

## 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XP Hi Visibility Headset MT15H7P3EWS5-02 GB

### Produktbeschreibung

Das 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XP Hi Visibility Headset ist mit niveauabhängiger Funktion für Situationsbewusstsein und Kommunikationsmöglichkeit ausgestattet. Es kann mühelos an andere mit Bluetooth® Technologie ausgestattete Geräte angeschlossen werden, um Kommunikation und Streaming in hoher Stereoqualität zu ermöglichen. Die lärmunterdrückende Gehörschutzkapsel sorgt für Gehörschutz in Umgebungen mit potenziell schädlicher Lärmbelastung. Wasserdichtes (IP68) Mikrofon und Warnfarbe für verbesserte Sichtbarkeit bei rauen Witterungsbedingungen. Bluetooth® fähig mit Kenwood NX-3000.

### Hauptmerkmale

- Gehörschützer mit CE-Zeichen
- Wasserdichtes Mikrofon IP68 (6 m/30 min)
- Optimierte Lärmunterdrückung und leicht zu reinigen
- Unterstützt Bluetooth®-Profil HS/HF-Profil und A2DP für Kommunikation und Streaming in hoher Stereoqualität
- VOX-Technologie (sprachgesteuertes Senden) ermöglicht Freisprech-Kommunikation in lärmbelasteten Umgebungen
- Schallpegelabhängige Funktion, ermöglicht Wahrnehmen von Umgebungsgeräuschen und Kommunikation



MT15H7P3EWS5-02 GB

### Einsatzbereiche

Das 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XP Hi Visibility Headset ermöglicht Kommunikation über Funk in lärmbelasteten Umgebungen. Geeignet für den Einsatz in vielen verschiedenen Umgebungen, z.B. Forstwirtschaft, Industrie, Bau und Produktion

### Normen und Zulassungen

Das 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XP Hi Visibility Headset entspricht den wesentlichen Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der PSA-Richtlinie 89/686/EWG, der RTTE-Richtlinie 2014/53/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Damit sind die Anforderungen für die CE-Kennzeichnung erfüllt. Eine Kopie der Konformitätserklärung kann eingeholt werden unter: [www.3M.com/peltor/doc](http://www.3M.com/peltor/doc)

Das Produkt wurde nach den relevanten Teilen der folgenden Normen geprüft und zugelassen: EN 352-1:2002, EN 352-3:2002, EN 352-4:2001/A.1:2005, EN 352-6:2002, EN 352-8:2008.

Die PSA-Zertifizierung wurde durchgeführt von:

PZT GmbH, An der Junkerei 48 F, D-26389 Wilhelmshaven. Nummer der benannten Stelle: 1974



Niveauabhängige Funktion zum Wahrnehmen von Umgebungsgeräuschen



Geräuschdämpfendes Bügelmikrofon für klare Sprachübertragung in lärmbelasteten Umgebungen



Bluetooth®-fähig

### Modelle

Artikelnummer	Beschreibung	3M ID	SAP ID
MT15H7P3EWS5-02 GB	3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XP Hi Visibility Headset, Helmbefestigung	UU009068121	7100141524

### Ersatz- und Zubehörteile

ACK053	3M™ PELTOR™ Wiederaufladbarer Akku	XH001680608	7100075338
FR08	3M™ PELTOR™ Netzteil mit USB-Anschluss	XH001680194	7000108521
FR09	3M™ PELTOR™ Ladegerät für Akku mit USB-Anschluss	XH001680616	7100075611
HY79	3M™ PELTOR™ Hygieneset	XH001651047	7100063118
HY100A	3M™ PELTOR™ Schweißabsorber, Einweg	XH001651351	7100064410
M60/2	3M™ PELTOR™ Windschutz für Außenmikrofone	XH001652532	7000039650
HYM1000	3M™ PELTOR™ Mikrofon-Schutztape	XH001651328	7100064281
MT73/1	3M™ PELTOR™ Mikrofon IP68, dynamisch	UU008163634	7100112094
M171/2	3M™ PELTOR™ Windschutz für Mikrofon MT73 / M33	UU008153483	7100112112

# Technische Daten

## Technische Daten

### Modell Gewicht (inkl. Batterien)

Helmbefestigung: 421 g

### Materialien

Befestigungsbügel:	Edelstahl
Zweipunkt-Befestigung:	Acetal
Ohrkissen:	PVC-Folie und Polyester-Schaum
Dämmkissen:	Polyester-Schaum
Außenschale:	ABS
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +50 °C (je nach Batterie)
Betriebszeit:	Circa 19–22 Stunden Batterielaufzeit mit den Alkali-Batterien im Lieferumfang

### Bluetooth®

Version:	2.1+EDR
Frequenz:	2400-2483.5 MHz
Unterstützte Profile:	HF/HS Version 1.5, A2DP Version 1.2
Ausgangsleistung:	2,5 mW

### Niveauabhängige Funktion

Modus:	Stereo
Automatische Abschaltung:	2 Std. nach der letzten Aktivierung
Sprache Menüführung:	Englisch

### Aufbewahrung

Empfohlene Lagerbedingungen:	-20 °C – +55 °C, <90% Feuchtigkeit
Empfohlene max. Haltbarkeit:	5 Jahre außer Batterien, <1 Jahr

**Gebrauchseinschränkung:** Dieses Produkt darf nicht modifiziert bzw. geändert werden.

## Lieferumfang

- 1 x Gehörschützer
- 2 x AA-Batterien (nicht aufladbar)
- 1 x Bedienungsanleitung

### Garantie:

Von der Garantie ausgeschlossen ist Schaden, der durch mangelnde Pflege oder nachlässige Handhabung verursacht wird. Ausführliche Informationen über die Wartung enthält die Bedienungsanleitung. Vollständige Garantiebedingungen sind beim Fachhändler oder bei der örtlichen 3M Vertretung erhältlich.

### 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 erkennt die Rechte der jeweiligen Eigentümer der in diesem Datenblatt genannten Marken an.

## Dämmwerte Labor

### MT15H7P3EWS5-02 GB (Helmbefestigung)

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung [dB]	18,6	23,2	30,8	35,4	35,5	37,0	34,2
Standardabweichung [dB]	2,7	2,7	4,4	2,5	4,2	3,2	3,7
Angenommener Schutzwert [dB]	15,9	20,4	26,3	32,9	31,2	33,8	30,5

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

### Kriteriumspegeln nach EN 352-4:

H=117dB(A)  
M=106dB(A)  
L=99dB(A)



### 3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss

Telefon +49 (0) 2131 14 26 04  
Telefax +49 (0) 2131 14 32 00  
E-Mail arbeitsschutz.de@mmm.com  
Web www.3Marbeitsschutz.de

### 3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4  
1120 Wien

Telefon +43 (0) 1 86 686 291  
Telefax +43 (0) 1 86 686 229  
E-Mail arbeitsschutz-at@mmm.com  
Web www.3Marbeitsschutz.at

### 3M Schweiz GmbH

Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon

Telefon +41 (0) 44 724 91 21  
Telefax +41 (0) 44 724 94 50  
E-Mail arbeitsschutz-ch@mmm.com  
Web www.3Marbeitsschutz.ch

Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. © 3M 2017. Alle Rechte vorbehalten. Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von 3M unter Lizenz verwendet. 3M und WS sind Marken der 3M Company und werden in Kanada unter Lizenz verwendet. PELTOR ist eine Marke von 3M Svenska AB und wird in Kanada unter Lizenz verwendet.