

AudioNova B-R, AudioNova B-RT Handleiding



Hartelijk dank

Hartelijk dank dat u deze hoortoestellen hebt gekozen.

Deze handleiding is van toepassing op de volgende modellen:

Introductiejaar: 2021

AudioNova B9-R

AudioNova B9-RT

AudioNova B7-R

AudioNova B7-RT

AudioNova B5-R

AudioNova B5-RT

AudioNova B3-R

AudioNova B3-RT

Uw hoortoestellen

Hoorspecialist: _____

Telefoonnummer: _____

Model: _____

Serienummer: _____

Garantie: _____

Programma 1 is voor: _____

Programma 2 is voor: _____

Programma 3 is voor: _____

Programma 4 is voor: _____

Datum van aanschaf: _____

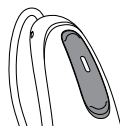
Snelle referentiegids

Batterij leeg signaal



2 pieptonen om de
30 minuten

Multifunctionele knop met indicatorlampje

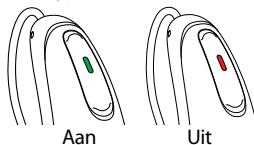


De hoortoestellen in- en uitschakelen

Houd het onderste deel van de knop op elk hoortoestel
3 seconden ingedrukt tot het indicatorlampje van kleur verandert.

Aan: Het indicatorlampje
licht tijdelijk groen op

Uit: Het indicatorlampje
licht tijdelijk rood op



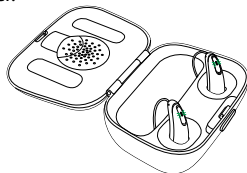
i Laad de hoortoestellen 3 uur op voordat u ze voor de eerste
keer gebruikt.

De hoortoestellen opladen

Plaats de hoortoestellen in de oplader.

Opladen: Traag knipperend
indicatorlampje

**Volledig
opgeladen:** Continu
oplichtend groen
indicatorlampje



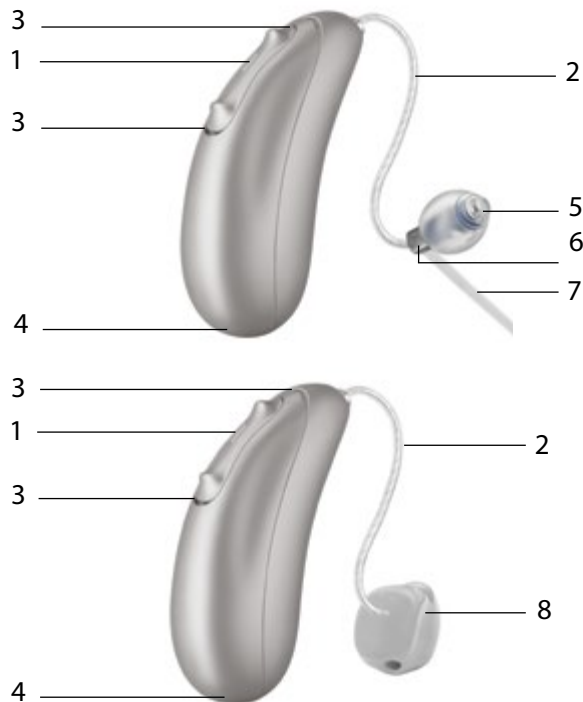
Inhoudsopgave

1. Uw hoortoestellen in één oogopslag	2
2. Het in- en uitschakelen van uw hoortoestellen	5
3. Uw hoortoestellen op uw oren plaatsen.....	6
4. Bedieningsinstructies	8
Uw oplaadbare hoortoestellen.....	12
De hoortoestellen opladen.....	14
Uw mobiele telefoon koppelen aan uw hoortoestellen.....	19
Uw mobiele telefoon gebruiken met uw hoortoestellen.....	22
TV Connector	27
Tinnitusmaskeerder.....	28
Vliegtuigmodus.....	29
Hulpmiddelen voor slechthorenden	30
5. Het onderhoud van uw hoortoestellen.....	31
6. Accessoires	34
7. Gids voor probleemoplossing	36
8. Belangrijke veiligheidsinformatie	44
Tinnitusmaskeerder	60
9. Bedrijfs-, transport- en opslagomstandigheden.....	63
10. Informatie over en uitleg van symbolen	64
11. Conformiteitsinformatie	68

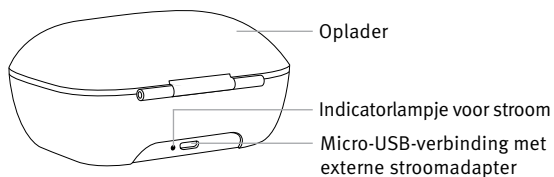
1. Uw hoortoestellen in één oogopslag

- 1 Multifunctionele knop met indicatorlampje: schakelt tussen luisterprogramma's, wijzigt het volume en accepteert of weigert telefoonoproepen (afhankelijk van de instelling)
- 2 Snoer: verbindt de luidspreker met uw hoortoestellen
- 3 Microfoon: het geluid komt uw hoortoestellen binnen via de microfoons
- 4 Contactpunten voor opladen
- 5 Dome: houdt de luidspreker op zijn plaats in uw gehoorgang
- 6 Luidspreker: versterkt het geluid en stuurt dit direct in uw gehoorgang
- 7 Fixatiedeel: helpt voorkomen dat de dome en luidspreker uit uw gehoorgang glijden
- 8 Op maat gemaakt oorstukje: houdt uw hoortoestel op zijn plaats

AudioNova B-RT / AudioNova B-R hoortoestellen



Oplader

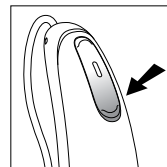


Oplaadsleuven met indicator voor linker en rechter hoortoestel



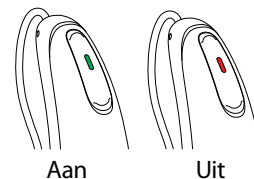
2. Het in- en uitschakelen van uw hoortoestellen

De hoortoestellen worden automatisch ingeschakeld als u ze uit de oplader neemt. Om de hoortoestellen in en uit te schakelen als u de oplader niet gebruikt, houdt u het onderste gedeelte van de knop op elk hoortoestel 3 seconden ingedrukt tot het indicatorlampje van kleur verandert.



Aan: Het indicatorlampje licht tijdelijk groen op

Uit: Het indicatorlampje licht tijdelijk rood op



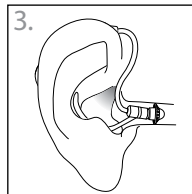
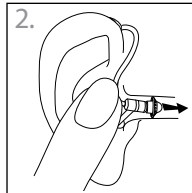
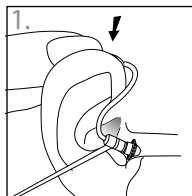
- ① Laad de hoortoestellen 3 uur op voordat u ze voor de eerste keer gebruikt.
- ① Als u de hoortoestellen inschakelt, hoort u mogelijk een opstartmelodietje.

3. Uw hoortoestellen op uw oren plaatsen

Uw hoortoestellen zijn gecodeerd middels een kleurmarkering op de buitenkant van het hoortoestel: rood = rechter oor, blauw = linker oor.

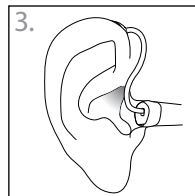
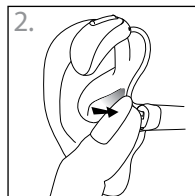
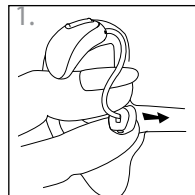
Hoortoestellen met domes

1. Plaats het hoortoestel over de bovenkant van uw oor.
2. Houd de draad vast op het punt waar deze aan de dome bevestigd is en duw de dome voorzichtig in uw gehoorgang. De draad moet vlak langs het hoofd komen te liggen en niet uitsteken.
3. Plaats het fixatiedeel in uw oorschelp zodat het op de bodem van uw gehoorgang rust.



Hoortoestellen met op maat gemaakte oorstukjes

1. Houd het op maat gemaakte oorstukje vast tussen duim en wijsvinger. De opening moet in de richting van uw gehoorgang wijzen, waarbij het hoortoestel over de bovenkant van uw oor zit.
2. Plaats het op maat gemaakte oorstukje voorzichtig in uw oor. Het oorstukje moet prettig en comfortabel in uw oor zitten.
3. Plaats uw hoortoestel over de bovenkant van uw oor.



Etikettering

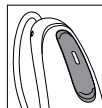
Het serienummer en productiejaar zijn onder de gekleurde hoortoestelmarkering vermeld.

4. Bedieningsinstructies

Uw hoortoestellen zijn voorzien van een multifunctionele knop die het mogelijk maakt om aanpassingen te doen. U kunt deze knop en de tikbediening ook gebruiken voor het accepteren of weigeren van telefonische oproepen van de gekoppelde mobiele telefoon. U kunt ook gebruik maken van de optionele Remote Control of Hearing Remote-app om uw hoortoestellen te bedienen.

- ① Deze instructies beschrijven de standaardfuncties van de multifunctionele knop en de tikbedieningsinstellingen. Uw hoorspecialist kan de functionaliteit wijzigen. Vraag uw hoorspecialist om extra informatie.

Multifunctionele knop



De multifunctionele knop op uw hoortoestellen kan voor zowel volumeregeling als programmakeuze worden gebruikt.

□ Programmakeuze

Elke keer dat u langer dan 2 seconden op het bovenste deel van de knop drukt (op een van beide hoortoestellen), schakelt u naar het volgende hoortoestelprogramma.

Uw hoortoestellen geven pieptonen om aan te geven in welk programma u zit.

Programma-instelling	Pieptonen
Programma 1 (bijv. automatisch programma)	 1 pieptoon
Programma 2 (bijv. spraak in rumoer)	 2 pieptonen
Programma 3 (bijv. telefoon)	 3 pieptonen
Programma 4 (bijv. muziek)	 4 pieptonen

Zie het begin van dit boekje voor een lijst met uw gepersonaliseerde programma's.

□ Volumeregeling

De hoeveelheid versterkt geluid in uw omgeving aanpassen:

- Druk op het bovenste deel van de knop om het volume te verhogen, en
- Druk op het onderste deel om het volume te verlagen

Terwijl u het volume aanpast, geven uw hoortoestellen een pieptoon.

Volume-instelling	Pieptonen
Basis volumeniveau	♪ 1 pieptoon
Volume verhogen	♪ korte pieptoon
Volume verlagen	♪ korte pieptoon
Maximaal volumeniveau	♪♪ 2 pieptonen
Minimaal volumeniveau	♪♪ 2 pieptonen

Tap control

Indien het hoortoestel is gekoppeld aan een Bluetooth-apparaat kunnen er meerdere functies worden geopend met behulp van tap control, bijv. telefoongesprek opnemen/beëindigen, streaming onderbreken/hervatten, spraakassistent starten/stoppen.

Tik tweemaal op de bovenkant van uw oor om de tap control te gebruiken.



Uw oplaadbare hoortoestellen

Informatie over de batterijen

- ① Laad de hoortoestellen 3 uur op voordat u ze voor de eerste keer gebruikt.
- ① De hoortoestellen bevatten een ingebouwde en niet-verwijderbare oplaadbare lithium-ion-batterij.

Twee lange pieptonen geven aan dat de batterij van het hoortoestel bijna leeg is. U hebt dan nog circa 60 minuten de tijd voordat u de hoortoestellen dient op te laden. (Dit kan verschillen, afhankelijk van de instellingen.)

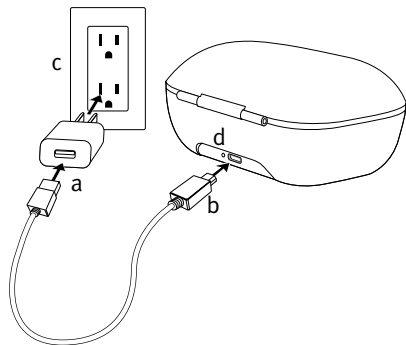
Als u het waarschuwingssignaal voor de batterij niet kunt horen, kunt u uw hoorspecialist vragen om de hoogte of het volume van het signaal te wijzigen. Als u dat wilt, kan het signaal ook volledig worden uitgezet.

Informatie over opladen

- ① De hoortoestellen moeten droog zijn voordat ze kunnen worden opgeladen.
- ① Laad de hoortoestellen elke nacht op. Als u het signaal hoort dat aangeeft dat de batterij bijna leeg is, plaatst u de hoortoestellen in de oplader.
- ① Zorg ervoor dat u de hoortoestellen oplaadt en gebruikt in het juiste temperatuurbereik: +5 °C tot +40 °C.
- ① Als de oplader tijdens het opladen uit het stopcontact wordt gehaald, worden de hoortoestellen ingeschakeld en beginnen ze te ontladen. Zorg ervoor dat de oplader in het stopcontact blijft zitten terwijl de hoortoestellen worden opgeladen.

De hoortoestellen opladen

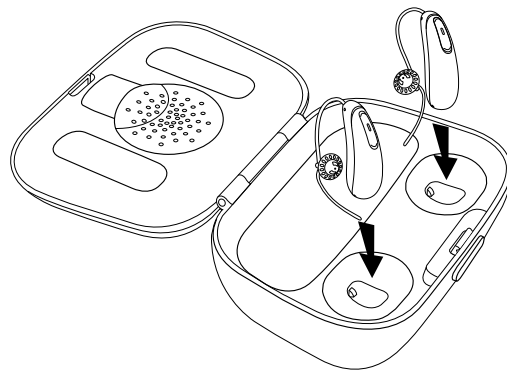
1) Sluit de adapter aan



- Steek het bredere uiteinde van het oplaadsnoer in de adapter.
- Steek het smallere uiteinde in de mini-USB-poort van de oplader.
- Steek de adapter in een stopcontact.
- Het indicatorlampje voor opladen licht groen op als de oplader met de adapter wordt verbonden.

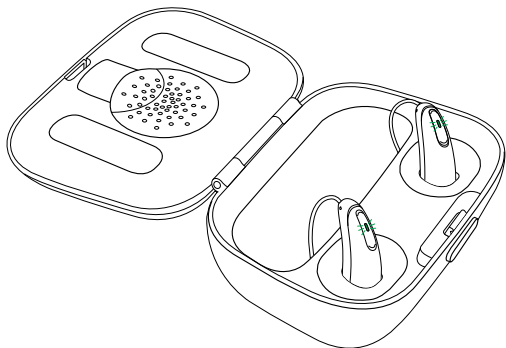
2) De hoortoestellen plaatsen

Plaats de hoortoestellen in de oplaadsleuven. Controleer of de markeringen op het linker en rechter hoortoestel overeenkomen met de markeringen voor links (blauw) en rechts (rood) naast de oplaadsleuven. De hoortoestellen schakelen zichzelf automatisch uit als u ze in de oplader plaatst.



3) Let op de indicatorlampjes van het hoortoestel

Het indicatorlampje knippert langzaam zolang de hoortoestellen nog niet volledig zijn opgeladen. Zodra de toestellen volledig zijn opgeladen, blijft het indicatorlampje groen branden.



Het opladen stopt automatisch zodra de batterijen volledig zijn opgeladen. U kunt de hoortoestellen dus gerust in de oplader houden. Het kan tot 3 uur duren voordat de hoortoestellen zijn opgeladen. De klep van de oplader kan tijdens het opladen worden gesloten.

Betekenis van indicatorlampjes op het hoortoestel

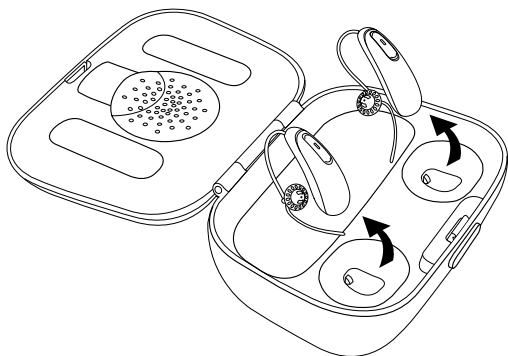
De onderstaande tabel geeft de oplaadtijd van de batterij aan vanaf het moment dat deze volledig leeg is.

Indicatielampje	Percentage opgeladen	Oplaadduur
● ● ●	0-10%	
● ● ●	11-80%	30 min (30%) 60 min (50%) 90 min (80%)
● ● ●	81-99%	
■	100%	3 uur

4) De hoortoestellen uit de oplader nemen

Neem de hoortoestellen uit de oplaadsleuven om ze in te schakelen.

- ① Trek niet aan het snoer als u de toestellen uit de oplader neemt; dit kan tot draadbreek leiden.
- ① Kantel de hoortoestellen een beetje in de richting van het deksel wanneer u ze verwijderd.



Uw mobiele telefoon koppelen aan uw hoortoestellen

1. Ga naar het instellingenmenu op uw mobiele telefoon om de functie **Bluetooth**® aan te zetten en apparaten met Bluetooth te zoeken.
 2. Schakel de hoortoestellen in. Het hoortoestel zal 3 minuten in koppelingsmodus blijven.
 3. Uw mobiele telefoon toont een lijst van apparaten met Bluetooth. Kies uw hoortoestel uit de lijst om beide hoortoestellen in één keer te koppelen. Zodra uw telefoon en hoortoestellen gekoppeld zijn, hoort u een melodietje.
- ① U hoeft de koppelingsprocedure met elke mobiele telefoon slechts eenmalig uit te voeren.
 - ① Raadpleeg de handleiding van uw telefoon voor het koppelen van apparaten met Bluetooth aan uw telefoon.

Verbinden met uw mobiele telefoon

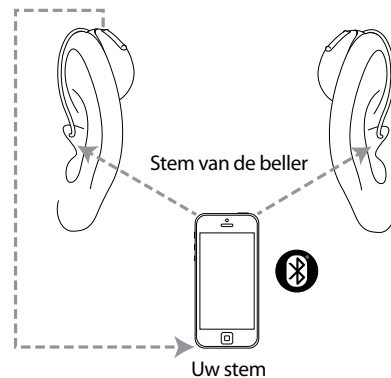
Als uw hoortoestellen en uw telefoon gekoppeld zijn, zullen deze automatisch worden verbonden zodra de hoortoestellen en uw telefoon zijn ingeschakeld en binnen bereik van elkaar zijn. Dit kan ongeveer 2 minuten duren.

- ① De verbinding blijft in stand zolang de telefoon aanstaat en zich binnen een straal van 10 m van uw hoortoestellen bevindt.
- ① Om een telefoongesprek via uw hoortoestellen om te zetten naar de speaker van de telefoon, kiest u de geluidsbron die u wenst, op uw telefoon. Als u niet weet hoe u dit moet doen, dient u de handleiding van uw mobiele telefoon te raadplegen.

Telefoongesprekken met een mobiele telefoon

Uw hoortoestellen kunnen direct communiceren met uw voor Bluetooth geschikte apparaten. Als u gekoppeld en verbonden bent met een telefoon, hoort u de stem van degene die belt rechtstreeks in uw hoortoestellen. Uw stem wordt opgevangen door de microfoon van uw hoortoestellen. Er kunnen twee actieve Bluetooth-apparaten zoals een telefoon worden aangesloten op uw hoortoestellen, met ondersteuning voor extra koppelingen.

- ① De mobiele telefoon hoeft u niet in de buurt van uw mond te houden, want uw stem wordt via uw hoortoestel aan de telefoon doorgegeven.



Uw mobiele telefoon gebruiken met uw hoortoestellen

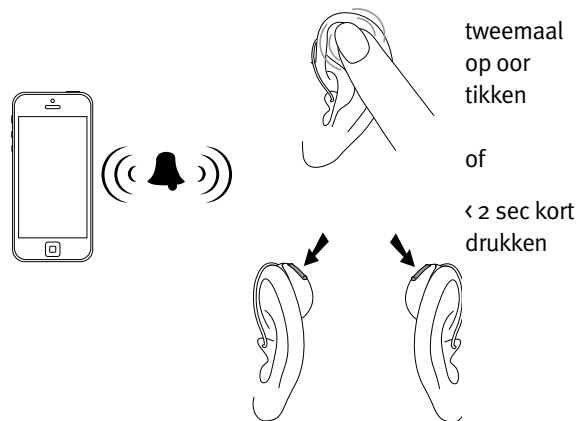
Telefoongesprekken voeren

Start een gesprek met uw gekoppelde telefoon zoals u normaal zou doen. U hoort het geluid rechtstreeks in uw hoortoestellen. Uw stem wordt opgevangen door de microfoon van uw hoortoestellen.

Een telefoongesprek aannemen

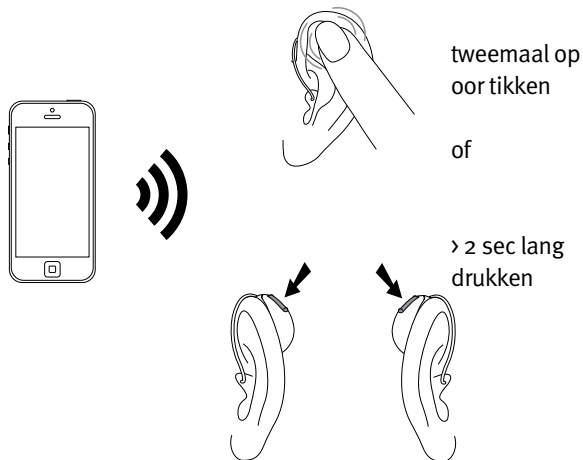
Wanneer u wordt gebeld, hoort u een signaal via uw hoortoestellen.

De oproep kan worden geaccepteerd door tweemaal op de bovenkant van uw oor te tikken of door korter dan 2 seconden op het onderste of bovenste deel van de knop (op een van beide hoortoestellen) te drukken. U kunt het gesprek ook op uw telefoon accepteren zoals u normaal zou doen.



Een telefoongesprek beëindigen

Beëindig het gesprek door tweemaal op de bovenkant van uw oor te tikken of door langer dan 2 seconden op het bovenste of onderste deel van de knop (op een van beide hoortoestellen) te drukken. U kunt het gesprek ook op uw telefoon beëindigen zoals u normaal zou doen.



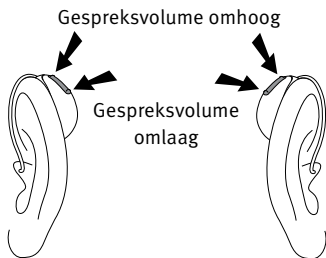
Een telefoongesprek weigeren

U kunt een oproep weigeren door langer dan 2 seconden op het onderste of bovenste deel van de knop (op een van beide hoortoestellen) te drukken. U kunt het gesprek ook op uw telefoon weigeren zoals u normaal zou doen.

Het aanpassen van de volumebalans tussen mobiele telefoongesprekken en de omgeving waarin u zich bevindt

Tijdens een gesprek met een gekoppelde mobiele telefoon:

- Druk op het bovenste deel van de knop van een hoortoestel om het gespreksvolume te verhogen en het omgevingsvolume te verlagen
- Druk op het onderste deel van de knop van een hoortoestel om het gespreksvolume te verlagen en het omgevingsvolume te verhogen

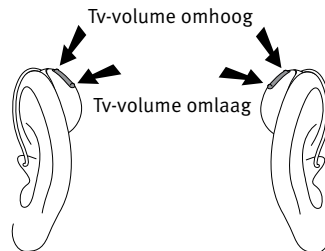


TV Connector

De volumebalans tussen de tv en de geluiden in uw omgeving aanpassen

Tijdens het luisteren naar de tv door middel van de TV Connector:

- Druk op het bovenste deel van de knop van een hoortoestel om het tv-volume te verhogen en het omgevingsvolume te verlagen
- Druk op het onderste deel van de knop van een hoortoestel om het tv-volume te verlagen en het omgevingsvolume te verhogen



Tinnitusmaskeerder

Als uw hoorspecialist een tinnitusmaskeerder-programma heeft geconfigureerd, kunt u het niveau van de tinnitusmaskeerder aanpassen terwijl u in het programma zit. Om het volumeniveau aan te passen:

- Druk op het bovenste deel van de knop om het volume van de tinnitusmaskeerder te verhogen; en
- Druk op het onderste deel van de knop om het volume van de tinnitusmaskeerder te verlagen

Hearing Remote app:

- Tik op de knop voor geavanceerde functies om het volume van de tinnitusmaskeerder te verhogen of verlagen

Terwijl u het volume aanpast, geven uw hoortoestellen een pieptoon.

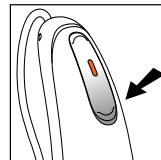
Vliegtuigmodus

Uw hoortoestellen werken binnen het frequentiebereik van 2,4 GHz–2,48 GHz. Sommige vliegmaatschappijen vereisen dat alle apparaten in de vliegtuigmodus worden gezet. Het instellen van de vliegtuigmodus heeft alleen effect op de Bluetooth-functies van uw hoortoestel en beïnvloedt niet de normale functionaliteiten van uw hoortoestel.

Vliegtuigmodus instellen

Draadloze Bluetooth-optie uitschakelen en de vliegtuigmodus instellen:

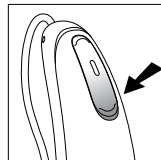
Houd het onderste deel van de knop 7 seconden ingedrukt terwijl het hoortoestel is uitgeschakeld, tot het indicatorlampje oranje oplicht. Laat de knop los.



Vliegtuigmodus beëindigen

Draadloze Bluetooth-optie inschakelen en de vliegtuigmodus uitschakelen:

Schakel het hoortoestel uit en weer in met het onderste deel van de knop op het toestel.



Hulpmiddelen voor slechthorenden

Luisteren in openbare ruimtes

Een luisterspoel vangt elektromagnetische energie op en zet die om in geluid. Indien uw hoortoestel een luisterspoel heeft, kan dit u helpen te luisteren in openbare ruimtes die zijn uitgerust met luisterhulpapparatuur zoals een ringleiding. Als u dit symbool ziet, betekent dit dat er een ringleiding is die mogelijk compatibel is met uw hoortoestellen. Neem contact op met uw hoorspecialist voor meer informatie over ringleidingen.



5. Het onderhoud van uw hoortoestellen

Bescherming van uw hoortoestellen

- Een degelijke en regelmatige verzorging van uw hoortoestellen en oplader draagt bij aan uitstekende prestaties en een lange levensduur. Om een lange productlevensduur te garanderen, biedt Sonova AG een minimale onderhoudsperiode van vijf jaar na de uitfasering van het betreffende hoortoestel.
- Verwijder altijd uw hoortoestellen tijdens het gebruik van haarverzorgingsproducten. De hoortoestellen kunnen verstopt raken en niet meer naar behoren functioneren.
- Draag uw hoortoestellen niet in bad of onder de douche en dompel ze niet onder in water.
- Als uw hoortoestellen toch nat worden, droog deze dan niet in een oven of magnetron. Stel geen regelaars bij.
- Bescherm uw hoortoestellen tegen overmatige hitte (föhn, handschoenenkastje of dashboard van een auto).
- Zorg dat u de snoertjes niet verdraait of afknijpt wanneer u uw hoortoestellen in het doosje opbergt.
- Laat uw hoortoestellen niet vallen of tegen harde oppervlakken botsen.

Uw hoortoestellen reinigen

Gebruik een zachte doek om uw hoortoestel aan het einde van elke dag te reinigen. Regelmatig schoonmaken van de microfooningangen met het bijgeleverde schoonmaakborsteltje zal ervoor zorgen dat uw hoortoestel zijn geluidskwaliteit behoudt. Uw hoorspecialist kan u dit demonstreren. Plaats de hoortoestellen 's nachts in de oplader.

- ① Cerumen (oorsmeer) komt van nature voor in de gehoorgang. Zorgen dat uw hoortoestellen vrij zijn van cerumen is een belangrijke stap tijdens uw dagelijkse reinigings- en onderhoudsroutine.
- ① Gebruik nooit alcohol voor de reiniging van uw hoortoestellen, oorstukjes of domes.
- ① Gebruik geen scherpe voorwerpen om cerumen te verwijderen. Wanneer u huishoudelijke voorwerpen in uw hoortoestellen of oorstukjes op maat steekt, kan dit tot ernstige schade leiden.

Uw op maat gemaakte oorstukjes en domes reinigen

Reinig domes en oorstukjes dagelijks aan de buitenkant met een vochtige doek. Voorkom dat er water in en rond de luidsprekers en op maat gemaakte oorstukjes terecht komt.



- ① De draden, luidsprekers, domes of op maat gemaakte oorstukjes mogen nooit worden afgespoeld of ondergedompeld in water, omdat waterdruppels geluid kunnen blokkeren of de elektrische onderdelen van de hoortoestellen kunnen beschadigen.

De domes moeten om de 3-6 maanden door uw hoorspecialist worden vervangen, of wanneer ze stug of broos worden of verkleuren.

Als de op maat gemaakte oorstukjes nog verder gereinigd moeten worden, kan het cerumenfilter van de luidsprekers verstopt raken en dient dit te worden vervangen. Neem hiervoor contact op met uw hoorspecialist.

6. Accessoires

TV Connector

De TV Connector is een optionele accessoire die het tv-geluid rechtstreeks naar uw hoortoestellen zendt. De TV Connector kan ook geluid uit stereo-installaties, computers en andere audiobronnen verzenden.

Remote Control

De Remote Control is een optionele accessoire die kan worden gebruikt om het geluidsvolume te regelen of een ander luisterprogramma te kiezen.

PartnerMic

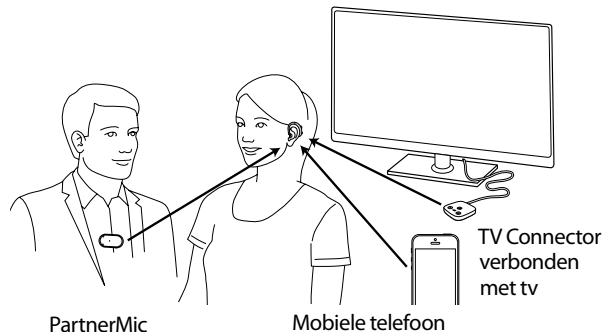
De PartnerMic is een optioneel accessoire dat kan worden gebruikt om de stem van een spreker draadloos naar uw hoortoestellen te streamen.

RogerDirect™

Uw hoortoestellen zijn compatibel met Roger-accessoires. Roger-accessoires kunnen worden gebruikt om een stem of geluidsbron draadloos naar uw hoortoestellen te verzenden.

Overzicht verbindingen

De illustratie hieronder laat enkele van de verbindingsopties van uw hoortoestellen zien.



Raadpleeg de handleiding van de accessoire voor meer informatie. Uw hoorspecialist kan u vertellen hoe u een TV Connector, Remote Control, PartnerMic of Roger-accessoires kunt aanschaffen.

7. Gids voor probleemoplossing

Oorzaak	Mogelijke oplossing
---------	---------------------

Probleem: de hoortoestellen gaan niet aan

Lege batterij	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
---------------	--

Probleem: het indicatorlampje knippert snel tijdens het opladen

Defecte batterij	Neem contact op met uw hoorspecialist
------------------	---------------------------------------

Probleem: het indicatorlampje gaat niet aan wanneer de hoortoestellen in de oplader worden geplaatst

De hoortoestellen zijn niet correct in de oplader geplaatst	Plaats de toestellen correct in de lader; zie 'De hoortoestellen opladen'
De oplader wordt niet van stroom voorzien	Verbind de oplader met een externe stroombron; zie 'De hoortoestellen opladen'

Oorzaak	Mogelijke oplossing
---------	---------------------

Probleem: de batterij gaat niet de hele dag mee

De hoortoestellen zijn niet volledig opgeladen	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
--	--

De batterij moet worden vervangen	Neem contact op met uw hoorspecialist om te controleren of een nieuwe batterij nodig is
-----------------------------------	---

Probleem: geen geluid

Toestel niet ingeschakeld	Schakel het toestel in
---------------------------	------------------------

Zwakke/lege batterij	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
----------------------	--

Op maat gemaakte oorstukjes/domes geblokkeerd met cerumen	Reinig op maat gemaakte oorstukjes/domes. Zie 'Uw hoortoestellen reinigen.' Neem contact op met uw hoorspecialist
---	--

Verstopte microfoons	Neem contact op met uw hoorspecialist
----------------------	---------------------------------------

Oorzaak	Mogelijke oplossing
Probleem: niet luid genoeg	
Laag volume	Zet het volume hoger en raadpleeg uw hoorspecialist als het probleem blijft aanhouden
Batterij bijna leeg	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
Op maat gemaakte oorstukjes/domes zijn niet goed ingebracht	Zie '3. Uw hoortoestellen op uw oren plaatsen.' Voorzichtig verwijderen en opnieuw plaatsen
Verandering in gehoor	Neem contact op met uw hoorspecialist
Op maat gemaakte oorstukjes/domes geblokkeerd met cerumen	Reinig op maat gemaakte oorstukjes/domes. Zie 'Uw hoortoestellen reinigen.' Neem contact op met uw hoorspecialist
Verstopte microfoons	Neem contact op met uw hoorspecialist

Oorzaak	Mogelijke oplossing
Probleem: onderbroken geluidssignaal	
Batterij bijna leeg	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
Probleem: twee lange pieptonen	
Batterij bijna leeg	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
Probleem: fluitend geluid	
Op maat gemaakte oorstukjes/domes zijn niet goed ingebracht	Zie '3. Uw hoortoestellen op uw oren plaatsen.' Voorzichtig verwijderen en opnieuw plaatsen
Hand/kleding in de buurt van oor	Neem uw hand/kleding van het oor weg
Slecht passende op maat gemaakte oorstukjes/domes	Neem contact op met uw hoorspecialist

Oorzaak	Mogelijke oplossing
Probleem: niet helder, vervormd geluid	
Slecht passende op maat gemaakte oorstukjes/domes	Neem contact op met uw hoorspecialist
Op maat gemaakte oorstukjes/domes geblokkeerd met cerumen	Reinig op maat gemaakte oorstukjes/domes. Zie 'Uw hoortoestellen reinigen.' Neem contact op met uw hoorspecialist
Batterij bijna leeg	Plaats de hoortoestellen in een met een externe stroombron verbonden oplader
Verstopte microfoons	Neem contact op met uw hoorspecialist
Probleem: op maat gemaakte oorstukjes/domes vallen uit het oor	
Slecht passende op maat gemaakte oorstukjes/domes	Neem contact op met uw hoorspecialist
Op maat gemaakte oorstukjes/domes niet goed ingebracht	Zie '3. Uw hoortoestellen op uw oren plaatsen.' Voorzichtig verwijderen en opnieuw plaatsen

Oorzaak	Mogelijke oplossing
Probleem: laag volume van vaste telefoon	
Telefoon is niet juist geplaatst	Beweeg de telefoonontvanger rond uw oor voor een duidelijker signaal
Hoortoestellen vereisen aanpassing	Neem contact op met uw hoorspecialist
Probleem: mobiele telefoongesprekken niet via het hoortoestel hoorbaar	
Hoortoestel is in vliegtuigmodus	Zet het hoortoestel uit en weer aan
Het hoortoestel is niet aan de telefoon gekoppeld	Verbind uw hoortoestel (opnieuw) met uw mobiele telefoon
Probleem: de indicatorlampjes lichten continu rood op als de hoortoestellen in de oplader zijn geplaatst	
Het is te warm of te koud voor de hoortoestellen	Zorg ervoor dat de hoortoestellen binnen het juiste temperatuurbereik worden gebruikt: van +5 °C tot +40 °C

Oorzaak	Mogelijke oplossing
---------	---------------------

Probleem: het hoortoestel komt moeilijk uit de oplader

Hoortoestellen worden recht naar boven getrokken in plaats van deze te draaien tijdens het eruit halen	Kantel de hoortoestellen een beetje in de richting van het deksel wanneer u ze uit de oplader haalt
--	---

Probleem: het opladen begint niet

De oplader is niet goed verbonden met een stroombron	Verbind de oplader met een stroombron
--	---------------------------------------

De hoortoestellen zijn niet correct in de oplader geplaatst	Plaats de toestellen correct in de oplader; zie 'De hoortoestellen opladen'
---	---

Hoortoestellen lichten niet op in de oplader	Haal de oplader uit het stopcontact terwijl de hoortoestellen zijn geplaatst en sluit de oplader weer aan
--	---

Laadcontacten zijn niet schoon	Reinig de laadcontacten met een reinigingsborstel of -doekje
--------------------------------	--

Oorzaak	Mogelijke oplossing
---------	---------------------

Zwak aan de telefoon (AudioNova B-RT)

Telefoon is niet juist geplaatst	Verplaats de telefoonhoorn rond uw oor voor een duidelijker signaal
----------------------------------	---

Hoortoestel vereist aanpassing	Neem contact op met uw hoorspecialist
--------------------------------	---------------------------------------

Voor problemen die niet in de handleiding zijn opgenomen neemt u contact op met uw hoorspecialist.

8. Belangrijke veiligheidsinformatie

- ① Hoortoestellen zijn ontwikkeld om geluid te versterken en naar de oren over te brengen, waardoor verminderd hoorvermogen wordt gecompenseerd.
- ① Hoortoestellen herstellen niet het normale gehoor en voorkomen of verbeteren niet een gehoorverlies dat het gevolg is van afwijkingen aan het gehoororgaan.
- ① Hoortoestellen (speciaal geprogrammeerd voor elke vorm van gehoorverlies) mogen alleen worden gebruikt door de persoon voor wie ze zijn bedoeld. Ze mogen niet door andere personen worden gebruikt, omdat ze het gehoor kunnen beschadigen.
- ① Hoortoestellen mogen alleen worden gebruikt zoals voorgeschreven door uw arts of hoorspecialist.
- ① In de meeste gevallen zult u bij onregelmatig gebruik van uw hoortoestellen niet volledig

van de toestellen kunnen profiteren.

Bent u eenmaal aan uw hoortoestellen gewend geraakt, draag dan dagelijks uw hoortoestellen gedurende de hele dag.

- ① Elk ernstig incident dat heeft plaatsgevonden met betrekking tot het apparaat moet worden gemeld bij de fabrikant en de bevoegde instantie in het land waarin u woonachtig bent.

Een ernstig incident wordt beschreven als een incident dat direct of indirect leidt, kan hebben geleid of mogelijk kan leiden tot het volgende:

- het overlijden van een patiënt, gebruiker of andere persoon
- de tijdelijke of permanente ernstige achteruitgang van de gezondheidstoestand van een patiënt, gebruiker of andere persoon
- een ernstig gevaar voor de volksgezondheid

Neem contact op met de fabrikant of een vertegenwoordiger om onverwacht functioneren of een onverwachte gebeurtenis te melden.

Waarschuwingen

- ⚠ De oplaadbare hoortoestellen bevatten lithium-ionbatterijen en de Power Pack bevat een lithium-polymeerbatterij die als handbagage in een vliegtuig kan worden meegenomen. De Power Pack mag niet in de ingecheckte bagage worden geplaatst en mag alleen als handbagage mee.
- ⚠ Uw hoortoestellen werken in het frequentiebereik 2,4 GHz-2,48 GHz. Indien u vliegt, dient u na te gaan of de vliegmaatschappij vereist dat apparaten in de vliegtuigmodus moeten worden gezet.
- ⚠ Veranderingen of aanpassingen aan het hoortoestel die niet expliciet zijn goedgekeurd door Sonova AG zijn niet toegestaan. Zulke aanpassingen kunnen schadelijk zijn voor uw oren of hoortoestel.
- ⚠ Gebruik de hoortoestellen en oplaadaccessoires niet in omgevingen met explosiegevaar (mijnen of industriegebieden met explosiegevaar, zuurstofrijke omgevingen

of plaatsen waar met ontvlambare anesthetica wordt gewerkt) of in omgevingen waar het gebruik van elektronische apparatuur is verboden.

- ⚠ Neem contact op met uw hoorspecialist of arts als u pijn voelt in of achter uw oor of als de huid ontstoken is of er huidirritatie en versnelde ophoping van oorsmeer optreedt.
- ⚠ Allergische reacties op hoortoestellen zijn onwaarschijnlijk. Licht uw hoorspecialist in en neem contact op met uw arts indien u echter jeuk, roodheid, pijn, ontsteking of een brandend gevoel in of achter uw oor ervaart.
- ⚠ In zeer zeldzame gevallen kan de dome in de gehoorgang blijven zitten als u de slang uit het oor haalt. Het wordt ten zeerste aanbevolen om een arts te raadplegen voor een veilige verwijdering in het onwaarschijnlijke geval dat de dome vast komt te zitten in uw gehoorgang. U mag nooit proberen de luidspreker opnieuw in de gehoorgang te plaatsen om te voorkomen dat de dome richting het trommelvlies wordt geduwd.

- ⚠ De hoorprogramma's met directionele microfoon-instelling reduceren achtergrondgeluid. Onthoud dat waarschuwingssignalen of geluiden van achteren (bijv. auto's) geheel of gedeeltelijk worden onderdrukt.
- ⚠ Dit hoortoestel is niet geschikt voor kinderen jonger dan 36 maanden. Kinderen en volwassenen met een cognitieve beperking die dit apparaat gebruiken, dienen voor hun eigen veiligheid te allen tijde onder toezicht te staan. Het hoortoestel is een klein apparaat en bevat kleine onderdelen. Laat kinderen en volwassenen met een cognitieve beperking niet alleen met dit hoortoestel. Neem bij inslikken direct contact op met een arts of ziekenhuis, aangezien (onderdelen van) het hoortoestel verstikkingsgevaar opleveren!
- ⚠ Houd de oplader buiten bereik van kinderen, huisdieren en mensen met een cognitieve beperking. Neem bij inslikken van de droogcapsule direct contact op met een arts of ziekenhuis.

- ⚠ Alleen geautoriseerd personeel mag de Power Pack openen in verband met mogelijk elektrisch gevaar.
- ⚠ Dek de oplader tijdens het opladen niet volledig af met bijv. een doek of iets dergelijks.
- ⚠ Het volgende is alleen van toepassing voor personen met actieve geïmplanteerde medische apparaten (bijv. pacemakers, defibrillatoren, enz.):
 - Houd het draadloze hoortoestel op minimaal 15 cm afstand van het actieve implantaat. Als u enige interferentie ondervindt, dient u het draadloze hoortoestel niet langer te gebruiken en contact op te nemen met de fabrikant van het actieve implantaatsysteem. Houd er rekening mee dat interferentie ook veroorzaakt kan worden door stroomleidingen, elektrostatische ontlading, metaaldetectoren op luchthavens, enz.
 - Houd magneten op een afstand van minstens 15 cm van het actieve implantaat.
 - Raadpleeg de veiligheidsinformatie in de gebruikershandleiding van het accessoire indien u een draadloos accessoire gebruikt.

- ⚠ Het gebruik van deze apparatuur naast of in combinatie met andere apparatuur moet worden vermeden, aangezien het kan leiden tot onjuiste werking. Als dergelijk gebruik toch nodig is, moeten dit apparaat en de andere apparatuur in de gaten worden gehouden om te controleren of ze nog wel goed werken.
- ⚠ Het gebruik van accessoires, transducers en kabels, anders dan degene die door de fabrikant van deze apparatuur zijn gespecificeerd of meegeleverd, kan leiden tot verhoogde elektromagnetische emissies of verlaagde elektromagnetische immuniteit van deze apparatuur en leiden tot onjuiste werking.
- ⚠ Draagbare hoogfrequente communicatieapparatuur (waaronder randapparatuur zoals antennekabels en externe antennes) mag niet dichterbij dan 30 cm in de buurt van de hoortoestellen (inclusief de door de fabrikant gespecificeerde draden) worden gebruikt. Indien dit niet in acht wordt genomen, kan dit leiden tot verslechtering van de prestaties van deze apparatuur.

- ⚠ De USB-poort van de oplader dient uitsluitend voor het omschreven doel te worden gebruikt.
- ⚠ Gebruik voor de oplader alleen apparatuur met een EN60950-1 en/of EN60601-1-certificatie met een outputkwalificatie van 5 VDC. Min. 500 mA.
- ⚠ Hoortoestellen mogen niet worden uitgerust met domes/oorsmeerbeschermingssystemen bij gebruik door personen met gescheurde trommelvliezen, ontstoken gehoorgangen of anderszins blootliggende middenoorholtes. In deze gevallen raden wij het gebruik van een op maat gemaakt oorstukje aan. In het onwaarschijnlijke geval dat een deel van dit product in de gehoorgang blijft zitten, wordt er sterk aanbevolen om een medisch specialist te raadplegen voor een veilige verwijdering.

- ⚠ Vermijd sterke fysieke impact op het oor bij het dragen van een hoortoestel met een op maat gemaakt oorstukje. De stabiliteit van op maat gemaakte oorstukjes is bedoeld voor normaal gebruik. Een sterke fysieke impact op het oor (bijvoorbeeld tijdens het sporten) kan ervoor zorgen dat het op maat gemaakte oorstukje kapot gaat. Dit kan leiden tot scheuren van de gehoorgang of het trommelvlies.
- ⚠ Controleer na mechanische stress of een schok aan het op maat gemaakte oorstukje of dit nog heel is voordat het in het oor wordt geplaatst.
- ⚠ Wees extra voorzichtig bij het dragen van hoortoestellen wanneer het maximale geluidsdrukniveau de 132 decibel overschrijdt. Hierdoor kan uw resterende gehoorvermogen worden aangetast. Raadpleeg uw hoorspecialist om te zorgen dat de maximale geluidssterkte van uw hoortoestellen geschikt is voor uw specifieke gehoorverlies.

Productveiligheid

- ① Deze hoortoestellen zijn waterafstotend en niet waterdicht. Ze zijn bedoeld om bestand te zijn tegen normale activiteit en de sporadische blootstelling aan extreme condities. Dompel het hoortoestel nooit onder in water. Deze hoortoestellen zijn niet specifiek ontworpen voor langdurige onderdompeling in water, bij bijvoorbeeld activiteiten zoals zwemmen of baden. Verwijder bij dat soort activiteiten altijd het hoortoestel, aangezien het toestel gevoelige elektronische onderdelen bevat.
- ① Was de microfooningangen nooit. Dit kan leiden tot verlies van de speciale akoestische eigenschappen.
- ① Bescherm uw hoortoestel en laadaccessoires tegen hitte (laat ze nooit in de buurt van een raam of in de auto liggen). Maak het hoortoestel of de laadaccessoires nooit droog met een magnetron of andere opwarmende apparatuur (vanwege brand- en

explosiegevaar). Vraag uw hoorspecialist naar geschikte droogmethoden.

- ① Plaats de laadaccessoires niet in de buurt van een inductiekookoppervlak. Geleidende structuren in de laadaccessoires zouden inductieve energie kunnen absorberen met thermische vernietiging als gevolg.
- ① De dome dient elke drie maanden te worden vervangen of wanneer deze stijf of broos is geworden. Dit om te voorkomen dat de dome losraakt van het slangetje tijdens het plaatsen in of verwijderen uit het oor.
- ① Laat uw hoortoestel of laadaccessoires niet vallen. Uw hoortoestel of laadaccessoires kunnen beschadigd raken als ze op een hard oppervlak vallen.
- ① De oplader, Power Pack en adapter moeten worden beschermd tegen schokken. Als de lader, Power Pack of de adapter na een schok beschadigd is, mogen de apparaten niet meer worden gebruikt.

- ① Plaats de hoortoestellen in de oplader als u ze langere tijd niet gebruikt.
- ① Bijzonder medisch of tandheelkundig onderzoek waarbij de hieronder beschreven straling wordt gebruikt, kan de correcte werking van uw hoortoestellen nadelig beïnvloeden. Neem hoortoestellen af en houdt deze buiten de onderzoeksruimte in het geval van:
 - medisch of tandheelkundig onderzoek met röntgenstraling (inclusief CT-scans).
 - medisch onderzoek met MRI/NMRI-scans, waarbij magnetische velden ontstaan. Hoortoestellen hoeven niet afgenomen te worden als u door een beveiligingspoort loopt (bijv. op vliegvelden). Zover er al röntgenstraling wordt gebruikt, zal dit met een lage dosering gebeuren en zal het geen effect op het hoortoestel hebben.
- ① Gebruik uw hoortoestel niet in gebieden waar elektronische apparatuur verboden is.

- ① De hoortoestellen moeten droog zijn voordat ze kunnen worden opgeladen. Anders kan correct opladen niet worden gegarandeerd.
- ① Gebruik voor het opladen van uw hoortoestellen alleen goedgekeurde opladers en de Power Pack zoals beschreven in deze gebruikershandleiding; anders kunnen de toestellen beschadigd raken.
- ① Uw hoortoestel(len) bevatten een lithiumbatterij en de Power Pack bevat een lithium-polymeerbatterij, beide met een Watt-percentage van < 20 die zijn getest volgens de UN 38.3 van het VN-handboek van testen en criteria. Ze moeten worden verzonden in overeenstemming met alle regels en voorschriften met betrekking tot de veilige verzending van lithium-ionbatterijen en lithium-polymeerbatterijen.

- ① Uw hoortoestellen maken gebruik van de modernste onderdelen om de best mogelijke geluidskwaliteit te bieden in elke luistersituatie. Communicatieapparatuur zoals digitale mobiele telefoons kunnen interferentie veroorzaken in hoortoestellen (een zoemend geluid). Indien u deze interferentie ervaart van een dichtbij gebruikte mobiele telefoon, kunt u deze op een aantal manieren minimaliseren. Schakel uw hoortoestellen om naar een ander programma, draai uw hoofd in een andere richting of ga na waar de mobiele telefoon is en beweeg er vandaan.
- ① Deze hoortoestellen zijn geclassificeerd als IP68 (diepte van 1 meter gedurende 60 minuten) en zijn ontworpen voor gebruik in alle dagelijkse situaties. U hoeft zich dus geen zorgen te maken over het blootstellen van uw hoortoestellen aan een regenbui of zweet. Deze hoortoestellen zijn echter niet bedoeld voor gebruik bij wateractiviteiten die gepaard gaan met gechloreerd water, zeep, zout water of andere vloeistoffen met een chemische inhoud.

Compatibiliteitsbeoordeling van mobiele telefoons

Sommige gebruikers van hoortoestellen horen een zoemend geluid in hun hoortoestel bij het gebruik van mobiele telefoons, wat erop wijst dat de mobiele telefoon niet compatibel is met het hoortoestel. Volgens de NSI C63.19-norm (ANSI C63.19-2011 American National Standard Methods of Measurement of Compatibility Between Wireless Communications Devices and Hearing Aids) kan de compatibiliteit tussen bepaalde hoortoestellen en mobiele telefoons ingeschat worden door de waarde van de immuniteit van het hoortoestel en de emissiewaarde van de mobiele telefoon bij elkaar op te tellen. Bijvoorbeeld: de gecombineerde waarde van het hoortoestelcijfer 4 (M4) en de waarde van de telefoon 3 (M3) is samen opgeteld 7. Iedere gecombineerde waarde die minstens 5 is, levert 'normaal gebruik' op; een gecombineerde waarde van 6 of hoger betekent een 'excellente prestatie.'

De immuniteit van deze hoortoestellen is minstens M4. De prestatiemetingen van de uitrusting, de categorieën en de systeemclassificaties zijn gebaseerd op de best beschikbare informatie, maar kunnen niet garanderen dat alle gebruikers tevreden zijn.

- ① De prestatie van de individuele hoortoestellen kan variëren afhankelijk van de gebruikte mobiele telefoon. Probeer daarom dit hoortoestel samen met uw mobiele telefoon. Als u een nieuwe mobiele telefoon koopt, zorg er dan voor dat u deze samen met uw hoortoestel probeert voor u tot aankoop overgaat.

Tinnitusmaskeerder

Tinnitusmaskeerders gebruiken breedbandgeluid om de tinnitus tijdelijk te verlichten.

Waarschuwingen met betrekking tot de tinnitusmaskeerder

- ⚠ De tinnitusmaskeerder is een geluidsgenerator gebaseerd op breedband. Deze biedt een soort van geluidsverrijkingstherapie, die kan worden gebruikt als onderdeel van een persoonlijk programma om zo de effecten van tinnitus tijdelijk te verlichten.
- ⚠ Het onderliggende principe van geluidsverrijking is het zorgen voor extra geluidsstimulatie die kan helpen om uw aandacht af te leiden van uw tinnitus en negatieve reacties te voorkomen. Geluidsverrijking, in combinatie met hulp en instructies, is een beproefde aanpak om tinnitus te beheersen.
- ⚠ Hoortoestellen met luchtgeleiding en de tinnitusmaskeerder dienen te worden geplaatst door een hoorspecialist die

vertrouwd is met de diagnose en het behandelen van tinnitus.

- ⚠ Mocht u enige bijwerkingen krijgen door het gebruik van de tinnitusmaskeerder, zoals hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, hartkloppingen of een verminderde gehoorfunctie, zoals een lagere volumetolerantie, minder duidelijke spraak of een erger wordende tinnitus, stop dan met het gebruik van het hoortoestel en raadpleeg een arts.
- ⚠ Het volume van de tinnitusmaskeerder kan op een niveau worden gezet dat bij langdurig gebruik tot blijvende gehoorschade kan leiden. Wanneer de tinnitusmaskeerder in uw hoortoestel op dit niveau wordt afgesteld, zal uw hoorspecialist u advies geven over de maximale duur per dag dat u de tinnitusmaskeerder kunt gebruiken. De tinnitusmaskeerder mag nooit op onaangename niveaus worden gebruikt.

Belangrijke informatie

- ① De tinnitusmaskeerder genereert geluiden die als onderdeel van uw persoonlijke, tijdelijke tinnitusprogramma gebruikt worden om de effecten van tinnitus te verlichten. De maskeerder dient te allen tijde te worden gebruikt zoals voorgeschreven door een hoorspecialist die vertrouwd is met de diagnose en behandeling van tinnitus.
- ① Als u last hebt van tinnitus, is het raadzaam u eerst medisch te laten onderzoeken door een bevoegde KNO-arts voordat er een geluidsgenerator wordt gebruikt. Het doel van een dergelijk onderzoek is om te zorgen dat medisch behandelbare aandoeningen, die tinnitus kunnen veroorzaken, voorafgaande aan het gebruik van een geluidsgenerator worden vastgesteld en behandeld.
- ① De tinnitusmaskeerder is bestemd voor volwassenen van 18 jaar of ouder die zowel gehoorverlies als tinnitus hebben.

9. Bedrijfs-, transport- en opslagomstandigheden

Het product is zodanig ontworpen dat het zonder problemen of beperkingen functioneert zoals bedoeld, tenzij anders aangegeven in deze gebruikershandleidingen.

Zorg ervoor dat u de hoortoestellen en de Power Pack gebruikt, oplaadt, vervoert en opslaat volgens de volgende voorwaarden:

	Gebruik	Opladen	Transport	Opslag
Temperatuur				
Maximumbereik	+5 °C tot +40 °C (41 °F tot 104 °F)	+5 °C tot +40 °C (41 °F tot 104 °F)	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot 140 °F)	-20 °C tot +60 °C (-4 °F tot 140 °F)
Aanbevolen bereik	+5 °C tot +40 °C (41 °F tot 104 °F)	+7 °C tot +32 °C (45 °F tot 90 °F)	0 °C tot +20 °C (32 °F tot 68 °F)	0 °C tot +20 °C (32 °F tot 68 °F)
Luchtvochtigheid				
Maximumbereik	0% tot 85% (niet-condense- rend)	0% tot 85% (niet-condense- rend)	0% tot 70%	0% tot 70%
Aanbevolen bereik	0% tot 60% (niet-condense- rend)	0% tot 60% (niet-condense- rend)	0% tot 60%	0% tot 60%
Luchtdruk	500 hPa tot 1060 hPa	500 hPa tot 1060 hPa	500 hPa tot 1060 hPa	500 hPa tot 1060 hPa

10. Informatie over en uitleg van symbolen



Met het CE-symbool bevestigt Sonova AG dat dit product, met inbegrip van de accessoires, voldoet aan de vereisten van de Verordening Medische Hulpmiddelen 93/42/EEG en aan de Richtlijn inzake radioapparatuur 2014/53/EU.

De nummers na het CE-symbool komen overeen met de code van de gecertificeerde instellingen die geraadpleegd zijn voor de bovengenoemde richtlijnen.



Dit symbool geeft aan dat de in deze bedieningsinstructies beschreven producten voldoen aan de eisen voor een applicatiedeel van type B van EN 60601-1. Het oppervlak van de hoortoestellen is gespecificeerd als een toegepast onderdeel van Type B.



Geeft de fabrikant van de medische apparatuur aan, volgens de EU-richtlijn 93/42/EEG.



Geeft de geautoriseerd vertegenwoordiger in de Europese gemeenschap aan. De EC-vertegenwoordiger is ook de importeur voor de Europese Unie.



Dit symbool geeft aan dat het voor de gebruiker belangrijk is om de relevante informatie in deze gebruikershandleidingen te lezen en te volgen.



Dit symbool geeft aan dat het voor de gebruiker belangrijk is om de relevante waarschuwingen in deze gebruikershandleiding in acht te nemen.



Belangrijke informatie over de omgang met het product en de productveiligheid.



Copyright-symbool



Dit symbool geeft aan dat de elektromagnetische interferentie van het apparaat onder de door de Amerikaanse Federal Communications Commission goedgekeurde limieten valt.



Het Bluetooth®-woordmerk en de logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en worden door Sonova onder licentie gebruikt. Overige handelsmerken en handelsnamen behoren toe aan de betreffende eigenaars.



Japanse markering voor gecertificeerde radioapparatuur



Serienummer



Geeft het catalogusnummer van de fabrikant aan, zodat het medische apparaat kan worden geïdentificeerd



Geeft aan dat het om een medisch hulpmiddel gaat.



Dit symbool geeft aan dat het voor de gebruiker belangrijk is om de relevante informatie in deze handleiding te lezen en te volgen



Datum van productie



Temperatuur tijdens transport en opslag: -20° tot +60° Celsius
(-4° tot +140° Fahrenheit)



Luchtvochtigheid tijdens opslag: 0% tot 70%, wanneer niet
in gebruik.



Luchtdruk tijdens transport en opslag: 500 hPa tot 1060 hPa



Tijdens het transport droog houden.



Het symbool van een vuilnisbak met een kruis moet u erop
attenderen dat dit apparaat en opladers niet mogen worden
afgevoerd als gewoon huishoudelijk afval. Breng oude of niet
langer gebruikte toestellen naar een verwerkingslocatie voor
elektronisch afval of lever ze in bij uw hoorspecialist. Een juiste
manier van afvoeren beschermt het milieu en de gezondheid.

Symbolen die alleen van toepassing zijn op de Europese
adapter



Adapter met dubbele isolatie



Apparaat uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.



Scheidingstransformator, kortsluitingsbestendig

11. Conformiteitsinformatie

Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Sonova AG dat dit product voldoet aan de eisen van de Richtlijn Medische hulpmiddelen 93/42/EEG en aan de Richtlijn Radioapparatuur 2014/53/EU. De volledige tekst van de conformiteitsverklaring is verkrijgbaar bij de fabrikant op het volgende online adres:

<https://unitron.com/content/certificates>

Australië/Nieuw-Zeeland:



Geeft aan dat het apparaat voldoet aan de van toepassing zijnde wettelijke bepalingen van het Radio Spectrum Management (RSM) en de Australian Communications and Media Authority (ACMA) betreffende de legale verkoop in Nieuw-Zeeland en Australië. Het nalevingsetiket R-NZ is voor radioproducten die worden geleverd voor de Nieuw-Zeelandse markt onder conformiteitsniveau A1.

Het hoortoestel zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing is gecertificeerd volgens:

Standard hearing system (standaard hoorsysteem)

	USA FCC ID:	Canada IC:
AudioNova B-RT	KWC-MRP	2262A-MRP
AudioNova B-R	KWC-MRP	2262A-MRP

Kennisgeving 1

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels en aan RSS-210 van Industry Canada. De werking moet voldoen aan de volgende twee voorwaarden:

- 1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- 2) dit apparaat moet ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Kennisgeving 2

Wijzigingen of aanpassingen aan dit apparaat die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door Sonova AG leiden mogelijk tot het vervallen van de FCC-toestemming om dit apparaat te bedienen.

Kennisgeving 3

Dit apparaat is getest en in overeenstemming bevonden met de beperkingen voor een klasse B digitaal apparaat, conform Deel 15 van de FCC-voorschriften en de norm ICES-003 van Industry Canada. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een installatie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitstralen. Indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, kan dit apparaat schadelijke interferentie met radiocommunicatie veroorzaken. Het is echter niet gegarandeerd dat er geen interferentie in een bepaalde installatie zal optreden. Als dit apparaat hinderlijke interferentie op radio-of televisieontvangst veroorzaakt, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Draai of verplaats de ontvangstantenne
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact van een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio/tv-technicus voor hulp

Informatie over de radio van uw draadloze hoortoestel

Antennetype	Resonante ringantenne
Operationele frequentie	2,4 – 2,48 GHz
Modulatie	GFSK, Pi/4 DQPSK, GMSK
Uitgestraald vermogen	< 2,5 mW

Bluetooth*

Bereik	~1m
Bluetooth	4.2 Dual-Mode
Ondersteunde profielen	HFP (handsfree profiel), A2DP

Naleving emissie- en immuniteitsnormen

Emissienormen	EN 60601-1-2
	IEC 60601-1-2
	EN 55011
	CISPR11 /AMD1
	CISPR22
	CISPR32
	ISO 7637-2
	CISPR25
	EN 55025

Immuniteitsnormen	EN 60601-1-2
	IEC 60601-1-2
	EN 61000-4-2
	IEC 61000-4-2
	EN 61000-4-3
	IEC 61000-4-3
	EN 61000-4-4
	IEC 61000-4-4
	EN 61000-4-5
	IEC 61000-4-5
	EN 61000-4-6
	IEC 61000-4-6
	EN 61000-4-8
	IEC 61000-4-8
	EN 61000-4-11
	IEC 61000-4-11
	IEC 60601-1 (§ 4.10.2)
	ISO 7637-2

Uw feedback

Noteer uw specifieke behoeften of problemen en neem deze mee tijdens uw eerste consult na ontvangst van uw hoortoestellen.

Dit zal uw hoorspecialist helpen om aan uw wensen te voldoen.

Extra aantekeningen



Sonova AG
Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa
Switzerland



En importeur voor Europese Unie:
Sonova Deutschland GmbH
Max-Eyth-Str. 20
70736 Fellbach-Oeffingen, Germany
Pat. www.sonova.com/en/intellectualproperty



CE
0459



Distributeur

029-6507-07 V1.00/2021-04

