Bügelmikrofon	XH001651328
HY79	Hygienesatz	XH001651047



Normen und Zulassungen:

MT15H7*WS5* erfüllt die PSA-Richtlinie 89/686/EWG und die R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC. Die Anforderungen für die CE-Kennzeichnung sind damit erfüllt.

Das Produkt wurde nach folgenden Normen geprüft und zugelassen EN 352-1:2002, EN352-3:2002, EN352-4:2001, EN352- 6:2002, EN 60950-1:2006 +A1:2010 + A11:2009 + A12:2011, EN300 328 V1.7.1, EN 301 489-1 V1.8.1, EN 301 489-17 V2.1.1

Das Produkt wurde geprüft von:

Combitech AB, Kungsörsvägen 68, 73281 Arboga, Schweden,

Kennnummer der Benannten Stelle: 1914

Phoenix Testlab GmbH, Königswinkel 10, 32825 Blomberg, Deutschland,

Kennnummer der Benannten Stelle: 0700



C+HC Computer + Headset Company GmbH
Die Headset Spezialisten
Borsteler Chaussee 49 | 22453 Hamburg | Tel.: (040) 500 580 20
www.comhead.de

3M™ Peltor™ Technische Daten

Technische Daten:

Stromversorgung: 2 x AA NiMH- oder Alkalibatterien, 2,4 – 3 V

Batterielebensdauer: Umgebung + Bluetooth ein < 24 h, Umgebung + Bluetooth aus < 150 h

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

Sonstige Funktionen:

- Beim Ausschalten des Headsets werden die letzten Einstellungen gespeichert.
- Ansage bei nachlassender Batteriekapazität: „Low Battery“
- Digitale Geräuschreduzierung am Bügelmikrofon.

Gewicht: Kopfbügelausführung 396 g, Nackenbügelausführung 386 g, Helmbefestigungs-Ausführung 421 g

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

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

Empfohlene maximale Lagerfähigkeit: 5 Jahre ohne Batterien, sonst: < 1 Jahr

Nutzungseinschränkung: Dieses Produkt darf in keiner Weise modifiziert werden.

Garantie:

Die Garantie gilt nicht für 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**

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere 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

MT15H7P3EWS5**

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	17,2	18,6	23,2	30,8	35,4	35,5	37,0	34,2
Standardabweichung (dB)	3,8	2,7	2,7	4,4	2,5	4,2	3,2	3,7
APV (84%)*	13,4	15,9	20,4	26,3	32,9	31,2	33,8	30,5

* Angenommene Schutzwirkung (dB)

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

MT15H7BWS5**

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	17,0	15,6	21,8	30,8	32,7	33,6	36,4	34,9
Standardabweichung (dB)	3,8	3,8	3,5	2,9	2,9	2,5	3,3	2,4
APV (84%)*	13,2	11,8	18,2	27,9	29,8	31,1	33,1	32,4

* Angenommene Schutzwirkung (dB)

SNR = 30 dB H = 32 dB M = 27 dB L = 19 dB

Wichtiger Hinweis:

3M haftet unter keinen Umständen für unmittelbare oder Folgeschäden (insbesondere für Gewinn- und Umsatzeinbußen sowie für Goodwillverluste), die sich aus der Befolgung der hierin von 3M gemachten Angaben ergeben. Es obliegt dem Anwender, selbst zu prüfen, ob das Produkt den vorgesehenen Verwendungszweck erfüllt. Kein Teil dieser Erklärung enthebt 3M von der Haftung bei Tod oder Verletzung aufgrund fahrlässigen Verhaltens von 3M.



C+HC Computer + Headset Company GmbH
Die Headset Spezialisten
Borsteler Chaussee 49 | 22453 Hamburg | Tel.: (040) 500 580 20
www.comhead.de

Bitte dem Recycling zuführen. Gedruckt in Schweden.

© 3M 2012. Alle Rechte vorbehalten.

Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG Inc.