

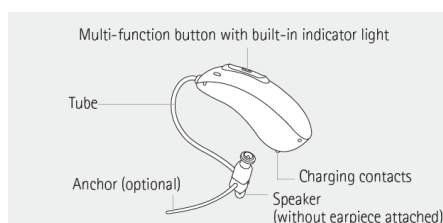
## Phonak CROS P-R



Phonak CROS P-R ist eine Lösung für Hörgeräteträger mit einseitigem Hörverlust. Es wird am unversorgbaren Ohr und in Kombination mit einem Paradise™ Hörgerät am anderen Ohr getragen. CROS P-R überträgt das Eingangssignal des Mikrofons an das Hörgerät. Das Hörgerät empfängt das Signal und überträgt es an das besser hörende Ohr, um die Klänge, die von der unversorgten Seite kommen, hörbar zu machen.

CROS P-R ist ausschließlich mit Phonak Audéo P-R und Audéo P-RT kompatibel. Es kann mit Phonak Target 7.1.9 oder neueren Versionen angepasst werden.

## Beschreibung



CROS P-R

## Sonderfunktionen

- StereoZoom verbessert die Sprachverständlichkeit in geräuschvollen Umgebungen<sup>1</sup>
- Mit dem wiederaufladbaren CROS P-R kein lästiges Batterienwechseln mehr

<sup>1</sup> Stewart, E., Rakita, L. & Drexler, J. (2019). StereoZoom Part 1: The benefit of wirelessly connected narrow directionality in Phonak hearing aids for speech intelligibility. Phonak Compendium, Quelle: [www.phonakpro.com/evidence](http://www.phonakpro.com/evidence), Zugriff im August 2021

## Allgemeines

Transport- und Lagerungsbedingungen:

-20° bis 60° Celsius  
Feuchtigkeit bei Lagerung: 0% bis 70%, wenn nicht in Verwendung

IP-Zertifizierung:

IP68  
gibt an, dass das Hörgerät wasserresistent und staubdicht ist. Es hat ein konstantes 60-minütiges Eintauchen in 1 Meter tiefem Süßwasser und 8 Stunden in der Staubkammer gemäß IEC60529 Standard schadlos überstanden.



0459



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa · Switzerland  
[www.phonak.com](http://www.phonak.com)

A Sonova brand

**PHONAK**  
life is on

---

## Batteriedaten

Modell	Batteriegröße	IEC-Code	ANSI-Code	Farbkodierung auf Verpackung
CROS P-R	wiederaufladbar			

---

## Audiodaten

Audioqualität:	22,05 kHz Samplingfrequenz
Audiobandbreite:	100 Hz - 9,5 kHz

---

## Funkdaten

Antennentyp:	Resonante Induktionsschleifenantenne
Betriebsfrequenz:	2,4 GHz - 2,48 GHz
Modulation:	GFSK, GMSK
<b>Bluetooth</b>	
Reichweite	~ 1 m
Bluetooth	4.2 LE
Trageoption:	Hinter dem Ohr
Anwendungsfall:	Übertragung des Audiosignals an Hörgerät auf gegenüberliegender Seite

---

## Angewandte Normen

### Europa

Funk:	ETSI EN 300 328
EMV:	EN/IEC 60601-1-2 ETSI EN 301 489-1, -3, -17
Elektrische Sicherheit:	EN/IEC 60601-1

### USA

#### CROS P-R

47 CFR Abschnitt 15.209, 15.249, Unterabschnitt B,  
ANSI C63.10  
FCC ID: KWC-MRP CROS R

### Kanada

RSS-210 Ausgabe 9, RSS-Gen Ausgabe 5, ICES-003  
IC: 2262A-MRP CROS R

### Japan

Giteki ID 005-102449



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa · Switzerland  
[www.phonak.com](http://www.phonak.com)

A Sonova brand

**PHONAK**  
life is on