

Phonak CROS B

Productinformatie



Phonak CROS B is een product voor cliënten met onbehandelbaar gehoorverlies aan één oor. Het wordt gedragen op het onbehandelbare oor in combinatie met een Belong™-hoortoestel op het betere oor. CROS B verzendt het microfooningangssignaal naar het hoortoestel. Het hoortoestel ontvangt het signaal en speelt het af in het betere oor om zo geluiden vanaf de onbehandelbare kant hoorbaar te maken. CROS B beschikt niet over akoestische output.

CROS B is compatibel met hoortoestellen van alle prestatieklassen die gebruikmaken van het Phonak Belong-platform. Het kan worden aangepast met behulp van Phonak Target 5.0 en nieuwere versies.

Productbeschrijving



CROS B-R



CROS B-312



CROS B-13



CROS B-312 Custom



CROS B-13 Custom

	CROS B-R	CROS B-312	CROS B-13	CROS B-312 Custom	CROS B-13 Custom
Batterijtype		312	13	312	13
Stroomverbruik (mA)		2.6	2.6	2.1	2.1
Drukknop	•	•	•	•	•
Volumeregelaar			•	Optioneel	Optioneel
Kindveilige batterijlade			•		
Nano-coating	•	•	•	•	•
IP-certificering	IP68 ¹	IP68 ¹	IP68 ¹		
Afmetingen (L x B x D)	29.7 x 12.9 x 7.9 mm (1.17 x 0.51 x 0.31 in)	26.6 x 10.8 x 6.9 mm (1.05 x 0.43 x 0.27 in)	31.6 x 14.4 x 8.4 mm (1.24 x 0.57 x 0.33 in)		
Gewicht	2.4g (0.09 oz)	1.3g (0.046 oz)	2.15g (0.076 oz)		
Compatibiliteit	Audéo B-R	Belong RIC/BTE	Belong RIC/BTE	Op maat gemaakte Belong-hoortoestellen	Op maat gemaakte Belong-hoortoestellen

¹ IP68 geeft aan dat het hoortoestel vocht- en stofbestendig is. Het hoortoestel heeft de testen van onderdompeling in 1 meter water gedurende 60 minuten en 8 uur in een stofkamer goed doorstaan (volgens de norm IEC60529). Er waren geen sporen van stof zichtbaar in de behuizing.

Kleuren

CROS B-312
CROS B-13
CROS B-R

P1	P3	P4	P5	P6	P7	P8	T7	O1
Sand Beige	Sandalwood	Chestnut	Champagne	Silver Gray	Graphite Gray	Velvet Black	Alpine White	Beige

CROS B-13

Q2	Q3	T3	T7	M6	M7	M8
Electric Green	Caribbean Pirate	Precious Pink	Alpine White	Lava Red	Blue Ocean	Majesty Purple

Ear hook

(enkel voor CROS B-13)

R1	R2	R3	O6	13	Q7	R4
Green	Yellow	Pink	Blue	Transparant	Purple	Orange

Behuizing

14	22	26	28	19	21	36	37
Tan	Cocoa	Pink	Brown	White	Clear Transparent	Red Transparent	Blue Transparent

Faceplate

14	22	26	28
Tan	Cocoa	Pink	Brown

Retentiemogelijkheden

CROS DemoHook

- Oorhaak om de CROS op het oor te houden tijdens de aanpassing en demonstratie
- Alleen voor demonstratiedoeleinden
- Inbegrepen bij ieder Phonak CROS-toestel

CROS SlimTube

- Standaard SlimTube voor CROS-toestellen
- Beschikbaar in links/rechts en vier verschillende lengtes (0, 1, 2, 3)
- Dome moet bevestigd zijn. Beschikbaar als open, gesloten en power dome, in drie verschillende maten (S, M, L)

CROS-oorhaak

- Oorhaak voor het bevestigen van een op maat gemaakt oorstukje met standaard slang naar CROS-13-modellen
- Alleen beschikbaar voor CROS B-13 en CROS II-13
- Inbegrepen bij CROS B-13 en CROS II-13 of kan apart besteld worden (bestelnummer: 048-0261)

CROS Tip

- Op maat gemaakte eartip voor CROS-toestellen
- Beschikbaar in links/rechts en vier verschillende lengtes (0, 1, 2, 3)

Aanpassing

Software	Phonak Target 5.0 of hoger, 5.2 voor op maat gemaakte CROS B-modellen, 5.3.3 voor CROS B-R
Interfaces	iCube II, NOAHLink, HI-PRO, HI-PRO2

Bij gebruik van iCube II is de Phonak CROS B actief tijdens de aanpassing. Uw cliënten kunnen direct tijdens de aanpassing de voordelen van de CROS-oplossing ervaren en feedback geven.

Draadloze Communicatie Portfolio

Er kan verbinding worden gemaakt met alle draadloze accessoires en deze kunnen samen met het hoortoestel op het betere oor gebruikt worden. Wanneer een streamingsignaal wordt ontvangen door het hoortoestel, wordt het streamingsignaal van de CROS B automatisch in de wacht gezet.

De verbinding met CROS wordt automatisch hersteld wanneer het streamen vanaf het accessoire stopt.

Belangrijkste eigenschappen

Demonstratie van CROS tijdens een aanpassing

Bij gebruik van iCube II, is de CROS B actief tijdens aanpassing. Dit resulteert in een sneller en nauwkeuriger aanpasproces, aangezien de patiënt direct feedback kan geven over de verhouding tussen de toestellen en de geluidskwaliteit.

StereoZoom

Zoomt in op één enkele stem in een diffuse ruisituatie, waardoor de spraakverstaanbaarheid tot wel 60% wordt verbeterd.¹ StereoZoom is beschikbaar voor de prestatieniveaus 90 (handmatig en automatisch programma) en 70 (handmatig programma).

¹ StereoZoom: Improved speech understanding even with open fittings.
Phonak Field Study News, april 2011

CROS-volumeregelaar

De CROS-volumeregelaar biedt cliënten de mogelijkheid om zelf het volume van het CROS-signaal aan te passen, waardoor het comfort in lawaai verbetert.

AutoSense OS

AutoSense OS voelt automatisch de exacte luisteromgeving van uw cliënt in realtime aan. Het besturingssysteem is gebaseerd op verschillende functies en voegt deze samen om meer dan 200 afzonderlijke instellingen te creëren.

CROS B-prestatie

CROS B beschikt ook over het programma Spraak in veel lawaai met StereoZoom. Dit is beschikbaar in combinatie met een B90 of B70 hoortoestel. Voor hoortoestellen met een lager prestatieniveau biedt de CROS B Real Ear Sound en omnidirectionele microfoonmodi.

Gebruikers van CROS B zullen op het betere oor optimaal kunnen profiteren van alle Belong-functies zoals AutoSense OS. Het levert een vloeiende overgang en optimale instellingen in verschillende luistersituaties.

Beschikbare microfoonopties voor CROS B

Het prestatieniveau van het hoortoestel	Automatische StereoZoom	Handmatige StereoZoom	Real Ear Sound	Omnidirectioneel
Premium (B90)	•	•	•	•
Advanced (B70)		•	•	•
Standard (B50)			•	•
Essential (B30)				•

Life is on

Bij Phonak geloven we dat goed horen van het allerhoogste belang is om alles uit het leven te halen. Onze missie is al meer dan 70 jaar om de levens van anderen sociaal en emotioneel te ontwikkelen met behulp van geavanceerde hooroplossingen. Life is on.

www.phonakpro.nl