

Phonak Roger

Funk Im-Ohr-Empfänger mit lizenzfreiem Übertragungskanal

Die adaptive drahtlose Technologie von Phonak Roger verwendet aktuellste digitale Standards und arbeitet im lizenzfreien 2,4 GHz-Band. Durch „Frequency Hopping“ kann das Roger System auch problemlos in stark frequentierten Funkumgebungen genutzt werden, ohne dass sich die Systeme gegenseitig stören.



Die Roger-Serie besteht neben dem bequem zu tragenden und praktisch unsichtbaren In-Ear-Empfänger aus der Basis-Station und einem mobilen Mikrofon für den Sprecher. Die Reichweite des Systems kann mit dem Roger Repeater beliebig verlängert werden.

Das Phonak Roger Kommunikationssystem ist ideal für den Einsatz in TV und Show Business und bietet extrem diskrete und verständliche Kommunikation für Regisseur, Produzent oder Tontechniker mit Moderatoren und Darstellern sowie optimale Bewegungsfreiheit.

- › Fast unsichtbares Ear Piece mit ergonomischer Passform
- › Beste Soundqualität, versteckte Platzierung direkt im Gehörgang
- › Unbegrenzte Anzahl von Empfängern können in einem Roger-Netzwerk verbunden werden
- › einfachste Handhabung und Reinigung
- › lizenzfreie Funkfrequenz 2,4GHz
- › Reichweite durch hintereinandergeschaltete Repeater unendlich verlängerbar
- › Mikrofon mit Touchscreen-Menü
- › Lautstärkeregelung an Mikrofon und Basestation
- › Akkulaufzeit von 10 Stunden bis zu 1 Tag
- › umfangreiches Zubehör für Pflege und Reinigung

Technische Daten Phonak Roger Kommunikationssystem:

Empfänger-Modul	Micro-Earpiece, 18 mm lang, 1,3 g leicht (inkl. Batterie)
Max. Output-Level	100 dB SPL
Frequenzbereich	2,4 GHz-Band, Kanäle zw. 2,4000 GHz - 2,4835 GHz
Audiobandbreite	~100 Hz - ~7200 Hz
Audiopegel	-14 dB bis +12dB
Reichweite	Earpiece, Basis und Mikrofon: 15-40 Meter (umgebungsabhängig) Repeater: 50-70 Meter
Abmessungen	Basis 132 x 132 x 44 mm, Mikrofon 104 x 55 x 16 mm
Gewicht	Basis 488 g , Mikrofon 94 g
Batteriedauer	Earpiece: über 12 Std, Mikrofon: 10 Std, Repeater bis 1 Tag
Batterie	wiederaufladbares Lithium-Polymer-Akku



Touchscreen Mic



Roger Base Station



Roger Repeater