

| Ponto 3 soundprocessor Gebruiksaanwijzing



Ponto™ – Het botverankerde hoorsysteem

oticon
MEDICAL

Hartelijk dank

We willen u bedanken voor het kiezen van een Ponto soundprocessor. Ponto 3 soundprocessors zijn bedoeld om gebruikt te worden voor het verbeteren van het gehoor van patiënten met conductief en gemengd gehoorverlies, maar ook van patiënten met éénzijdige doofheid.

Het toestel is zo ontworpen, dat het voor elke individuele persoon geoptimaliseerd kan worden. Zo krijgt u met uw soundprocessor het maximale resultaat.

In deze gebruiksaanwijzing wordt beschreven hoe u uw nieuwe soundprocessor gebruikt.

Lees deze handleiding aandachtig door en leer hoe u het meeste uit uw soundprocessor kunt halen. Besteed vooral aandacht aan de waarschuwingen, de belangrijke informatie en de instructies voor hygiëne van de huid. Neem in geval van vragen of problemen contact op met uw kliniek of audiologisch centrum.

Inhoud

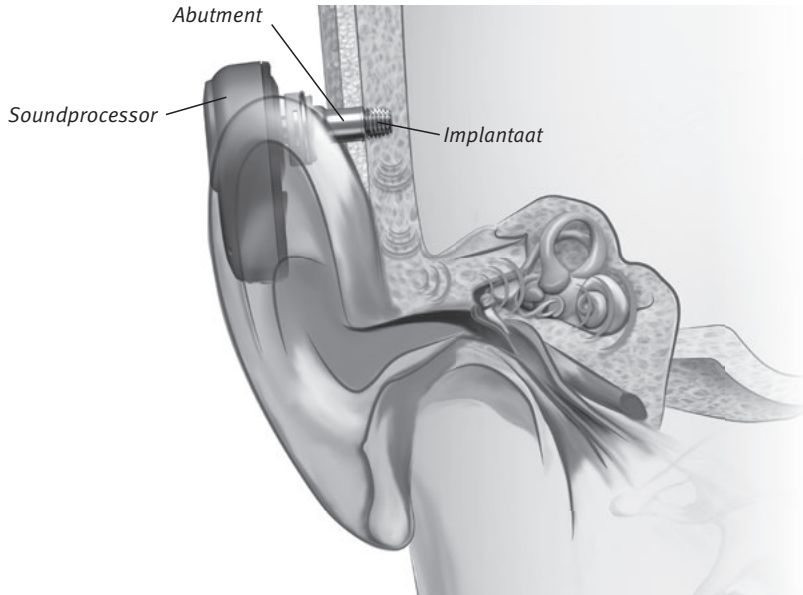
Het Ponto botverankerde hoorsysteem	4	Accessoires	23
Afbeelding van het toestel	6	Oticon Medical Streamer	26
De batterij	8	Service en reparatie	29
AAN, UIT of stand-by zetten	10	Compatibiliteitsgids	30
Bevestigen	12	Veelvoorkomende problemen en mogelijke oplossingen	32
Loskoppelen	13	Fabrieksgarantie	34
Juiste positie	14	Belangrijke informatie	35
Volumeregelaar	16	Naleving van regelgeving	37
Programma's	18	Waarschuwingen	40
Onderhoud van de soundprocessor	20	Verklaring van symbolen	43
Hygiëne van de huid	21		

Het Ponto botverankerde hoorsysteem

Uw Ponto 3 is ontworpen om via directe beengeleiding uw gehoor te verbeteren. De soundprocessor zet geluid om in trillingen die via het abutment, het implantaat en vervolgens via de schedel worden overgedragen aan het binnenoor. Deze methode werkt onafhankelijk van het functioneren van de gehoorgang en het middenoor. De Ponto 3 kan daarom een oplossing zijn voor gehoorverlies als gevolg van problemen in het buiten- of middenoor, die verhinderen dat geluid het binnenoor bereikt.

De soundprocessor kan ook aan één zijde geluid ontvangen en het vervolgens overdragen aan het binnenoor aan de andere zijde. Daardoor is de Ponto 3 geschikt voor mensen die aan één zijde doof zijn, maar aan de andere kant een functionerend binnenoor hebben (zogenoeten éénzijdig gehoorverlies of éénzijdige doofheid).

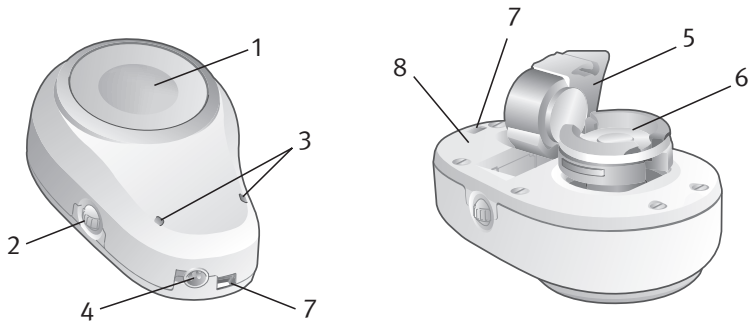
De soundprocessor kan ook op een Softband worden gebruikt voor kinderen of voor personen voor wie implantatie niet geschikt is.



Afbeelding van het instrument*

1. Druktoets voor programma's en dempen/stand-by
2. Volumeregelaar
3. Microfooningangen
4. Programmeer-aansluiting
5. Batterijlade (aan/uit, met veiligheidsslot)
6. Koppeling
7. Bevestigingsoogje voor veiligheidskoordje
8. Label

Rechter- of linkerversie: De Ponto 3 soundprocessors zijn beschikbaar in een linker- en een rechterversie. U ziet het verschil aan de L (links) of R (rechts) op de batterijlade van elke soundprocessor.



**) Afbeelding van Ponto 3. De afbeelding van het toestel is identiek voor Ponto 3 Power en Ponto 3 SuperPower.*

⚠ WAARSCHUWING

De soundprocessor bevat kleine onderdelen die verstikkingsgevaar kunnen opleveren voor kleine kinderen. Batterijen kunnen ook schadelijk zijn als ze worden ingeslikt. Houd batterijen altijd buiten bereik van jonge kinderen en mensen met een beperkt verstandelijk vermogen. Als iemand per ongeluk een batterij inslikt, ga dan onmiddellijk naar de dichtstbijzijnde instantie voor spoedeisende hulp.

De batterij

De batterij plaatsen

Open de batterijlade en plaats de batterij met het plusteken naar beneden gericht in de soundprocessor. Het is zeer belangrijk dat de batterij op de juiste manier wordt geplaatst, om schade aan de batterijlade te voorkomen.

Ponto 3: Gebruik alleen hoogwaardige zink-lucht batterijen, type 13.

Ponto 3 Power: Gebruik alleen hoogwaardige zink-lucht batterijen, type 675.

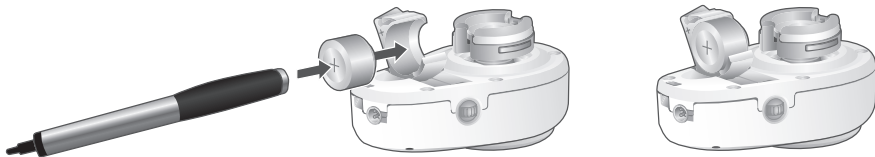
Ponto 3 Super Power: Gebruik alleen hoogwaardige zink-lucht batterijen, type 675P, met hoog vermogen, en batterijen voor een hoortoestel met een cochleair implantaat.

Batterijlade met veiligheidsslot

De batterijlade vergrendelen: Zorg dat de lade volledig is gesloten. Gebruik de schroevendraaier van het hulpmiddel waarmee u ook de batterij kunt verwijderen om de schroef in de vergrendelingsstand te draaien.

De batterijlade ontgrendelen: Gebruik de schroevendraaier van het hulpmiddel waarmee u ook de batterij kunt verwijderen om de schroef uit de vergrendelingsstand te draaien. De batterijlade kan nu normaal worden geopend en gesloten.





Indicator voor bijna lege batterij

Uw soundprocessor waarschuwt wanneer de batterij bijna leeg is. Als de batterij verwisseld moet worden, hoort u twee pieptonen na elkaar.

Als de batterij helemaal leeg is, wordt dit aangegeven met vier pieptonen na elkaar. De levensduur van de batterij is afhankelijk van de hooromgeving en de gebruikte soundprocessor.

De batterij verwijderen

Nadat de batterijlade is geopend, kan de batterij worden verwijderd. Het verwijderen van de batterij gaat mogelijk eenvoudiger met het bij uw soundprocessor meegeleverde magnetische hulpmiddel.

AAN, UIT of stand-by zetten

Aan

U zet de Ponto 3 **AAN** door de batterijlade te sluiten. U hoort eerst een startmelodietje en na een opstartvertraging van een paar seconden wordt de soundprocessor ingeschakeld. Zo wordt voorkomen dat u fluitende geluiden hoort tijdens het bevestigen van uw soundprocessor op het abutment.

Uit

U zet de Ponto 3 **UIT** door de batterijlade te openen. Het is voldoende om de batterijlade half te openen, dan kan de batterij er niet uit vallen. Als u de Ponto 3 langere tijd niet gebruikt, is het raadzaam om de batterij uit de soundprocessor te halen.

Stand-by/dempen

Als u de soundprocessor voor kortere tijd wilt uitschakelen, houdt u de druktoets ingedrukt totdat u 2 pieptonen hoort, waarna u de druktoets kunt loslaten. De soundprocessor staat dan op stand-by/dempen en het volume wordt op nul gezet.

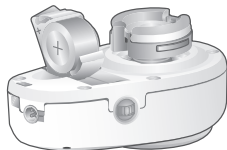
Om weer te kunnen horen, drukt u kort op de druktoets en laat u hem meteen weer los. De soundprocessor staat nu weer in dezelfde stand als voordat u hem uitzette. Het is niet aan te bevelen om uw toestel gedurende langere perioden, bijvoorbeeld langer dan 5 uur, in de stand-by modus te laten staan, omdat dit ten koste gaat van de levensduur van de batterij.

Opmerking: De functie stand-by is optioneel en wordt soms tijdens de aanpasprocedure uitgeschakeld. Mocht u in dit verband vragen hebben, bespreek deze dan met uw audiologisch centrum.

Aan



Uit



Stand-by/dempen

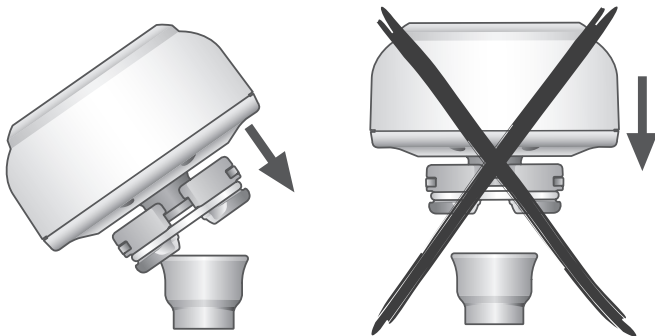
– Ingedrukt houden tot u 2 pieptonen hoort



Opmerking: Als u twee Ponto 3 soundprocessors hebt en binaurale coördinatie is ingeschakeld (standaard), zal wanneer de stand-by-modus in de ene soundprocessor wordt geactiveerd, ook de stand-by-modus in de andere soundprocessor door binaurale coördinatie worden geactiveerd. Binaurale coördinatie kan in Genie Medical worden uitgeschakeld.

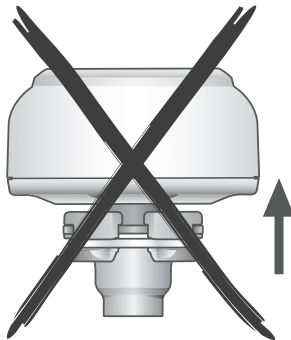
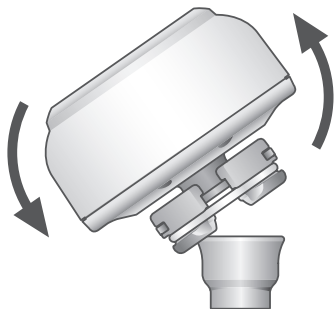
Op het abutment bevestigen

Om de soundprocessor veilig en comfortabel op het abutment te bevestigen, kantelt u hem lichtjes en drukt u hem voorzichtig op het abutment. Let op: Houd uw haar opzij zodat uw haar niet tussen de soundprocessor en het abutment kan komen.



Loskoppelen van het abutment

Door de soundprocessor voorzichtig te kantelen, koppelt u hem veilig en comfortabel los van het abutment.



Juiste positie

De richtmicrofoon werkt optimaal als u de soundprocessor verticaal aanbrengt, met de microfoons aan de onderzijde en de volumeregelaar naar achteren gericht.

Let op: Het is belangrijk dat de soundprocessor nergens mee in aanraking komt, zoals bijvoorbeeld uw oor, uw huid of een hoed. Hierdoor kan feedback ontstaan (een fluitend geluid).



Volumeregelaar

Het volume wordt sterker als u de volumeregelaar omhoog draait en het wordt zwakker als u de volumeregelaar omlaag draait. Als u de volumeregelaar draait, hoort u pieptonen die aangeven dat het volume wordt aangepast. Als het maximale of minimale volume is bereikt, houden de pieptonen op. Let op: De volumeregelaar kan door uw audioloog worden uitgeschakeld.

Wanneer u het standaard ingestelde volumenniveau passeert, hoort u 2 pieptonen. Als u een Oticon Medical Streamer heeft (pagina 26) kunt u deze als afstandsbediening gebruiken om het volume in de soundprocessor te regelen.

Opmerking: Als u twee Ponto 3 soundprocessors heeft en binaurale coördinatie is ingeschakeld (standaard), zal wanneer de volumeregelaar van de ene soundprocessor wordt aangepast, ook het volume van de andere soundprocessor worden aangepast. Binaurale coördinatie kan in Genie Medical worden uitgeschakeld.



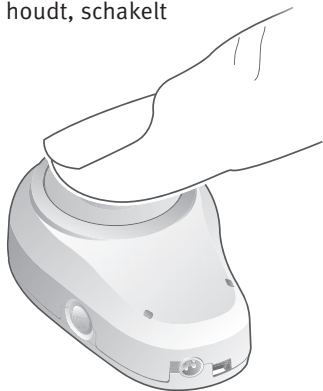
Programma's





Met de druktoets kunt u uw soundprocessor in de stand-by modus zetten of het luisterprogramma wijzigen. Uw soundprocessor heeft standaard één programma. Uw audioloog kan er meer definiëren.

Druk kort op de druktoets en laat hem meteen weer los om het programma te wijzigen. Het volgende programma wordt aangegeven met een overeenkomstig aantal pieptonen. Let op: Als u de druktoets langer dan 2 seconden ingedrukt houdt, schakelt de soundprocessor over naar de stand-by modus.

Als u een Oticon Medical Streamer heeft, kunt u deze als afstandsbediening gebruiken om de programma's in de soundprocessor te wijzigen.

Naar een ander programma overschakelen – Druk kort op de toets en laat hem weer los



Programma	Signalen	Beschrijving
1		
2		
3		
4		

Vraag uw audioloog naar informatie over de programma's die in deze tabel ingevuld kunnen worden.

Opmerking: Als u twee Ponto 3 soundprocessors heeft en binaurale coördinatie is ingeschakeld (standaard), zal wanneer u op de druktoets van de ene soundprocessor drukt om over te schakelen naar een ander programma, ook het programma van de andere soundprocessor worden aangepast. Binaurale coördinatie kan in Genie Medical worden uitgeschakeld.

Onderhoud van de soundprocessor

De buitenkant van de soundprocessor kunt u schoonmaken met een droge doek of met een babydoekje. Speciale aandacht moet worden besteed aan het verwijderen van vuil of vastzittend haar van de koppeling.

Let op: Gebruik geen water of vloeistoffen om uw soundprocessor schoon te maken – de soundprocessor is niet waterdicht. Mocht de soundprocessor per ongeluk nat worden, open dan de batterijlade en laat de soundprocessor drogen.

Het is belangrijk dat u uw soundprocessor afschermt of verwijdert als u naar de kapper gaat of als u haarproducten in uw haar aanbrengt. U kunt de speciale abutment cover gebruiken die bij uw soundprocessor is meegeleverd om uw abutment te beschermen.

De soundprocessor is persoonlijk voor u geprogrammeerd en dient daarom niet door anderen gebruikt te worden.

Hygiëne van de huid

Dagelijkse reiniging

Om de kans op huidinfecties rond het abutment zo klein mogelijk te houden, is het belangrijk de huid dagelijks te reinigen.

Als de huid nog niet volledig is genezen, kunt u antibacteriële zeep of babydoekjes zonder alcohol gebruiken om het gebied rond het abutment schoon te maken.

Zodra de huid is genezen, begint u met het gebruik van een wattenstaafje of een zacht borsteltje. Reinig de binnen- en buitenkant van het abutment iedere dag met het borsteltje en met water en zeep.

Het borsteltje moet ongeveer één keer per 3 maanden worden vervangen. Gebruik alleen zeer zachte borsteltjes. Als u twee implantaten hebt, dient u twee zachte borsteltjes te gebruiken – voor ieder abutment één. Zachte borsteltjes, zoals op de afbeelding, kunnen bij Oticon Medical worden aangeschaft. Vraag uw audiologisch centrum om meer informatie.

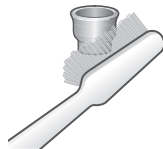
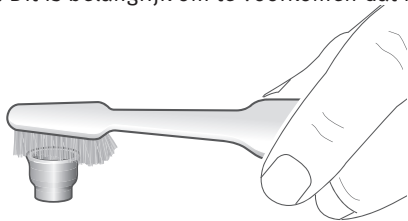


Om de paar dagen schoonmaken

Naast de dagelijkse reiniging is het nodig om de huid ten minste twee keer per week grondiger te reinigen om huidresten te verwijderen. Als u uw haar wast, worden de huidresten zachter en zijn ze makkelijker te verwijderen. Gebruik het reinigingsborsteltje echter altijd voorzichtig.

Wanneer u langere tijd last hebt van een pijnlijke huid rond het abutment, neem dan contact op met uw kliniek. Ouders of verzorgers zijn verantwoordelijk voor een goede hygiëne van de huid rond het abutment van een kind.

Het is essentieel om zowel de binnen- als de buitenkant van het abutment schoon te maken. Dit is belangrijk om te voorkomen dat huidresten zich ophopen.



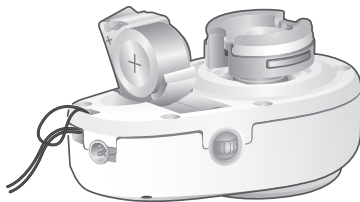
Accessoires

Veiligheidskoordje

Het veiligheidskoordje voorkomt dat uw soundprocessor valt tijdens het sporten of in andere situaties waarin de soundprocessor zou kunnen vallen.

Op zulke momenten maakt u het veiligheidskoordje vast aan de soundprocessor en bevestigt u de clip aan uw kleding. Wij adviseren u om het veiligheidskoordje in het begin, als u er nog aan moet wennen dat u een toestel draagt, steeds te gebruiken.

Let op: Zorg ervoor dat niemand of niets onbedoeld achter het veiligheidskoordje kan haken, zodat de soundprocessor niet van het abutment getrokken kan worden.



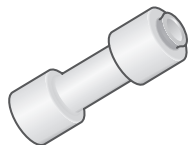
Abutment cover

Als u de soundprocessor niet gebruikt, kunt u het abutment afdekken met de abutment cover. Zo voorkomt u dat er vuil in het abutment komt en wordt het abutment tevens afgedekt.



Teststaafje

Met het teststaafje kunt u naar de soundprocessor luisteren zonder dat deze op een abutment is bevestigd. Bevestig uw Ponto 3 op het teststaafje en houd het staafje tegen uw hoofd. U kunt nu naar de soundprocessor luisteren. Het teststaafje is een handig hulpmiddel om uw soundprocessor te testen en te demonstreren aan uw familie en vrienden. Let op: Uw hand mag de soundprocessor niet raken als u het teststaafje vasthoudt, omdat er dan feedback ontstaat (een fluitend geluid).



Stickers

Met deze stickers kunt u uw soundprocessor een nieuwe look geven. De stickers aanbrengen en verwijderen:

1. Plak de ronde sticker op de druktoets.
2. Plak het onderste deel van de sticker op de soundprocessor. Zorg ervoor dat de microfooningangen vrij blijven.

Om te voorkomen dat er luchtbelletjes onder komen, drukt u vanuit het midden voorzichtig naar de buitenkant van de stickers.

Gebruik uw nagel om de stickers te verwijderen. Gebruik geen scherpe voorwerpen, want daarmee kunt u de soundprocessor beschadigen.

Beschermhoezen

Met de beschermhoes kunt u de look van uw soundprocessor veranderen. Zorg ervoor dat deze juist wordt bevestigd zodat de microfooningangen vrij blijven en de volumeregelaar ongehinderd kan worden bediend. De beschermhoezen zijn beschikbaar in verschillende kleuren. Vraag uw audiologisch centrum om meer informatie.

Oticon Medical Streamer*

De Oticon Medical Streamer kan uw Ponto 3 soundprocessor draadloos verbinden met verschillende audiobronnen en het geluid van de bron aan de soundprocessor overdragen.

De Oticon Medical Streamer fungeert ook als een afstandsbediening voor uw soundprocessor. Deze wordt om de nek gedragen en heeft drie speciale toetsen voor de belangrijkste toepassingen: telefoon, tv en microfoon.

Ponto 3 soundprocessors zijn compatibel met de Oticon Medical Streamer.

**Let op: De Oticon Medical Streamer en de op pagina 26-28 afgebeelde producten zijn optionele accessoires. Neem contact op met uw kliniek of ga naar www.oticonmedical.nl/connectline voor meer informatie over de Oticon Medical Streamer en zijn mogelijkheden.*





Mobiele telefoon

De Oticon Medical Streamer kan worden verbonden met een brede reeks mobiele telefoons met ingebouwde Bluetooth en zodoende het geluid van de mobiele telefoon draadloos aan de soundprocessor overdragen. Hierdoor verandert de soundprocessor in een persoonlijke draadloze hoofdtelefoon. Een lijst van compatibele mobiele telefoons is beschikbaar op www.oticonmedical.nl/connectline.



Muziek

U kunt naar muziek luisteren door een mp3-speler met de Oticon Medical Streamer te verbinden, ofwel door een kabel te gebruiken of via een draadloze Bluetooth-verbinding.



Ringleiding

De Oticon Medical Streamer heeft een ingebouwde luisterspoel om de geluidskwaliteit en spraakverstaanbaarheid in ruimten met een ringleiding te verbeteren. In veel openbare gebouwen zijn ringleidingen aanwezig, bijvoorbeeld in theaters, bioscopen, congrescentra en scholen. De luisterspoel in de Oticon Medical Streamer vangt het signaal op van de ringleiding en draagt het geluid over aan de Ponto 3.



Afstandsbediening

De Oticon Medical Streamer fungeert ook als een afstandsbediening voor uw soundprocessor zodat u gemakkelijk naar een ander programma kunt overschakelen of het volume kunt aanpassen.



FM

Een FM-systeem bestaat uit een FM-ontvanger en een zender. De ontvanger wordt aangesloten op het Euro pin contact van de Oticon Medical Streamer en vangt radiosignalen van de zender op. FM-systemen worden onder andere in scholen gebruikt voor slechthorende kinderen. De docent draagt een FM-zender die signalen rechtstreeks via de FM-ontvanger en de Oticon Medical Streamer naar de Ponto 3 stuurt.



Tv, vaste telefoon en microfoon

De Oticon Medical Streamer kan worden gecombineerd met verschillende ConnectLine-producten van Oticon (ConnectLine tv, ConnectLine telefoon, ConnectLine microfoon) en levert speciale oplossingen voor tv-kijken, bellen met een vaste telefoon en luisteren naar een andere persoon via een microfoon.



Service en reparatie

Als uw Ponto 3 soundprocessor niet correct werkt, neem dan contact op met uw audiologisch centrum om uw toestel na te laten kijken.

Contactpersoon bij audiologisch centrum – naam en contactgegevens:

Contactpersoon bij KNO-kliniek – naam en contactgegevens:

Compatibiliteitsgids

Beschrijving	Artikel
Abutments in het Ponto-implantatensysteem van Oticon Medical	Alles
Oticon Medical accessoires	Genie Medical (aanpassoftware, versie 2011.1 of later)
	Ponto Softband
	SoundConnector
	Testband
	Hoofdband
	Xpress
Oticon A/S accessoires	FM-ontvanger Amigo R2BA (alleen via Oticon Medical Streamer)
	Oticon Medical Streamer

Compatibiliteitsgids

Beschrijving	Artikel
Compatibele producten van Cochlear BAS	Baha® abutments (90305, 90410)
	Baha®-implantaten met abutment (90434, 90480)
	Baha®-audioadapter (90065)
	Baha®-luisterspoel (90185)
Incompatibele producten van Cochlear BAS	Abutments uit de Baha® BA300-serie
	Abutments uit de Baha® BA210-serie
	Abutments uit de Baha® BA400-serie
Phonak AG-accessories	Phonak FM-systeem Inspiro-zender
	Phonak MixiBA-ontvangers

Veelvoorkomende problemen en mogelijke oplossingen

Symptoom	Mogelijke oorzaak
Geen geluid	De batterij is leeg
	De soundprocessor staat op stand-by (dempen)
Onderbroken of verminderd geluid	Vuil in de koppeling of geluidsaansluiting
	Vocht
	De batterij is leeg
Fluitend geluid	De soundprocessor raakt iets

Oplossing	
Vervang de batterij	pagina 8-9
Druk op de druktoets	pagina 10-11
Maak de soundprocessor schoon	pagina 20
Open de batterijlade en laat de soundprocessor in de behuizing drogen	pagina 20
Vervang de batterij	pagina 8-9
Controleer of de soundprocessor correct is bevestigd op het abutment en niets raakt	pagina 12-15

Neem contact op met uw audiologisch centrum als het probleem met deze oplossingen niet verholpen kan worden.

Fabrieksgarantie

Voor soundprocessors van Oticon Medical geldt een beperkte fabrieksgarantie voor een duur van 12 maanden vanaf de leveringsdatum. Deze beperkte garantie dekt fabricage- en materiaalfouten in het hoortoestel zelf, maar geldt niet voor batterijen.

Problemen als gevolg van verkeerd hanteren of onjuist onderhoud, overmatig gebruik, ongelukken, reparaties door onbevoegden, blootstelling aan corrosieve omstandigheden, schade als gevolg van vreemde voorwerpen die het toestel binnendringen of onjuiste instellingen vallen NIET onder de beperkte garantie en kunnen de garantie ongeldig maken.

De bovenstaande garantie heeft geen invloed op uw eventuele wettelijke rechten die u mogelijk hebt volgens de van toepassing zijnde nationale wetgeving betreffende verkoop van consumentengoederen. Uw kliniek heeft mogelijk een garantie afgegeven die verder strekt dan de bepalingen van deze beperkte garantie. Raadpleeg uw kliniek voor meer informatie.

Hebt u vragen of suggesties over het botverankerde hoorsysteem van Oticon Medical, neem dan contact met ons op via het e-mailadres op de achterzijde van deze handleiding.

Belangrijke informatie

- Het is belangrijk om de richtlijnen voor huidhygiëne op te volgen. Neem contact op met uw kliniek als u vragen hebt of zich zorgen maakt.
- Bewaar uw soundprocessor altijd in het doosje, zodat hij beschermd is tegen stof en vuil. Als u een beschermhoes gebruikt, zorg er dan voor dat u de beschermhoes verwijdert voordat u de soundprocessor in het doosjes opbergt.
- Als u de soundprocessor niet gebruikt, schakel hem dan altijd uit door de batterijlade te openen. De batterijlade moet open worden gelaten, zodat eventueel in de soundprocessor aanwezig vocht kan verdampen.
- Als u de Oticon Medical Streamer niet draagt en een telefoon gebruikt, houd de ontvanger van de telefoon dan dicht bij de soundprocessor. Zorg ervoor dat de telefoon de soundprocessor niet raakt, zodat er geen feedback (een fluitend geluid) ontstaat. (Zie pagina 26-28 voor meer informatie over de mogelijkheden van de Oticon Medical Streamer).
- De verwachte levensduur van de soundprocessor is 5 jaar.

- Als u op reis gaat, kunt u uw soundprocessor afdoen voordat u bij een veiligheidscontrole door een metaaldetector gaat, zodat deze niet afgaat.
- **Gebruiksomstandigheden**
Temperatuur: +1°C tot +40°C
Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 93%, niet-condenserend
- **Opslag- en transportomstandigheden**
De temperatuur en luchtvochtigheid mogen niet voor een langere periode boven de volgende limieten uitkomen tijdens transport en opslag.
Temperatuur: -25°C tot +55°C
Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 93%, niet-condenserend
- De batterijen in uw soundprocessor hebben onvoldoende energie om onder normale gebruiksomstandigheden brand te veroorzaken. De soundprocessor is niet getest op naleving van de internationale eisen met betrekking tot explosieve omgevingen. Het is aan te bevelen uw soundprocessor niet te gebruiken op plaatsen waar explosiegevaar bestaat.

Naleving van regelgeving

De werking van het toestel is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

1. Dit toestel mag geen schadelijke interferentie veroorzaken.
2. Dit toestel moet ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die de werking van het toestel nadelig kan beïnvloeden.

Wijzigingen of modificaties die niet nadrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor naleving, zouden de bevoegdheid van de gebruiker om het toestel te bedienen, ongeldig kunnen maken.

OPMERKING: Dit toestel is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal toestel van Klasse B, overeenkomstig Deel 15 van het FCC-reglement.

Deze limieten zijn opgesteld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in residentiële installaties. Dit toestel genereert en gebruikt radiofrequente energie en kan radiofrequente energie uitzenden en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt overeenkomstig de instructies, schadelijke interferentie bij radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat interferentie in een bepaalde installatie niet zal optreden.

Als dit toestel schadelijke interferentie veroorzaakt voor radio- of televisie-ontvangst, wat kan worden vastgesteld door het toestel aan en uit te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om de interferentie te verhelpen door het nemen van één of meer van de volgende maatregelen:

- *Het opnieuw richten of verplaatsen van de ontvangstantenne.*
- *De afstand tussen het toestel en de ontvanger vergroten.*
- *Het toestel aansluiten op een stopcontact van een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.*
- *De verkoper van de radio/tv of een ervaren technicus raadplegen voor hulp.*

De wettelijke fabrikant verklaart hierbij dat deze Ponto 3 voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante voorschriften van Richtlijn 2014/53/EU inzake radio-apparatuur. De conformiteitsverklaring is verkrijgbaar bij: Oticon Medical AB



Het toestel
bevat een
RF-zender



De Ponto 3 bevat een radiozender die gebruik maakt van magnetische inductietechnologie met een kort bereik, en werkt bij 3,84 MHz. De sterkte van het magnetisch veld van de inductieve zender bedraagt $< -15 \text{ dB}\mu\text{A/m @ 10m}$.

Het zendvermogen van de Ponto 3 ligt onder de internationale emissiegrenzen waaraan mensen mogen worden blootgesteld. The Ponto 3 voldoet aan de internationale normen betreffende elektromagnetische compatibiliteit.

Vanwege de beperkte ruimte die op het toestel beschikbaar is, zijn veel van de relevante goedkeuringsmarkeringen in dit document te vinden.

FCC ID: 2AHJWPONTO3

IC: 21199-PONTO3

Dit toestel voldoet aan Deel 15 van het FCC-reglement en RSS-210 van Industry Canada.

WAARSCHUWINGEN

- De soundprocessor, batterijen, onderdelen en accessoires zijn geen speelgoed en moeten buiten het bereik worden gehouden van kinderen en andere personen die deze voorwerpen zouden kunnen inslikken of zich er op andere wijze mee zouden kunnen verwonden. De soundprocessor bevat kleine onderdelen die verstikkingsgevaar kunnen opleveren voor kleine kinderen.
- Als u de soundprocessor laat vallen, verzeker u er dan van dat de behuizing geen scheurtjes vertoont en dat er onderdelen van de soundprocessor niet kapot zijn. Als uw soundprocessor niet naar behoren werkt, neem dan contact op met Oticon Medical.
- Gooi uw soundprocessor, onderdelen ervan of de batterijen nooit in het vuur. Ze kunnen ontploffen en ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.
- Hoewel de soundprocessor een IP57-klassificatie heeft, wordt deze waterbestendig genoemd, niet waterdicht. Doe de soundprocessor altijd af voordat u gaat douchen, baden of zwemmen. Mocht de soundprocessor per ongeluk nat worden, open dan de batterijlade, verwijder de batterij en laat de soundprocessor drogen.

- Vermijd blootstelling van de soundprocessor aan extreme hitte.
- Elektromagnetische interferentie kan gebeuren in de buurt van apparaten met het symbool rechts. Draagbare en mobiele RF (radiofrequentie) -communicatie-apparaten kunnen de prestatie van uw soundprocessor nadelig beïnvloeden. Als uw soundprocessor door elektromagnetische interferentie wordt beïnvloed, ga dan weg van de bron om de interferentie te beperken.



- Hoewel het onwaarschijnlijk is, kunnen elektronische apparaten in de directe omgeving nadelig beïnvloed worden door uw soundprocessor. Ga in dat geval met uw soundprocessor uit de directe omgeving van het beïnvloede elektronische apparaat.
- De soundprocessor is niet MRI-veilig. Doe de soundprocessor af als u een MRI-scan (Magnetic Resonance Imaging) moet ondergaan. Het implantaat en het abutment kunnen blijven zitten. Mocht u ooit een MRI-scan moeten ondergaan, meld dan tijdens het maken van de afspraak alsmede voorafgaand aan de MRI-scan aan de arts of de MRI-technicus, dat u een botverankerd systeem hebt (voor kinderen en geestelijk gehandicapten is dit de verantwoordelijkheid van de verzorger).
- De soundprocessor bevat een magneet. Voorzichtigheid is geboden bij programmeerbare CSF-shunts. Volg de richtlijnen voor de vereiste minimale afstand die door de fabrikant van de shunt worden aanbevolen.

Batterijgebruik

- Gebruik altijd batterijen die aanbevolen worden in deze handleiding. Batterijen van slechte kwaliteit kunnen lekken en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Batterijen kunnen schadelijk zijn als ze worden ingeslikt. Houd batterijen altijd buiten bereik van jonge kinderen en mensen met een beperkt verstandelijk vermogen. Als iemand per ongeluk een batterij inslikt, ga dan onmiddellijk naar de dichtstbijzijnde instantie voor spoedeisende hulp.






Gebrekkig functioneren van de soundprocessor

- De soundprocessor kan uitvallen als bijvoorbeeld de batterij leeg is. Houd daar rekening mee, vooral wanneer u deelneemt aan het verkeer, of zich in een situatie bevindt waar waarschuwingssignalen belangrijk zijn.

Mogelijke bijwerkingen

- De non-allergene materialen die gebruikt worden in soundprocessors kunnen in zeldzame gevallen huidirritatie veroorzaken. Raadpleeg een arts als u bijwerkingen constateert.

Verklaring van symbolen	
	Referentienummer
	Serienummer
	Fabrikant
	Fabricagedatum
	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
	Voorzichtig. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing voor waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen die niet in het apparaat zelf te vinden zijn
Rx Only	Waarschuwing Rx Only: Volgens de federale wetgeving (VS) mag dit artikel alleen door of in opdracht van een bevoegd arts verkocht worden
 0413	CE-markering met het nummer van de aangemelde instantie

	Afval van elektronische apparatuur dient volgens de lokale voorschriften te worden verwerkt.
	Toegepast onderdeel type B
	De IP-code classificeert en beoordeelt de beschermingsgraad die mechanische behuizing en elektrische isolatie bieden tegen het binnendringen van vaste voorwerpen (waaronder lichaamsdelen zoals handen en vingers), stof, onbedoeld contact en water
YY.XXXXXXXX	De eerste twee cijfers van het serienummer "YY" geven het productiejaar aan.
	Conformiteitsmerk voor ACMA (Australische communicatie- en media- autoriteit)
	Buiten bereik houden van jonge kinderen om het risico op onbedoeld inslikken, stikken en verwurging te verminderen.

Alleen voor de VS: Volgens de federale wetgeving mag dit artikel alleen door of in opdracht van een arts verkocht worden.

Iemand die een botverankerde soundprocessor wil gaan gebruiken, moet altijd eerst medisch worden onderzocht door een bevoegd arts om er zeker van te zijn dat alle medisch behandelbare klachten die van invloed kunnen zijn op het gehoor onderkend en behandeld zijn vóór de aanschaf van de soundprocessor.

CE 0413



Fabrikant:

Oticon Medical AB

Datavägen 37B

SE-436 32 Askim

Sweden

Phone: +46 31 748 61 00

info@oticonmedical.com

M52667NL / 2021.01

oticon
MEDICAL

Because
sound matters



0000M5266700001

www.oticonmedical.com