

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

