

Phonak Cassia

Produktinformation



Phonak Cassia, mit Spice+ Signalverarbeitung, bietet eine umfangreiche Palette an HdO- und IdO-Hörgeräten für leichte bis hochgradige Hörverluste. Der Hörgeräteträger hat verschiedene diskrete Modelle zur Auswahl und profitiert von drahtlosen Anwendungen, FM Anbindung, einer flexiblen Steuerung, sowie Funktionen die auf der Spice+ Technologie basieren und modernster Richtmikrofontechnologie ermöglichen.

Weitere Informationen unter www.phonakpro.com

Hauptmerkmale*

SoundRecover

Dieser nicht-lineare Frequenz-kompressionsalgorithmus komprimiert und verschiebt hochfrequente Klänge. So wird die wahrnehmbare Bandbreite ausgeweitet, ohne Einbußen in Klangqualität und Tragekomfort. Der Hörgeräteträger kann nun ein volles Klangspektrum genießen.

UltraZoom Standard

UltraZoom ist ein Richtmikrofonsystem. Die Mikrofone sind sorgfältig abgeglichen und dynamisch kalibriert – eine wichtige Voraussetzung für die nachhaltigen Vorteile von UltraZoom. UltraZoom wird in SoundFlow automatisch aktiviert und verbessert das Sprachverstehen bei Hintergrundgeräuschen noch weiter.

WhistleBlock

WhistleBlock erkennt automatisch den Grad an Rückkopplung, sodass in jeder Situation angemessene Rückkopplungsauslöschung erfolgen kann.

SoundFlow Standard

SoundFlow Standard ist ein exklusives Automatiksystem, das zwei Basisprogramme mischt, um so nahtlose Übergänge zwischen verschiedenen Hörszenarien zu erlauben.






Anpassung

Software: Phonak Target 2.1 und höher, NOAH-kompatibel
Schnittstellen: iCube/NOAHlink/HI-PRO

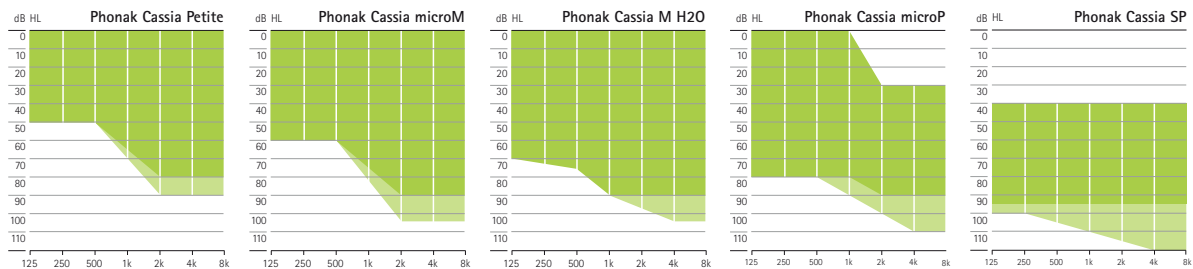
*Bitte beachten Sie, dass einige Funktionen modellabhängig sind

HdO-Hauptmerkmale

Die detaillierten technischen Datenblätter finden Sie unter www.phonakpro.com

HdO	Phonak Cassia Petite	Phonak Cassia microM	Phonak Cassia M H2O	Phonak Cassia microP	Phonak Cassia SP
					
Leistungsstufe	SlimTube HE/ HE10 680	SlimTube HE/ HE10 680	SlimTube HE/ HE10 680	SlimTube HE/ HE10 680	SlimTube HE/ HE10 680
Max. Ausgangsschalldruck (dB SPL)					
2-cm ³ -Kuppler	118/125	126/132	126/131	124/129	132/133
Ohrsimulator	120/126	128/134	128/134	125/131	133/135
Maximum gain (dB)					
2-cm ³ -Kuppler	45/44	54/57	55/63	56/60	69/70
Ohrsimulator	51/50	59/62	59/67	60/64	74/75
Frequenzbereich – 2-cm ³ -Kuppler (Hz)	<100 – 6500	<100 – 6800	<100 – 7100	<100 – 5500	<100 – 6500
Batterietyp	10	312	13	13	13
Arbeitsstrom (mA)	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3

Anpassbereich



Leichter bis mittlerer Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Leichter bis mittelstarker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Mittlerer bis hochgradiger Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen








 SlimTube HE  Standard-Schlauch

Technische Beschreibung

- 1 Zugang zur Programmierbuchse
- 2 Batteriefach mit Ein-/Aus-Schalter
- 3 Seriennummer
- 4 Lautstärkeregelung
- 5 Program/Drucktaste
- 6 Mikrofonschutz
- 7 Transparenter Hörwinkel
- 8 Schallaustritt
- 9 Dome oder SlimTip (kleines Bild)
- 10 SlimTube HE (oder transparenter Hörwinkel)



HdO-Produktoptionen

	Phonak Cassia Petite	Phonak Cassia microM	Phonak Cassia M H2O	Phonak Cassia microP	Phonak Cassia SP
Hörwinkel					
  					
HE10 680	S	S	S	S	S
Mini Hörwinkel HE10 680	0	0	0	0	0
HE10	0	0	0	0	0
Lautstärkeregelung					
 				S	S
Version 1				0	0
Abdeckung					
Program/Drucktaste					
 					
Version 1	S	S	S	S	S
Abdeckung	0	0		0	0
EasyPhone			S	S	S
Telefonspule			S	S	S
SlimTube HE (offen/geschlossen) mit SlimTip/Dome	0	0	0	0	0
Nanobeschichtung	S	S	S	S	S
WasserResistent – IP67-zugelassen*			S		
Kindersicheres Batteriefach		0	0	0	0

*Schutzgrad IP67 bedeutet, dass das Hörgerät weder nach 8 Stunden in der Staubkammer, noch nach 30-minütigem Eintauchen in 1 m tiefes Wasser (gemäß IEC60529) beschädigt wurde

















S = Standard 0 = Optional Leer = nicht erhältlich

Farboptionen

Gehäuse	Obere Gehäuseschale mit integriertem Mikrofonschutz	Mikrofonschutz
	M H2O	Petite*, microM, microP, SP
Beige (01) / Dakar (F6)*	Beige (01)	Grau
Wolke (G1)	Mausgrau (E8)	
Schnee (G2)	Gletscher (E9)	
Zartrosa (33)	Zartrosa (33)	
Himmelblau (34)	Himmelblau (34)	
Pure Transparent (13)	Pure Transparent (13)	
Violett Transparent (38)	Violett Transparent (38)	
Mokka (F7)	Taupe (35)	Schwarz
Fels (F0)	Felsgrau (E6)	
Schwarz (06)	Schwarz (06)	
Palladium Schwarz (70)		
Ozean (G3)	Sterling (F3)	
Oliv (G4)		
Chilli (G5)		
Safari Streifen (B3)	Gletscher (E9)	
Savannen Königin (B4)	Schokolade (E5)	
Schokolade (E5) / Schoko (F8)*		

Hinweis: Einige Optionen sind länderspezifisch. Bitte beachten Sie Ihr Bestellformular

Phonak Cassia Funktionen und Zubehör

Funktionen		IdO							HdO				
		nano	10 Petite	312 Petite	312 UZ Petite	312	312 UZ	13 UZ	Petite	microM	M H2O	microP	SP
UltraZoom Standard													
SoundRecover		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SoundFlow Standard		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
WhistleBlock		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
NoiseBlock Standard		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
QuickSync						■	■	■		■	■	■	■
Akustisch Optimiertes Vent (AOV)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Manuelle Programme			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Zubehör													
Phonak PilotOne			**	**	**	**	**	**	■	■	■	■	■
myPilot						■	■	■		■	■	■	■
Phonak ComPilot/iCom						■	■	■		■	■	■	■
Click'nTalk						■	■	■		■	■	■	■
Phonak TVLink S/TV Link						*	*	*		*	*	*	*
iCube						■	■	■		■	■	■	■
FM Empfänger													
MyLink+*			***	***	***	***	***	***			■	■	■
MicroMLxS oder MLxi						*	*	*		*	■	■	■
ML13i												■	■
AS13												■	■
ML15i											■		
AS15											■		
FM Sender													
inspiro			***	***	***	* / ***	* / ***	* / ***		*	■	■	■
SmartLink+			***	***	***	* / ***	* / ***	* / ***		*	■	■	■
ZoomLink+			***	***	***	* / ***	* / ***	* / ***		*	■	■	■
EasyLink+			***	* / ***	* / ***	* / ***	* / ***	* / ***		*	■	■	■

* Erfordert iCom

** Erfordert Option Fernsteuerung

*** Erfordert Option Telefonspule

IdO-Hauptmerkmale

Die detaillierten technischen Datenblätter finden Sie unter www.phonakpro.com

IdO

Leistungsstufe

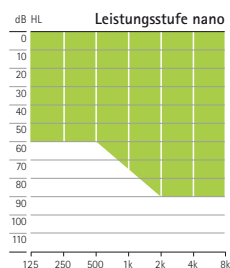
	Phonak Cassia nano	Phonak Cassia 10 Petite	Phonak Cassia 312 Petite	Phonak Cassia 312 UZ Petite	Phonak Cassia 312	Phonak Cassia 312 UZ	Phonak Cassia 13 UZ
M	■	■	■	■	■	■	■
P		■	■	■	■	■	■
SP		■	■	■	■	■	■
UP*			■			■	■

Leistungsstufe

	M	P	SP	UP*
Max. Ausgangsschalldruck (dB SPL)				
2-cm ³ -Kuppler	112	117	122	130
Ohrsimulator	120	123	128	135
Maximale Verstärkung (dB)				
2-cm ³ -Kuppler	40	50	60	70
Ohrsimulator	50	60	70	79
Frequenzbereich – 2-cm ³ -Kuppler (Hz)	<100–7900	<100–7200	<100–7200	<100–5500
Arbeitsstrom (mA)	1.2	1.2	1.2	1.2

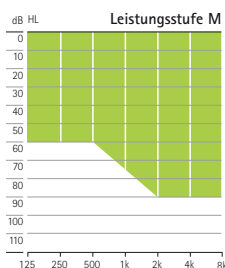
*Nicht in allen Ländern erhältlich

Anpassbereich

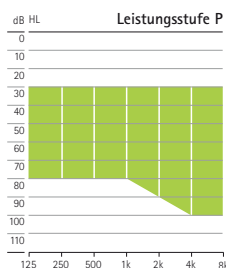


Leichter bis mittlerer Hörverlust, offene Anpassungen, alle audiometrischen Konfigurationen

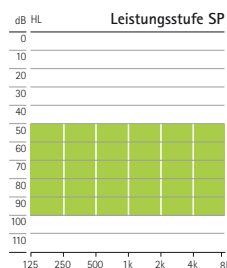
*Nicht in allen Ländern erhältlich



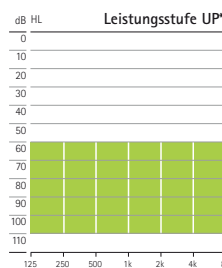
Leichter bis mittlerer Hörverlust, offene Anpassungen, alle audiometrischen Konfigurationen



Leichter bis mittelstarker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



Mittlerer bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



Starker bis hochgradiger Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Optionen

	Phonak Cassia nano	Phonak Cassia 10 Petite	Phonak Cassia 312 Petite	Phonak Cassia 312 UZ Petite	Phonak Cassia 312	Phonak Cassia 312 UZ	Phonak Cassia 13 UZ
Lautstärkeregler		0	0	0	0	0	0
Programmwahl-taste TacTronic		0	0	0	0	0	0
EasyPhone		0	0	0	0	0	0
Telefonspule		0	0	0	0	0	0
SmartGuard*		0	0	0	0	0	0

0 = Optional Leer = nicht erhältlich

*Nur für Leistungsstufe M und P

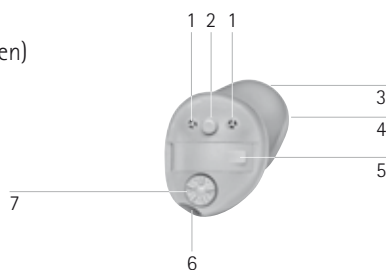
Farboptionen

Abdeckung: Hellbraun (22), Hellrosa (26), Braun (28), Teint (14)

Schale: Hellbraun (22), Hellrosa (26), Braun (28), Teint (14), Rot transparent (36), Blau transparent (37), Weiss (19), Transparent (21)

Technische Beschreibung

- 1 Mikrofoneingang (2 Eingänge bei Richtmikrofonmodellen)
- 2 Programmwahltaste (TacTronic)
- 3 Schallaustritt
- 4 Kundenspezifische Schale
- 5 Batteriefach und Programmierbuchse
- 6 Belüftung (Vent)
- 7 Lautstärkeregler



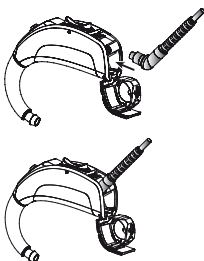
Kabellose Anpassung mit iCube*



1. Schalten Sie den iCube ein und überprüfen Sie die Bluetooth Verbindung mit dem Computer.
2. Hängen Sie dem Kunden den iCube um und schließen Sie die Induktionsschleife am iCube an.

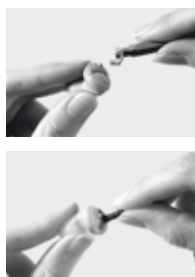
*Petite Systeme sind nicht kabellos anpassbar

Anpassung eines HdO per Kabel



1. Öffnen Sie das Batteriefach, um an die Programmierbuchse zu gelangen.
2. Schließen Sie den Programmierstecker an der Buchse an. Verwenden Sie dazu ausschließlich das Programmierkabel CS-44 A (Ausführung von Phonak).

Anpassung eines IdO per Kabel



1. Öffnen Sie das Batteriefach und heben Sie die Abdeckung aus dem Scharnier. Verwenden Sie dazu das Batteriefachwerkzeug (Drehbewegung).
2. Schließen Sie das Kabel mit der blauen und roten Markierung jeweils am linken und am rechten Hörsystem an.