



Life is on

We laten ons inspireren door de wensen van iedereen die vertrouwt op onze kennis, ideeën en zorg. Door op een creatieve manier de grenzen van de technologie op te zoeken, ontwikkelen we innovaties waarmee mensen kunnen horen, verstaan en meer van het leven en de geluiden kunnen genieten.

**Voel je vrij. Communiceer met vertrouwen.
Leef zonder beperking. Life is on.**

Vraag uw audicien wat Certéna u kan bieden, uw gehoor is bepalend voor het te behalen resultaat.

www.phonak.com

Certéna

Vertrouwen in het leven

Bewezen technologie waarop u kunt bouwen



PHONAK

life is on

Certéna – bewezen technologie waarop u kunt bouwen

Om met zekerheid deel te nemen aan alle activiteiten die het leven betekenisvol, aangenaam en productief maken, hebt u een hoorsysteem nodig waar u op kunt vertrouwen. Met duurzame, ergonomische componenten en betrouwbare prestaties geeft Certéna u het vertrouwen om volledig deel te nemen aan alles wat het leven te bieden heeft.

Opmerkelijk betrouwbaar en betaalbaar

Certéna is het hoorsysteem dat u betrouwbare prestaties en flexibiliteit biedt voor draadloze verbinding met elektronische apparatuur zoals TV's of mobiele telefoons. Bovendien is Certéna betaalbaar. Kort samengevat: met Certéna profiteert u van de voordelen van een topklasse digitale audioprocessor voor een aantrekkelijke prijs.

Uw gids voor betrouwbaar horen

Op de volgende pagina's vindt u alles over de krachtige combinatie van eigenschappen, functies en optionele accessoires van Certéna, die speciaal ontworpen zijn met uw eisen en wensen in gedachten.





Hoe Certéna u vertrouwen in het leven geeft

Kenmerken en voordelen

Beter kunnen horen draait niet alleen om het harder maken van geluiden. In feite zijn de meeste geluiden om ons heen al luid genoeg, en soms zelfs hinderlijk. Phonak kwam als eerste met innovatieve ontwikkelingen op het gebied van signaalverwerking, waarmee Certéna zonder feedback, duidelijk verstaan van spraak en comfortabel luisteren in wisselende omgevingen biedt.

WhistleBlock Technology – geen hinderlijke fluittonen meer

Een fluitend geluid (feedback) is een van de meest voorkomende ergernissen voor gebruikers van hoortoestellen. Dankzij de WhistleBlock Technology functioneert Certéna betrouwbaar, zonder de hinder van feedback.

- Geen feedback meer
- Onderscheidt feedback van andere tonale geluiden zoals in muziek waardoor artefacten uitblijven
- Bepaalt zelf wanneer het nodig is, automatische activering en aanpassing
- Geluidskwaliteit blijft uitstekend en spraak is duidelijk
- Staat meer volume toe zonder feedback dan andere concurrerende hoortoestelmerken

Digital AudioZoom – helderheid in lawaai

Stel u voor dat u in een restaurant bent, op een feestje of een familiebijeenkomst. In deze situaties is er vaak veel achtergrondlawaai, waardoor het moeilijk is gesprekken te verstaan. Certéna gebruikt de enige bewezen methode voor het verbeteren van het verstaan van spraak in lawaai – directionele microfoontechnologie.

- Gericht op de spraak die u wilt horen en vermindert het lawaai
- Wordt automatisch actief wanneer het nodig is

NoiseBlock Processing – comfortabel luisteren

Omgevingsgeluiden zoals van motoren, ventilatoren en machines kunnen zeer onaangenaam zijn. NoiseBlock Processing vermindert deze vervelende geluiden op effectieve wijze.

- De omgeving wordt doorlopend geanalyseerd
- Onderscheidt spraak van andere geluiden en vermindert automatisch alleen het lawaai

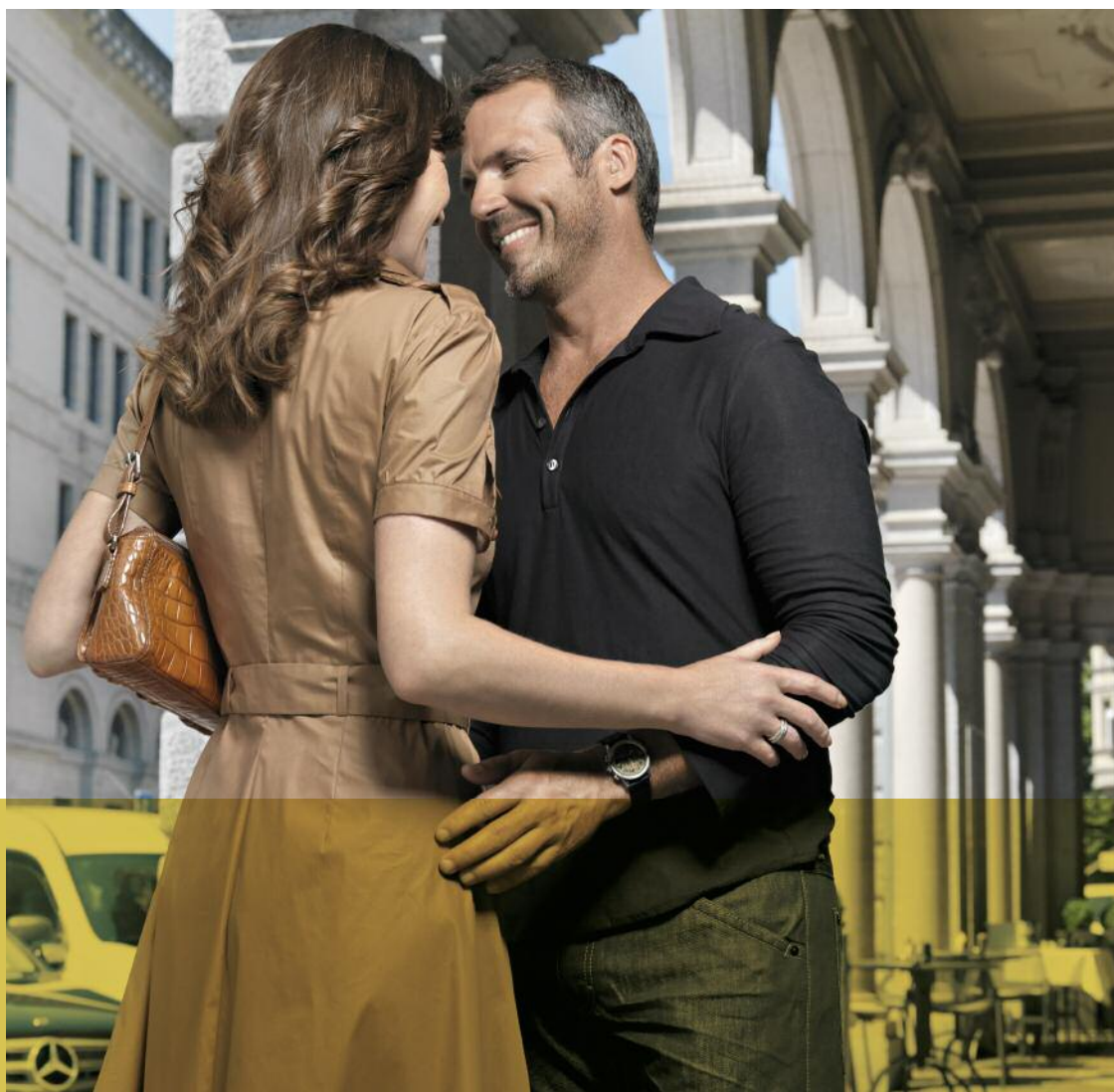
U hoeft bepaalde activiteiten waarbij de kans op feedback groot is, niet meer te vermijden. Draag dus uw favoriete hoed. Omhels een geliefde. Neem een grote hap van iets lekkers. Ga zitten waar u wilt. WhistleBlock Technology zorgt ervoor dat u met vertrouwen kunt deelnemen, ongeacht de activiteit.

SoundFlow, digital AudioZoom en NoiseBlock Processing werken samen zodat u overal op Certéna kunt vertrouwen voor helderheid en comfort.

SoundFlow Standard – automatische aanpassingen

Vele moderne hoorsystemen hebben verschillende programma's voor verschillende situaties, zoals een stille kamer versus een omgeving met veel lawaai. De meeste situaties zijn echter niet volledig stil of erg lawaaierig, maar allebei een beetje. De exclusieve Phonak SoundFlow technologie zoekt automatisch naar de beste combinatie van instellingen van deze programma's, en creëert zo een speciaal programma voor iedere unieke situatie.

- Met SoundFlow Standard past Certéna zich voortdurend aan de veranderende omgeving aan
- Soepele overgangen tussen hoorsituaties, zodat u de wijzigingen niet eens merkt
- SoundFlow Standard heeft een speciaal automatisch programma voor het telefoneren of het beluisteren van muziek.



Duurzaam, comfortabel en makkelijk in het gebruik

Duurzaam, comfortabel en makkelijk in het gebruik

Gaat jarenlang mee

- Hypoallergene materialen in vele kleuren
- Hoogwaardige constructie van interne elektronica zoals microfoon en luidspreker
- Lichtgewicht maar toch supersterke titanium behuizingschroeven voor Achter-het-oor (AHO)-modellen
- Speciale nano-coating voor micro AHO voor extra vochtbescherming
- Exclusieve Phonak microfoonbescherming
- Optioneel mechanisme om toegang tot de batterij te voorkomen

Eenvoudig te gebruiken

- Verbeterde volumeregeling voor Achter-het-oor (AHO)-modellen
- Verschillende typen slang voor alle AHO-modellen voor de beste pasvorm en het mooiste uiterlijk
- Drukknop voor activatie van eventuele handmatige programma's
- QuickSync functie om beide toestellen met slechts één druk op de knop te bedienen

Zwitserse kwaliteit

Certéna is ontworpen en ontwikkeld in de ultramoderne fabriek van Phonak in hartje Zwitserland. Certéna profiteert dan ook van het wereldberoemde Zwitserse vakmanschap en fabricageproces.



Certéna is de enige productfamilie in haar prijsklasse met diverse draadloze functies.

Hoe Certéna u met de wereld verbindt

Draadloze verbinding

Het kijken naar de tv, luisteren naar muziek en het gebruiken van telefoons en andere elektronische audiobronnen is altijd een probleem geweest voor gebruikers van hoortoestellen. De **iCom** brengt daar verandering in en opent hiermee voor u een wereld vol verbindingen.

Voer handsfree telefoongesprekken met beide oren

iCom laat u het telefoongesprek in beide hoortoestellen horen.

- iCom ontvangt een signaal van een GSM (met Bluetooth) of Bluetooth telefoonadapter (Bluetooth is een algemene draadloze technologie die in vele moderne elektronische apparatuur gebruikt wordt)
- Oproepen worden met een enkele knopdruk beantwoord of beëindigd
- Gesprekken worden draadloos naar beide hoortoestellen gestuurd
- Supermoderne microfoons in iCom vangen uw stem op voor een helder geluid naar degene waarmee u belt
- Met een zendbereik van maximaal 10 meter tussen uw telefoon en iCom bent u bijna onbeperkt in uw bewegingsvrijheid



Geniet van muziek en meer met draadloze audio

iCom kan een verbinding maken met bijna elk geluidproducerend apparaat.

- Draadloze verbindingen met apparaten voorzien van Bluetooth, zoals laptops, mp3-spelers, navigatiesystemen, stereo's enz.
- Apparaten zonder Bluetooth kunnen ook met een audiokabel worden aangesloten
- iCom zendt voor bovengenoemde toepassingen het realtime audiosignaal naar beide hoortoestellen voor plezierig luisteren, onafhankelijk van het apparaat.

„Geweldig om eindelijk via mijn mobiele telefoon met mijn moeder te kunnen praten. Het is een enorm verschil dat ik nu met beide oren kan luisteren.“

Arnaud Quarré de Champvigny, Zwitserland





Toegang tot FM-oplossingen – hoor een spreker op afstand

FM-technologie verbetert horen en verstaan in moeilijke situaties waarin de spreker ver weg is, zoals in klaslokalen, vergaderingen en seminars. Een FM-systeem bestaat uit een microfoonzender die de spreker of leerkracht draagt, en een ontvanger die het signaal van de zender opvangt en naar de hoortoestellen stuurt.

Certéna is compatibel met vele soorten FM-oplossingen.

Bespreek uw wensen in communicatie en verbinding met uw audicien, om de beste oplossingen te vinden.



SmartLink FM-zender



Certéna M met FM-ontvanger



"Ik ben helemaal tevreden met iCom. Ik ben onder de indruk van de kwaliteit van de audio... ik kan nu zelfs weer een hoed dragen tijdens het wandelen en tegelijk naar mijn iPod luisteren via mijn comfortabele hoortoestellen. Ik kan naar muziek luisteren zonder mijn vrouw te storen. Maar het beste is nog wel dat je de hoortoestellen niet hoeft aan te raken... je hoeft er helemaal niet mee te prutsen. Discreet, maar toch functioneel en eenvoudig in het gebruik, dat is hoe alle technologie zou moeten zijn."

Raymond Bentsen, Washington, VS

Certéna werkt samen met handige accessoires en opties die u extra controle over uw hoorsysteem geven.

Controle over uw systeem met vertrouwen

Certéna past zich automatisch aan uw geluidsomgeving aan. Jarenlange ervaring heeft echter geleerd dat sommige mensen de mogelijkheid willen hebben om zelf hun hoortoestel te regelen.

myPilot – handige afstandsbediening en statusinformatie

- Afstandsbediening voor volume en programma's
- Aparte volume-aanpassingen voor linker- en rechtoestel
- De systeemstatus (inclusief de batterijstatus), het actieve programma en het volume aflezen
- Handige tijd/datum- en alarmfuncties
- Kleurenscherm
- Persoonlijke programma-namen en pictogrammen, zodat u uw hoorprogramma's eenvoudig kunt herkennen
- Twee aantrekkelijke kleuren: hightech grijs of wit



WatchPilot2 en KeyPilot2 – eenvoudige, discrete en handige afstandsbediening

Bedien uw toestellen vanaf uw pols

- Aanpassingen aan volume en programma
- Verschillende stijl- en kleuropties voor uw persoonlijke behoeften en cosmetische voorkeuren



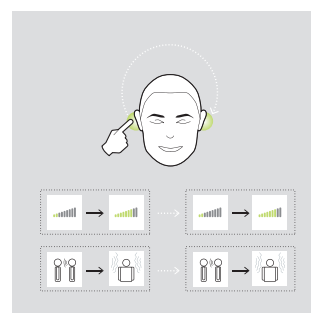
Eenvoudige toegang tot bediening

- Aanpassingen aan volume en programma
- Twee kleuropties
- Beschermend klepje



QuickSync - Eén druk op de knop bedient twee toestellen

- Draai aan de volumeregelaar van één hoortoestel, en pas het volume in beide oren tegelijk aan
- Druk op de knop aan één zijde om naar een ander programma te gaan, en de andere zijde verandert direct mee
- Een programmaknop op één toestel en een volumeregelaar op de ander, zodat uw In-het-oor hoortoestellen kleiner dan ooit zijn en eenvoudiger te bedienen



Certéna – modeloverzicht

Certéna is beschikbaar in vele modellen – sommige worden discreet achter het oor geplaatst, andere passen comfortabel in de gehoorgang.

Alle modellen zijn ontworpen om cosmetisch aantrekkelijk te zijn en zijn beschikbaar in vele kleuren.

In-het-oor modellen



Certéna CIC/MC (geheel in het kanaal of mini-kanaal)

Er zijn twee verschillende versies van het CIC-model:

- Licht tot matig gehoorverlies
- Powerversie voor gemiddeld tot ernstig gehoorverlies



Certéna MIHO (mini-in-het-oor)

- Bij licht tot matig gehoorverlies



Certéna IHO (volledige oorschelp)

Er zijn twee verschillende versies van dit IHO-model:

- Licht tot matig gehoorverlies
- Powerversie voor gemiddeld tot ernstig gehoorverlies

Er zijn verschillende kleuren beschikbaar voor zowel de voorkant als het schaaldeel van de op maat gemaakte modellen.



Achter-het-oor modellen



Certéna micro (micro achter-het-oor)

- Licht tot matig gehoorverlies

Er zijn twee opties voor het dragen van uw Certéna micro, beide bieden ultieme prestaties en flexibiliteit:

- Micro tube sluit onzichtbaar aan op het oor voor optimale discretie met alle functies (zie foto)
- Traditionele oorhaak met oorstukje



Certéna M (Achter-het-oor)

- Licht tot matig gehoorverlies

Er zijn twee opties voor het dragen van uw Certéna M, beide met ultieme prestaties en flexibiliteit:

- Slim tube sluit onzichtbaar aan op het oor voor optimale discretie met alle functies
- Traditionele oorhaak met oorstukje



Certéna P/SP (Achter-het-oor)

Beschikbaar in twee verschillende versies met dezelfde afmeting en design, gedragen met een traditionele oorhaak met oorstukje:

- P: Gemiddeld tot ernstig gehoorverlies
- SP: Ernstig tot zeer ernstig gehoorverlies

Alle modellen zijn beschikbaar in vele cosmetisch aantrekkelijke kleuren.

Certéna – kleuroverzicht

In-het-oor modellen

Beschikbare kleuren voor de bovenkant van IHO-modellen:



Pink



Tan



Cacao



Bruin

Beschikbare kleuren voor de IHO-modellen:



Transparant blauw



Transparant rood



Pink



Tan



Cacao



Bruin



Wit



Transparant

Achter-het-oor modellen

Beschikbare kleuren voor micro-modellen:



Cobalt



Kaneel



Beige



Sahara



Taupe



Grafiet



Palladium



Grijs



Puur
transparant



Lichtgrijs



Parelmoer



Lichtroze



Lichtblauw

Beschikbare kleuren voor AHO-modellen:



Beige



Bruin



Lichtgrijs



Zwart



Taupe



Hightech
grijs



Grijs



Puur
transparant



Transparant
rood



Transparant
blauw



Lichtroze



Lichtblauw



Transparant
paars



Blond



Kastanjebruin

Let op: sommige kleuren zijn landspecifiek

Over Phonak



Het hoofdkantoor van Phonak bevindt zich nabij Zurich in Zwitserland. Phonak ontwikkelt en produceert hier al meer dan 50 jaar ultra-moderne hoorsystemen en draadloze communicatie systemen, en distribueert deze wereldwijd. Dankzij de combinatie van expertise in hoortechnologie, uitmuntende kennis van akoestiek en een goede samenwerking met audiciens kan Phonak het hoorvermogen en spraakverstaan van mensen aanmerkelijk verbeteren, en hiermee hun levenskwaliteit.

Met wereldwijd meer dan 2500 medewerkers drijft Phonak innovatie en bepaalt nieuwe marktstandaarden betreffende miniaturisering en audiologische prestaties.

Over onze hoorsystemen

Hoortoestellen zijn uitgegroeid tot moderne communicatiesystemen. Ze zijn beschikbaar in vele vormen, maten en kleuren, en omvatten vele verschillende technologieën. Dankzij deze ontwikkelingen kunt u persoonlijke oplossingen vinden die comfortabel passen en zich ongemerkt aan uw behoeften en levensstijl aanpassen.