

## 3M™ PELTOR™ ComTac VII

TKZ: MT14H41A-300EU\*\*

### Produktbeschreibung

Das 3M™ PELTOR™ ComTac VII schützt das Gehör vor schädlichem Lärm, verbessert das Situationsbewusstsein und ermöglicht gleichzeitig die Zweiwege-Kommunikation in lärmbelasteter Umgebung. Der Kontakt zur SCU-300 (PTT) ist drahtlos möglich. Das Produkt ist mit anderer militärischer Ausrüstung wie Helmen, Schutzwesten usw. kombinierbar.



### Hauptmerkmale:

- Geprüfter Gehörschutz
- Abnehmbares Mikrofon
- Neuartige Mikrofonaufhängung, auch für Links-Schützen geeignet.
- Niveauabhängige Funktion incl. MAP (Mission Audio Profile)
- Mit Kopfbügel, leichter Umbau auf Helmbefestigung möglich.
- Sprachgeführtes Menü
- Wasserdichtigkeit: Salzwasser (5%) in 2 m für 30 Minuten
- Plug-Modus (Erhöhung der Lautstärke beim zusätzlichen Tragen von Gehörschutzstöpseln)
- SNR - Wert 29 dB → 41dB bei Kombination mit TEP-300
- Automatische Abschaltung zwei Stunden nach der letzten Tastenbestätigung □ Erhältlich in grün (GN), grau (GE) und Coyote braun (CY)

### □ Technische Daten:

- Stromversorgung: Batterietyp: 2x AAA 1,2-1,5V Batterien
- Betriebszeit: ~ 30h (Umgebungshören) ~ 50h (Umgebungshören und NIB)
- Nettogewicht: ~326g, 361g mit Gel-Ringen (jeweils mit Batterien)
- Betriebs- und Aufbewahrungstemperatur: -20 °C bis +55 °C

**Lieferumfang:**

- 1St. ComTac VII
- 1St. Bedienungsanleitung
- 2 St. AAA Batterien
- 1Pa. Windschutz M171/2

**Normen und Zulassungen:**

- PPE 2016/425
- EMV Richtlinie 2014/30/EG
- MIL-STD-810G
- EMC-MIL-STD-416G
- ROHS Directive 2011/65/EU
- Radio Directive 2014/30/EU
- RED Directive 2014/53/E

MT14H41A-300EU CY							EN:352-1
Frequency (Hz) <sup>2</sup>	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB) <sup>3</sup>	12.6	18.1	29.1	30.5	31.9	43.7	39.4
Standard Deviation (dB) <sup>4</sup>	2.3	1.5	3.3	2.6	2.2	2.5	2.7
Assumed Protection Value (dB) <sup>5</sup>	10.3	16.6	25.8	27.9	29.7	41.2	36.7
SNR=29 dB H=32 dB M=26 dB L=18 dB							
MT14H41A-300EU CY with Gel rings (HY80-EU)							EN:352-1
Frequency (Hz) <sup>2</sup>	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB) <sup>3</sup>	12.1	17.8	29.2	34.9	33.9	43.2	39.3
Standard Deviation (dB) <sup>4</sup>	2.2	1.4	2.9	2.2	2.2	3.2	3.3
Assumed Protection Value (dB) <sup>5</sup>	9.9	16.4	26.3	32.7	31.7	40.0	36.0
SNR=29 dB H=34 dB M=26 dB L=18 dB							

Sound attenuation TEP300			
Plug type:	CCC GRM	Torque	Ultrafit
SNR:	33	35	28
H:	32	35	27
M:	30	32	26
L:	29	31	26

Sound attenuation with TEP300 plus ComTac VII			
Plug type:	CCC GRM	Torque	Ultrafit
SNR:	41	41	41
H:	41	42	39
M:	39	38	39
L:	33	34	36

**Modelle – 3M™ PELTOR™ ComTac™ VII**

TKZ	Beschreibung	SAP ID	Color
MT14H41A-300EUCY	3M™ PELTOR™ ComTacVII, Coyote Brown	7100222871	
MT14H41A-300EU GE	3M™ PELTOR™ ComTacVII, Grau	7100222909	
MT14H41A-300EUGN	3M™ PELTOR™ ComTacVII, OD Grün	7100222859	

**Ersatzteile:**

TKZ	Beschreibung	3M Art. Nr.	NSN
1086SV/1	Batteriefachdeckel	7100232689	
HY68 SV	Hygienekit für ComTac XPI	7000108023	5965-12-388-8997
MT71/1	Mikrofonarm, dyn., wasserdicht	7100230581	
M194/2	Windschutz, Außenmikro 2 St.	7100232688	
AGM/1	Kopfbügel	7100227486	
A47/1	Mikrofonarmhalterung	7100227492	

**Nutzungseinschränkung:**

Dieses Produkt darf in keiner Weise modifiziert werden.

**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.

**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.