

Ear2



Artikel-Nr.: 0130020



Klare Kommunikation trotz Lärm

Das Ear2 (hören und sprechen über das Ohr) ist ein In-Ear-Set zum Anschluss an alle gängigen analogen Funkgeräte. Die Verbindungsleitung zwischen Ohrhörer und Sendetaste (PTT-8) ist zweifach trennbar und erlaubt dadurch die verdeckte Montage. Der kleine Ohrhörer dient als Mikrophon und Lautsprecher und ermöglicht eine Sprachübertragung bis 85 dB.

Die großflächige PTT-8 Sendetaste, die auch unter erschwerten Arbeitsbedingungen sicher zu bedienen ist, bietet genügend Raum für die elektronische Anpassung an das jeweilige Funkgerät. Die robuste Sendetaste ist aus schlagfestem Kunststoff. Dank einer um 180° drehbaren Kleiderklammer kann die Sprechtaste ohne Probleme an jede Art von Kleidung befestigt werden.

Standardmäßig wird das Ear2 mit einem Ohrhänger, einem gelochten Ohrstöpsel mit Adapter sowie mit einer Ohrlive geliefert. Diese leichte In-Ear-Set ist nicht digitalfunkfähig und eignet sich nur in Verbindung mit analogen Funkgeräten.

Technische Daten:

Mikrofon:

Arbeitsprinzip:	siehe Ohrhörer
Richtcharakteristik:	k.A.
Impedanz:	siehe Ohrhörer
Empfindlichkeit:	k.A.
Frequenzgang:	siehe Ohrhörer

Lautsprecher (Ohrhörer):

Arbeitsprinzip:	magnetisch
Impedanz:	250 Ohm bei 1 mW / 1 kHz
Kenschalldruckpegel:	max. 117 dB
Frequenzgang:	100 Hz – 4 kHz

Sendetaste (PTT-8):

Gehäuse:	schlagfestes Kunststoffgehäuse, schwarz, mit Kleiderclip
Lebensdauer Taster:	mindestens 1.500.000 Schaltzyklen
Schutzklasse:	IP54 ¹

Sonstige Angaben:

Betriebsspannung:	3 - 16 V
Stromaufnahme:	2 mA
Temperaturbereich:	-20°C bis +70°C
Gewicht:	118 g (inklusive PTT-Taste, ohne Stecker)

¹ Schutzklasse: DIN EN 61058-1 VDE 0630 Teil 1,
EN 60529:1991 DIN VDE 0470-1:1992-11

TECHNISCHE DATEN