

WIDEX COM-DEX

DRAHTLOS SCHNITTSTELLE FÜR IOS -UND ANDROID SMARTPHONES



HAUPTMERKMALE

- Bluetooth-Schnittstelle zur Ankopplung von Smartphones an Hörsysteme
- Drahtloses Headset für Smartphones (Freisprecheinrichtung)
- Musikübertragung über Bluetooth
- App-Support für Hörsystem-Fernbedienung
- Drahtlose Audioübertragung an die Hörsysteme über WidexLink
- Hörsystem-Mikrofone können während einer Übertragung stumm geschaltet werden
- AutoConnect - automatische Verbindung mit Hörsystem
- Bis zu 8 Stunden Dauerbetrieb/8 Tage Standby
- Akkuladezeit 3 Stunden
- Moderne Farben
- Einfach zu bedienen

SPEZIFIKATIONEN FUNK

Funksender-Parameter

| | Bluetooth | WidexLink™ |
|---|--|--|
| Version | 4.1 (benötigter Bluetooth Standard der anzukoppelnden Systeme 2.1+EDR) | - |
| Profile | A2DP, AVRCP, HFP/HSP | - |
| Frequenzbereich | 2,4-2,5 GHz | 10,6 MHz (10,2-11,0 MHz) |
| Bandbreite | 1 MHz | 660 kHz (-15 dB) |
| Kanalanzahl | 5 logische Kanäle | 1 Kanal |
| Modulation | Frequenzsprungverfahren (FHSS) / Gaußsche Frequenzumtastung, differentielle Phasenumtastung ($\pi/4$ -DPSK, 8-DPSK) | Frequenzumtastung |
| Sendeausgangsleistung | 2,5 mW ($\approx +4,0$ dBm) | 3,02 pW/-85,2 dBm (effektive Sendeleistung, ERP) |
| Magnetische Feldstärke | - | -26,9 dB μ A/m bei 10 m |
| Reichweite | Bis zu 10 m zum Mobiltelefon | Bis zu 30 cm Abstand zwischen Nackenschlaufe und Hörsystem(en) |
| Tastgrad | Max. 83 % Zeitduplex (TDD) | 100 % Simplex oder Halbduplex |
| Entspricht den folgenden Normen/ Zulassungen | EN/IEC 60950-1 EN 62479 EN 300 328 EN 300 330-2 EN 301 489-3 EN 301 489-17 EN/IEC 60601-1-2 FCC Teil 15 C IC RSS-210 IC RSS-247 CE-Kennzeichnung | |

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Maße: | 70 x 20 x 8 mm (L x B x H) |
| Nackenschlaufe: | 76 cm |
| Gewicht: | 18 g |
| Batterietyp: | Lithium-Ionen-Polymer-Akku |

ÜBERSICHT

1. Taste (Gespräch annehmen/beenden)
2. Taste „HG-Mikro aus“
3. Nackenschlaufe
4. Mikrofon
5. LED (Ladezustand und Bluetooth)
6. Buchse für Ladegerät (Mikro-USB)
7. Ein-/Ausschalten durch Öffnen/Schließen der Nackenschlaufe

