

Phonakcom Invisity Flex

Funk Im-Ohr-Empfänger mit 1 einstellbarem Kanal

Der weltweit kleinste In-Ear RF-Empfänger.
Außer der Sendereinheit zum Empfang wird keine zusätzliche Technik benötigt. In dem Miniatur-Gehäuse ist alles integriert:
Spannungsversorgung, HF-Empfangsteil und Treiber. Der Empfangskanal kann beim Händler oder mit der optionalen Programmiereinheit IPU berührungslos in Sekunden verändert werden.



- › PLL-Technik
- › VHF-Betrieb
- › Einstellbarer Empfangskanal
- › einfachste Bedienung
- › versteckte Platzierung direkt im Gehörgang
- › zwei Lautstärkeinstellungen am Empfänger
- › umfangreiches Zubehör für Pflege und Reinigung
- › Spannungsversorgung über kostengünstige Hörgerätebatterien mit Laufzeit 15 Stunden

Technische Daten Invisity Flex:

Empfänger-Modul	Schmalband-FM-Empfänger, VHF
Frequenzbereich	158.0000 – 164.0000 MHz 164.0000 – 170.8000 MHz 169.4000 – 176.0000 MHz 175.0000 – 182.0000 MHz 181.0000 – 188.0000 MHz 214.0000 – 220.0000 MHz
Frequenz:	Multikanalgerät, Frequenzband ~ 7 MHz
Audiobandbreite	Hz ~200Hz - ~4500Hz
Audiopegel	Volumen 1 @ 94dBSPL (Phonak Standard) Volumen 2 @ 102dBSPL (Phonak Standard)
SNR (Signal-Rausch-Abstand)	ca. 41dB mit AGC @ 1kHz
Rauschfilter	Squelch
Ansprechempfindlichkeit	SINAD=17dB @ E=3mV/m
Kanaltrennschärfe	=50dB (bei einem Kanalabstand von 200 kHz)
Antenne	magnetisch, integriert
Störemissionen	unter -57dBm ERP
Verzerrung	=5% (in Abhängigkeit der Lautstärkeinstellung)
Abmessungen	19 mm x 12 x 12
Gewicht	1.535g (mit Batterie)
CE/EMC-Konformität	Ja
Batteriedauer	10-12h (mit von Phonak zugelassen Batterien)
Stromverbrauch	3,3mA