



PELTOR™

Peltor™ WS™ Headset XP

MT53H7*WS5

Produktbeschreibung

Das **Peltor™ WS™ Headset XP** unterstützt Bluetooth. Dadurch können Anrufe von DECT- und Mobiltelefonen im Freisprechbetrieb entgegengenommen werden. Das Headset bietet auch bei sehr hohen Lärmbelastungen eine wirkungsvolle Schalldämpfung.

Artikelnummer	Beschreibung	3M-Artikelnummer
MT53H7AWS5	WS Headset XP Kopfbügel	XH001680053
MT53H7P3EWS5	WS Headset XP Helmbefestigung	XH001680046
MT53H7BWS5	WS Headset XP Nackenbügel	XH001680061

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

Anwendung:

Das Peltor™ WS™ Headset 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
HYM1000	Hygiene-Klebeband für Bügelmikrofon	XH001651328
HY79	Hygienesatz	XH001651047

Normen und Zulassungen:

MT53H7*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, 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



3M™ Peltor™ Technische Daten

Technische Daten:

Stromversorgung: 2 x AA NiMH- oder Alkalibatterien, 1,2 – 1,5 V

Batterielebensdauer: Betriebsdauer: 24 h, Standby: 150 h

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

Sonstige Funktionen:

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

Gewicht: Kopfbügel Ausführung 368 g, Nackenbügel Ausführung 358 g, Helmbefestigungs-Ausführung 393 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

MT53H7AWS5

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

MT53H7P3EWS5

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

MT53H7BWS5

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.



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

Bitte dem Recycling zuführen. Gedruckt in Schweden.

© 3M 2012. Alle Rechte vorbehalten.

Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG Inc.