



CT-ClipCom

- Zertifizierter Gehörschutz gemäß EN 352
- Gewicht: 22g inkl. Kabel, ohne Stecker
- Weiche Ohrpassteile aus Silikon
- Geräuschkompensierendes Mikrofon
- Optional: Entspricht Schutzklasse II 2 G Ex ib IIC T4



CT-ClipCom

Made
in
Germany

Entwickelt und
produziert in
Deutschland



Individueller
Gehörschutz



Gewicht:
22 g inkl. Kabel,
ohne Stecker



Zertifizierter
Gehörschutz
gemäß EN 352



Geräusch-
kompensierendes
Mikrofon



Optional:
entspricht
Schutzklasse
II 2 G Ex ib IIC T4



Weiche
Ohrpassteile
aus Silikon
Shore-Härte: 40



CT-ClipCom BoomMike und CT-ClipCom EarMike

Wenn Einsatzlärm die zulässigen Höchstgrenzen überschreitet und Kommunikation fast unmöglich wird, ist der Wunsch nach einem Kommunikationssystem mit Gehörschutzfunktion verständlich.

Zertifiziert als persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Das CT-ClipCom ermöglicht einwandfreie Kommunikation, erfüllt die EU-Richtlinien EN 352-2 und darf als persönliche Schutzausrüstung eingesetzt werden. Je nach Bedarf kommen ein lamellenförmiger Ohrstöpsel mit hohem Tragekomfort oder ein nach persönlichem Ohrabdruck gegossenes Passteil aus medizinischem Silikon (Otoplastik) zum Einsatz. Jede Variante kann einfach auf das System geclickt werden (s. Bild oben) und macht das Kommunikationssystem personenunabhängig. Im Falle eines

Personalwechsels und mit Blick auf die notwendige Hygiene, muss nur der Ohrstöpsel oder das Ohrpassteil gewechselt werden und nicht für jede Einsatzkraft ein persönliches Gesamtsystem beschafft werden.

Unabhängig von der Ausrüstung

Das CT-ClipCom ist ausrüstungsunabhängig, da es nicht fest mit einer Schutzausrüstung oder Kopfbedeckung verbunden ist und diese nicht stört. Auch für den Einsatz mit schwerem Atemschutzgerät eignet sich das CT-ClipCom EarMike hervorragend, da die Sprache im Gehörgang abgenommen wird und somit keine Störgeräusche übertragen werden können. Das CT-ClipCom gibt es zum Anschluss an alle gängigen digitalen und analogen Funkgeräte.



CT-Earpieces



Weiche Ohrpassteile für individuelle Kommunikationsprodukte

Der Schutz des Gehörs ist beim Einsatz von Hör-/Sprechsystemen genau so wichtig, wie die Qualität der Sprachübertragung. Bei Im-Ohr-Kommunikationssystemen kommt es aber vor allem auf den Tragekomfort an. CeoTronics genießt unter den wichtigsten Gesichtspunkten – Übertragungsqualität, Gehörschutz sowie Langzeit-Tragekomfort – seit Jahrzehnten höchstes Ansehen weltweit und bietet für Hör-/Sprechsysteme zertifizierte, weiche Ohrpassteile an.

Bester Tragekomfort: Shore-Härte 40

Alle individuellen Ohrpassteile von CeoTronics sind aus weichem, medizinischem Silikon mit der Shore-Härte 40 gefertigt. Dieser Härtegrad – benannt nach Albert Shore – hat sich bewährt, da er eine sehr gute Haltbarkeit, hohen Tragekomfort und

eine anwenderfreundliche Reinigungsfähigkeit bietet. Ein weiterer großer Vorteil: Er verhindert, im Gegensatz zu Ohrpassteilen aus hartem Kunststoff, eine unangenehme Verhärtung des Gehörgangknorpels.

Antibakterielle Nano-Silber-Beschichtung

CeoTronics Ohrpassteile sind mit einer hauchdünnen, hochwertigen Lack-Versiegelung beschichtet und bieten dem Träger des Hör-/Sprechsystems, wie keine andere Beschichtung, einen Schutz vor Bakterien und Pilzen im Gehörgang.

**CT-ClipCom
BoomMike
und
CT-ClipCom
EarMike**



Technische Daten

für CT-ClipCom BoomMike / CT-ClipCom EarMike

Allgemeines	
Typ:	Helmunabhängiges Im-Ohr-Hör-/Sprechsystem für optimale Lärmunterdrückung und klare Verständigung
Ohrpassteil Stecksystem:	Einfaches, schnelles Einklippen der Elektronik in die Otoplastik bei gleichzeitig festem Sitz der Elektronik in der Otoplastik
Otoplastik:	In verschiedenen Größen oder individuell angepasst, aus speziellem hautverträglichem Silikon für perfekten Sitz und höchsten Tragekomfort
Allgemeine Daten	
Farbe:	Beige / Schwarz
Kabellänge/-typ CT-ClipCom bis PTT:	ca. 700 mm / PUR Kabel, glatt, schwarz mit Kevlarfaden; besonders reißfest
Kabellänge/-typ PTT bis Funkgerät:	ca. 500 mm / PUR Kabel, glatt, schwarz
Versorgungsspannung:	3V bis 10V durch Funkgerät
Stromverbrauch:	nur ClipCom: < 1 mA
Anschlussstecker:	Funkgerätespezifisch
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +70 °C
Lagertemperatur:	-20 °C bis +70 °C
Falltest gemäß PSA-Zertifizierung:	5 x aus 1,50 m Höhe auf Stahlplatte
CT-ClipCom BoomMike	
Mikrofon:	Elektret-Nahbesprechungsmikrofon, geräuschkompensierend, wasserdicht
Hörer-Impedanz:	273 Ohm bei 1 kHz
Mikrofonempfindlichkeit:	es wird eine optimale funkgerätespezifische Anpassung vorgenommen
Audiopegel bei 1 kHz:	106 dB (+/- 2 dB) SPL, Klirrfaktor < 1 %
Max. Umgebungslärm:	115 dB(A)
Gewicht inkl. Otoplastik Gr. 3:	ca. 16 gr (mit 700 mm Kabel)
Typ:	Helmunabhängiges Im-Ohr-Hör-/Sprechsystem für optimale Lärmunterdrückung und klare Verständigung, links und rechts tragbar, mit neuartigem Flexboom, leicht, robust, formstabil und nicht nachfedernd

CT-ClipCom EarMike	
Mikrofon:	Im-Ohr-Mikrofon, links und rechts tragbar
Hörer-Impedanz:	273 Ohm bei 1 kHz
Audiopegel bei 1 kHz:	106 dB (+/- 2 dB) SPL, Klirrfaktor < 1 %
Max. Umgebungslärm:	110 dB(A)
Gewicht inkl. Otoplastik Gr. 3:	ca. 13 gr (mit 700 mm Kabel)
Typ:	Helmunabhängiges Im-Ohr-Hör-/Sprechsystem für optimale Lärmunterdrückung und klare Verständigung, links und rechts tragbar, leicht, robust
Zertifizierung	
ATEX:	Entspricht der Richtlinie 94/9/EG
Schutzstufe:	II 2 G Ex ib IIC T4
PSA:	Zulassung als Gehörschutz (PSA), entspricht Richtlinie EN 89/686/EWG
EMV:	Entspricht der Richtlinie 2004/108/EG
EU-Richtlinie Lärm:	Entspricht den Bestimmungen der EU-Richtlinie zu Lärmschutz am Arbeitsplatz





FUNK FUCHS
wireless solutions

Funk Fuchs GmbH, Kirchdorfer Straße 8, A-4642 Sattledt,
Tel. +43 (0) 7244 8008-0, Fax +43 (0) 7244 8008-16,
E-Mail: info@funkfuchs.at www.funkfuchs.at



CeoTronics
Audio · Video · Data Communication