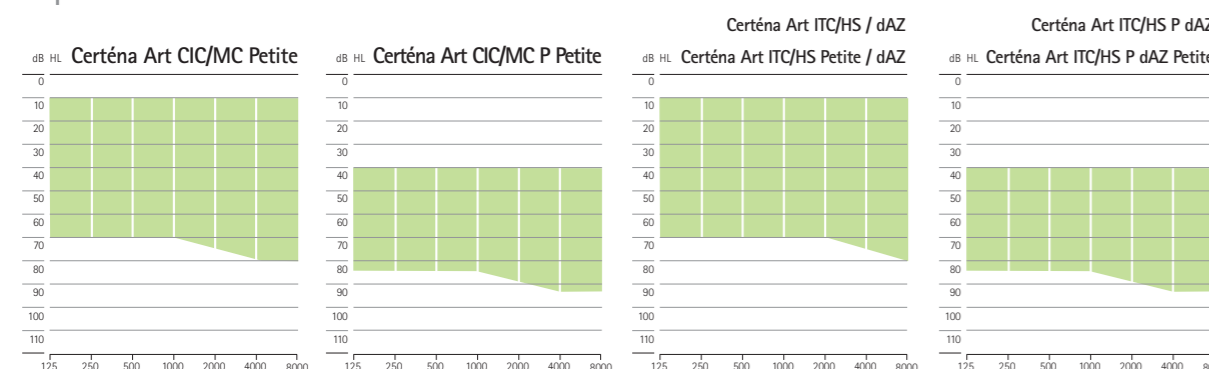


## IO-Hauptfunktionen

Die detaillierten technischen Datenblätter finden Sie unter [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com)

IO	Power		Power		Power	
	Certéna Art CIC/MC Petite	Certéna Art CIC/MC P Petite	Certéna Art ITC/HS/dAZ / Certéna Art ITC/HS Petite / dAZ	Certéna Art ITC/HS P dAZ / Certéna Art ITC/HS P dAZ Petite	Certéna Art FS dAZ	Certéna Art FS P dAZ
Leistungsprofil						
Max. Ausgangsschalldruck (dB SPL)						
2-cm <sup>3</sup> -Kuppler	113	115	113	115	115	122
Ohrsimulator	123	125	123	126	125	130
Maximale Verstärkung (dB)						
2-cm <sup>3</sup> -Kuppler	35	55	48	55	50	55
Ohrsimulator	45	65	58	66	60	63
Frequenzgang – 2-cm <sup>3</sup> -Kuppler (Hz)	<100 – 7000	<100 – 6200	<100 – 6600	<100 – 6700	<100 – 6400	<100 – 5500
Batterietyp	10	10	312	312	13	13
Arbeitsstrom (mA)	0.9	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2

## Anpassbereiche

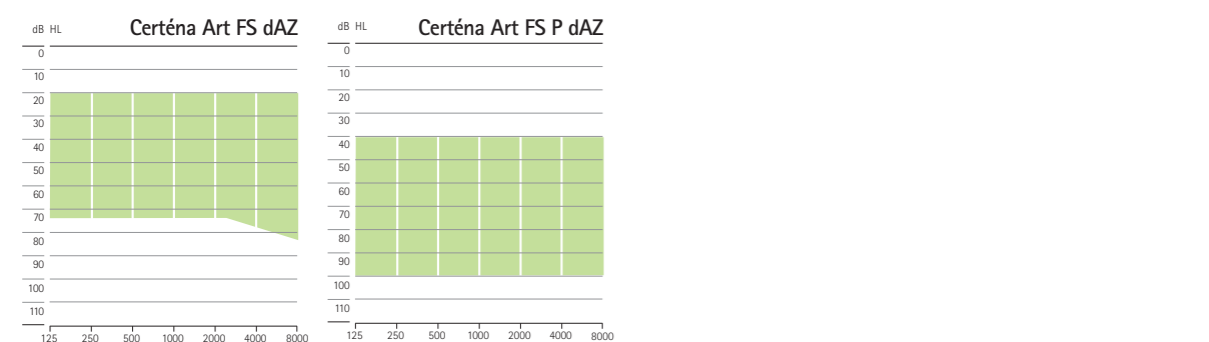


Leichter bis mittlerer Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Mittlerer bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Leichter bis mittlerer Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Mittlerer bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

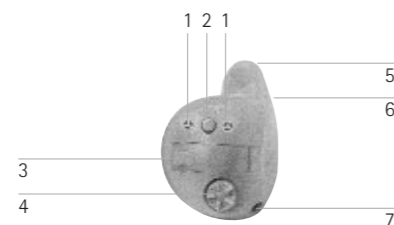


Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

Mittlerer bis hochgradiger Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

## Technische Beschreibung

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



## Produktinformation



Basierend auf dem drahtlosen Chip der revolutionären CORE Plattform bietet Certéna Art eine umfangreiche Produktlinie. Diese umfasst eine Vielzahl an IO-Produkten sowie Mikro HdO- und herkömmliche HdO-Systeme. Diese Produkte sind für leichte bis hochgradige Hörverluste geeignet. Alle Produkte sind mit der hochentwickelten WhistleBlock-Technologie ausgestattet, welche Rückkopplungen ohne Verstärkungsverlust und ohne

Auftreten von Artefakten auslöscht. SoundFlow Standard optimiert die Hörgeräteeinstellung augenblicklich und passt sich automatisch an die sich verändernde Umgebung an. Certéna Art bietet eine breite Palette an Zubehör und FM Optionen, die Ihnen den Komfort der drahtlosen Anbindung oder die Nutzung einer Fernsteuerung usw. ermöglichen.

## Hauptmerkmale \*

### Funktionen

- SoundRecover – der Durchbruch in Sprachverstehen komprimiert unhörbare, hochfrequente Signale in einen hörbaren Bereich
- Vollprogrammierbares digitales 6-Kanal-Hörsystem
- SoundFlow Standard – nahtlose Anpassung an dynamische Hörsituationen in Echtzeit
- Digital AudioZoom – Einkanalige adaptive Direktionalität
- WhistleBlock Technologie – der neue Maßstab in der Rückkopplungsauslöschung
- Wind- und Wetterschutz – schützt die Mikrofone
- NoiseBlock System – Signal-Rausch-Abstand (SNR)-abhängiges System zur Unterdrückung von Störgeräuschen
- AOV – Akustisch optimiertes Vent – frei von Okklusion bei allen Certéna IO-Hörsystemen
- EasyPhone – automatische Aktivierung des Telefonprogramms
- EasyAudio – automatisches Programm für die binaurale Stereovertragung von Audiosignalen
- EasyBluetooth – automatisches Programm für den binauralen Gebrauch von Handys mit Freisprechfunktion
- Akustische Bestätigung manueller Einstellungen und zum Ende der Batterielebensdauer
- SmartTipps von DataLogging
- Bis zu vier manuell aufrufbare Programme (zwei akustische, zwei (FM-Programme)
- BassBoost
- QuickSync – binaurale Lautstärke- und Programmsteuerung, einfach per Knopfdruck zu bedienen

### Vielseitige Anbindung

- iCom – einfache, binaurale Anbindung an Kommunikations- und Unterhaltungsgeräte
- iCube – eine unkomplizierte und zuverlässige kabellose Anpassung

### Zubehör

- myPilot – eine Fernsteuerung mit Farbdisplay und einzigartigem Zugang zur Hörsystemsteuerung und zum Auslesegerät
- KeyPilot2/WatchPilot2 – Fernsteuerungen
- iView – Auslesegerät
- Click'nTalk – Adapter für Mobiltelefon – einfach und intuitiv in der Anwendung – ermöglicht kabelloses telefonieren über beide Hörsysteme ohne Headset

### Anpassung

- Ab iPGF Version 2.6 oder höher, NOAH-kompatibel
- PC (IBM-kompatibel) mit NOAHlink und/oder HI-PRO
- Optional: iCube für die kabellose Anpassung

\*Bitte beachten Sie, dass einige Funktionen modellabhängig sind.



PHONAK life is on

## Programmierung

### 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 Induktionsschleufe am iCube an.

\*Die Petite Systeme sind nicht kompatibel mit iCube

### Programmierung eines HdO per Kabel



1. Öffnen Sie die Abdeckung der Programmierbuchse.

2. Schließen Sie den Programmierstecker an der Buchse an. Verwenden Sie dazu ausschließlich das Programmierkabel CS-44 A (Ausführung von Phonak).

### Programmierung eines micro und micro Petite per Kabel



1. Öffnen Sie das Batteriefach.

2. Schließen Sie den Programmierstecker an der Buchse an. Verwenden Sie dazu ausschließlich das Programmierkabel CS-44 A (Ausführung von Phonak).

### Programmierung eines IO per Kabel



1. Öffnen Sie das Batteriefach und heben Sie die Abdeckung aus dem Scharnier. Verwenden Sie dazu das Batteriefachwerkzeug (Drehbewegung).

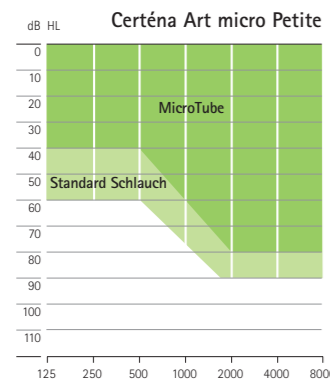
2. Schließen Sie das Kabel mit der blauen und roten Markierung jeweils am linken und am rechten Hörsystem an.

## HdO-Hauptfunktionen

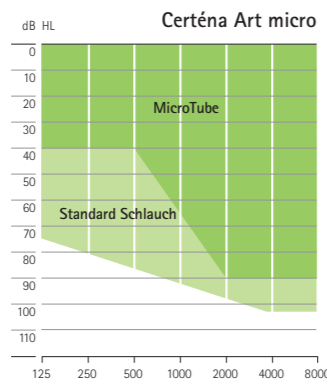
Die detaillierten technischen Datenblätter finden Sie unter [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com)

	Certéna Art micro Petite	Certéna Art micro	Certéna Art M	Power Certéna Art P	SuperPower Certéna SP
<b>HdO</b>					
<b>Leistungsprofil</b>	MicroTube/HE9 680	MicroTube/HE9 680	HE7/HE7 680	HE7/HE7 680	HE7/HE7 680
<b>Max. Ausgangsschalldruck (dB SPL)</b>					
2-cm <sup>3</sup> -Kuppler	123/125	124/125	128/125	135/130	136/131
Ohrsimulator	128/131	129/131	135/131	140/138	141/139
<b>Maximale Verstärkung (dB)</b>					
2-cm <sup>3</sup> -Kuppler	46/52	53/55	58/53	68/63	75/70
Ohrsimulator	58/60	61/63	61/58	71/68	80/75
<b>Frequenzgang – 2-cm<sup>3</sup>-Kuppler (Hz)</b>	<100 – 7600	<100 – 7100	<100 – 6800	<100 – 6100	<100 – 6000
<b>Batterietyp</b>	10/312	13	13	13	13
<b>Arbeitsstrom (mA)</b>	1.0	1.3	1.1	1.2	1.2

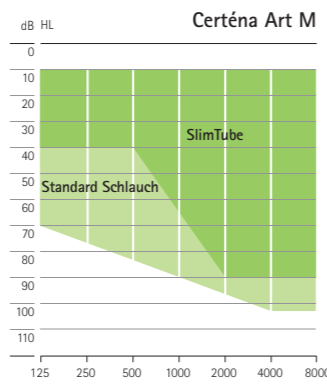
## Anpassbereiche



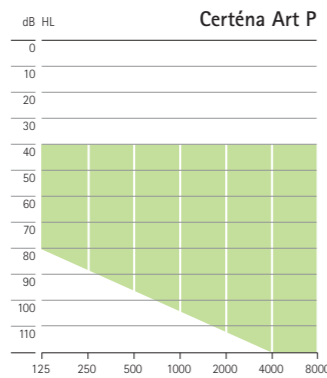
Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



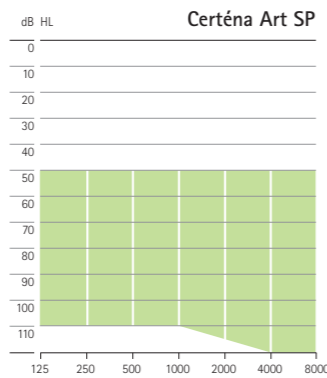
Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



Leichter bis starker Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



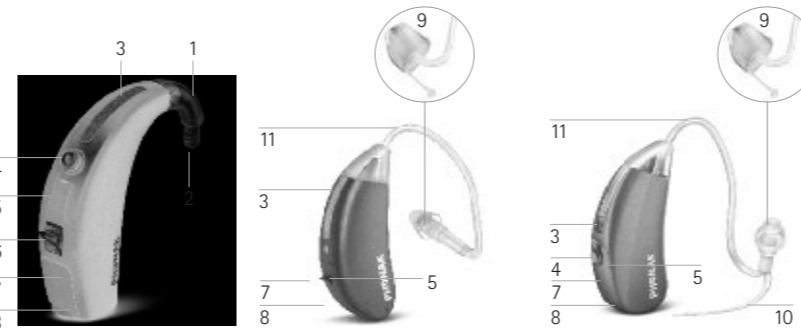
Mittlerer bis hochgradiger Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen



Starker bis hochgradiger Hörverlust, alle audiometrischen Konfigurationen

## Technische Beschreibung

- 1 Transparenter Hörwinkel (oder SlimTube)
- 2 Schallaustritt
- 3 Miniatur-Mikrofon mit Wetterschutz
- 4 Programmwahlschalter
- 5 Zugang zur Programmierbuchse
- 6 Digitaler Lautstärkeregler
- 7 Seriennummer
- 8 Batteriefach mit Ein-/Aus-Schalter
- 9 Dome oder SlimTip
- 10 Halterung
- 11 MicroTube (oder transparenter Hörwinkel)



## IO-Produktoptionen

	Certéna Art CIC/MC Petite	Certéna Art CIC/MC P Petite	Certéna Art ITC/HS Petite / dAZ	Certéna Art ITC/HS P dAZ Petite	Certéna Art ITC/HS / dAZ	Certéna Art ITC/HS P dAZ	Certéna Art FS dAZ	Certéna Art FS P dAZ
Lautstärkeregler	0	0	0	0	0	0	0	0
Programmwahlschalter TacTronic	0	0	0	0	0	0	0	0
EasyPhone			0	0	0	0	0	0
Telefonspule			0	0	0	0	0	0
SmartGuard	0	0	S	S	S	S	S	S

S = Standard O = Optional Leer = Nicht erhältlich

## HdO-Produktoptionen

	Certéna Art micro Petite	Certéna Art micro	Certéna Art M	Certéna Art P	Certéna Art SP
<b>Hörwinkel</b>					
HE7 680			S	S	S
HE7			0	0	0
mini Hörwinkel HE7 680			0	0	0
HE9 680		0	S		
mini Hörwinkel HE9 680		0	0		
HE9		0	0		
HE9		0			
<b>Lautstärkeregler</b>					
Version 1				S	S
Version 2				0	0
Abdeckung				0	0
Abdeckung				0	0
<b>Abdeckung</b>					
Version 1				S	S
Version 2				0	0
<b>Abdeckung</b>					
Abdeckung				0	0
<b>Programmwahl</b>					
EasyPhone		S	S	S	S
Telefonspule		S	S	S	S
<b>SlimTube (offen/geschlossen)</b>					
mit SlimTip/Ohrpassstück				0	0
<b>MicroTube (offen/geschlossen)</b>					
mit SlimTip/Ohrpassstück		0	0		0
<b>Kindersicheres Batteriefach</b>				0	0

S = Standard O = Optional Leer = Nicht erhältlich

## Farboptionen

<b>IO</b>	<b>Abdeckung:</b> Hellbraun (22), Hellrosa (26), Braun (28), Teint (14) <b>Schale:</b> Hellbraun (22), Hellrosa (26), Braun (28), Teint (14), Rot transparent (36), Blau transparent (37), Weiß (19), Transparent (21)
<b>micro Petite / micro</b>	Beige (01), Hellgrau (04), Pure transparent (13)*, Grau (23), Taupe (35), Palladium (40), Perlmutter (41), Sahara (64), Kobalt (65), Graphit (66), Zimt (67), Zartrosa (33), Himmelblau (34)
<b>HdO</b>	Beige (01), Braun (03), Taupe (35), Hellgrau (04), Schwarz (06), Anthrazit (12), Grau (23), Blond (49), Kastanienbraun (50), Pure transparent (13), Rot transparent (36), Blau transparent (37), Violett transparent (38), Zartrosa (33), Himmelblau (34)

\* Nicht erhältlich für micro Petite  
Hinweis: Einige Optionen sind länderspezifisch. Bitte beachten Sie Ihr Bestellformular.

## Certéna Art Funktionen und Zubehör

Funktionen	IO	CIC/MC Petite	CIC/MC P Petite	ITC/HS Petite / dAZ	ITC/HS P dAZ Petite	ITC/HS / dAZ	ITC/HS P dAZ	FS dAZ	FS P dAZ	HdO	micro Petite	Micro	M	P	SP
SoundRecover															
digitales AudioZoom															
SoundFlow Standard															
WhistleBlock Technologie															
NoiseBlock Processing															
*QuickSync															
Akustisch optimiertes Vent (AOV)															

## Zubehör

myPilot															
iCom mit EasyAudio und EasyBluetooth															
iView															
KeyPilot2		**	**	**	**	**	**	**	**						
WatchPilot2		**	**	**	**	**	**	**	**						
Brillenadapter															
Click'nTalk															

## FM Empfänger

MyLink															
MicroMLx oder MLxi															
ML9S oder ML9i															
ML12i															
Audioschuh AS9-MLxs															
CROSLink															

## FM Sender

inspiro, SmartLink+, ZoomLink+ oder EasyLink+															
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\* erfordert eine binaurale Anpassung  
\*\* erfordert Option Fernsteuerung  
\*\*\* erfordert Option Telefonspule  
\*\*\*\* erfordert iCom