



Phonak CROS B-312 & Phonak CROS B-13

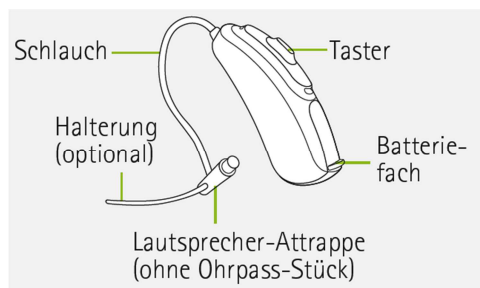
Phonak CROS B ist ein Produkt für Kunden mit einem unversorgbaren Hörverlust auf einem Ohr. Es wird am unversorgbaren Ohr in Kombination mit einem Belong™ Hörgerät am versorgbaren Ohr getragen.

CROS B überträgt das Eingangssignal des Mikrofons an das Hörgerät. Das Hörgerät empfängt das Signal und überträgt es an das besser hörende Ohr, um das Eingangssignal der unversorgbaren Seite hörbar zu machen. Es verfügt über keinen akustischen Ausgang.

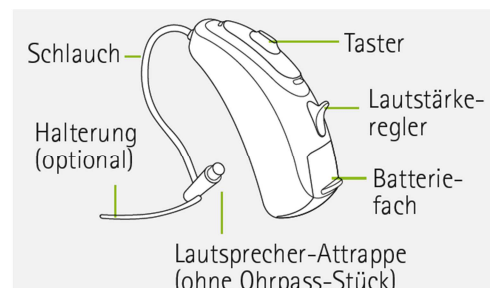
CROS B ist mit Phonak Belong Hörgeräten aller Leistungsstufen kompatibel. Es kann mit Phonak Target 5.0 und folgenden Versionen angepasst werden.

Alle unten aufgeführten Informationen gelten für CROS B Modelle, sofern nicht anders angegeben.

Beschreibung



CROS B-312



CROS B-13

Sonderfunktionen

- Konstante, drahtlose Übertragung mithilfe der Phonak Binaural VoiceStream Technologie™
- StereoZoom verbessert die Sprachverständlichkeit in lauten Umgebungen
- Gleicher Batterieverbrauch wie CROS II; 30% weniger Batterieverbrauch als Phonak CROS
- Mit allen Phonak Belong HdO/RIC Hörgeräten kompatibel

Allgemein

Transport- und Lagerbedingungen:

-20° bis 60° Celsius (-4° bis +140° Fahrenheit)
Feuchtigkeit bis zu 90% (nicht-kondensierend)
Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung: 0% bis 70%, wenn nicht in Gebrauch.

IP Zertifizierung

IP68

IP68 bedeutet, dass das Hörgerät wasserresistent und staubdicht ist. Es hat ununterbrochenes, 60-minütiges Eintauchen in 1 m tiefem Wasser und 8 Stunden in der Staubkammer schadlos überstanden (IEC60529 Standard). Im Gehäuse wurden keine Spuren von Staub nachgewiesen.



PHONAK

A Sonova brand

Batteriedaten

Modell	Batteriegröße	IEC-Code	ANSI-Code	Farbkodierung auf Verpackung
CROS B-312	312	PR41	7002ZD	Braun
CROS B-13	13	PR48	7000ZD	Orange

Audiodaten

Audioqualität:	22,05 kHz Samplingfrequenz
Audiobandbreite:	100 Hz – 11 kHz

Funkdaten

Antennentyp:	Integrierte Ferrit-Antenne (induktiv)
Betriebsfrequenz:	10,6 MHz
Belegte Bandbreite (99 % Bandbreite):	498 kHz
Modulation:	DQPSK
Kanal:	Einkanalfunk
Reichweite:	18 cm (7")
Trageoption:	Hinter dem Ohr
Anwendungsfall:	Übertragung des Audiosignals an Hörgerät auf gegenüberliegender Seite
Magnetfeldstärke bei 10m:	-25,5 dB μ A/m

Angewandte Standards:

Europa

Funk:	ETSI EN 300 330
EMC:	EN/IEC 60601-1-2 EN 301489
Elektrische Sicherheit:	EN/IEC 60601-1 EN 60950-1

USA

CROS B-312	CROS B-13
47 CFR Part 15.209 FCC ID: KWC-WHSRIC2	47 CFR Part 15.209 FCC ID: KWC-WHSRIC4

Kanada

RSS-210 (Issue 8) Annex 1 IC: 2262A-WHSRIC2	RSS-210 (Issue 8) Annex 1 IC: 2262A-WHSRIC4
---	---

Japan

EWPE	EWPE
------	------