Cochlear™

True Wireless™ accessoires

Handleiding

Hear now. And always

Cochlear™

Symbolen

	**Opmerking** Belangrijke informatie of belangrijk advies.
	**Tip** Tijdbesparende tip.
	**Waarschuwing (niet schadelijk)** Speciale zorg vereist om de veiligheid en effectiviteit te waarborgen. Kan schade aan de apparatuur veroorzaken.
	**Waarschuwing (schadelijk)** Potentieel gevaar voor de veiligheid en ernstige nadelige reacties. Kan lichamelijk letsel veroorzaken.

Dit document bevat informatie over het gebruik van de Cochlear™ True Wireless™ accessoires in combinatie met de volgende onderdelen van een cochleair implantaatsysteem:

Lees dit document zorgvuldig door, evenals de hierin genoemde andere handleidingen, zodat u begrijpt hoe u deze accessoires in combinatie met uw systeem dient te gebruiken.

Inhoud

Over deze handleiding 5
Wireless accessoires 5
Eerste stappen 6
Mini-microfoon 2 & mini-microfoon 2+ 7
- Specificaties 8
- Voorbereiden voor gebruik 9
- De mini-microfoon in-/uitschakelen 10
- Stap 1: De mini-microfoon koppelen 11
- Stap 2: Geluid streamen vanaf de mini-microfoon 12
- De mini-microfoon gebruiken 15

Tv-streamer 20
- Specificaties 20
- Stap 1: De tv-streamer koppelen 21
- Stap 2: Geluid streamen vanaf de tv-streamer 23

Telefoonclip 27
- Specificaties 27
- De telefoonclip opladen 28
- Stap 1: De telefoonclip koppelen 29
- Stap 2: De telefoonclip gebruiken 31

Meerdere accessoires gebruiken 33
De mixverhouding van de accessoires wijzigen 35
De prestaties van de draadloze microfoon controleren 36
Reiniging en onderhoud 38
- Onderhoud van draadloze accessoires 38
- Onderhoud van de interne batterij 38
- Onderhoud van de oplader 39

Garantie 40
Certificering 40
Voorzorgsmaatregelen 41

© Cochlear Limited 2017

Over deze handleiding

Deze handleiding is bedoeld voor gebruikers van een Cochlear™ implantaat in combinatie met de geluidsprocessors uit de Cochlear Nucleus® CP900 serie. Gebruik deze handleiding in combinatie met de gebruikershandleidingen bij uw geluidsprocessor, de basisafstandsbediening en de afstandsbediening.

Deze handleiding moet ook worden gebruikt in combinatie met de handleiding die is meegeleverd bij het draadloze accessoire.

In deze handleiding worden de installatie en het gebruik van de Cochlear True Wireless-accessoires beschreven. Voordat u begint met het installeren van het nieuwe accessoire, is het raadzaam eerst de hierna volgende paragraaf „Wireless accessoires" te lezen, zodat u begrijpt wat ieder accessoire doet en wat de twee belangrijkste stappen zijn om de accessoires in gebruik te nemen.

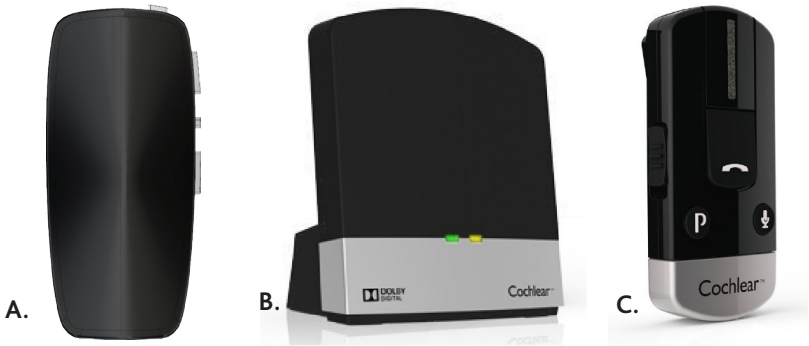
Wireless accessoires

De accessoires van Cochlear True Wireless verbeteren de prestaties van uw Cochlear systeem doordat ze het geluid van audiobronnen draadloos verzenden naar de geluidsprocessor.

- **De Cochlear Wireless Mini Microphones (mini-microfoons)** bieden de optie van eenvoudig en discreet een-op-een luisteren of een veelzijdige functionaliteit voor rumoerige of complexe luistersituaties
- **De Cochlear Wireless TV Streamer (tv-streamer)** stuurt het geluid van uw tv, geluidsinstallatie of computer rechtstreeks door
- **De Cochlear Wireless Phone Clip (telefoonclip)** zorgt voor een draadloze verbinding met Bluetooth®-apparaten zoals mobiele telefoons, muziekspelers en navigatiesystemen.

OPGELET
Zie „Voorzorgsmaatregelen" op pagina 41 voor voorzorgsmaatregelen met betrekking tot het gebruik van het draadloze apparaat.

© Cochlear Limited 2017



Afbeelding 1. **(A)** Mini-microfoon **(B)** Tv-streamer en **(C)** Telefoonclip

Eerste stappen

Het proces om het draadloze accessoire in gebruik te nemen bestaat uit twee stappen, namelijk koppelen en streamen:

Stap 1: Koppelen

Koppel het draadloze accessoire met de geluidsprocessor(s) zodat deze met elkaar kunnen communiceren (dit is alleen de eerste keer nodig).

Stap 2: Streamen

Via streaming kunt u geluid van het draadloze accessoire naar de geluidsprocessor verzenden.

© Cochlear Limited 2017

Mini-microfoon 2 & mini-microfoon 2+

Met de Cochlear Wireless Mini Microphone 2 (mini-microfoon 2) en Mini Microphone 2+ (mini-microfoon 2+) (hierna aangeduid als Mini-microfoon) kunt u geluid rechtstreeks naar uw geluidsprocessor streamen. De Mini-microfoon 2+ biedt ook extra functionaliteit.



Afbeelding 2. Mini-microfoon

© Cochlear Limited 2017

Specificaties

SPECIFICATIE	WAARDE/BEREIK	Mini-microfoon	
		2	2+
Een-op-eencommunicatie	Werkingsbereik maximaal 25 m	✓	✓
Gesprekstijd totdat opladen is vereist	Ongeveer 10 uur	✓	✓
Tijdsinterval voor opnieuw verbinden als verbinding wegvalt	5 minuten	✓	✓
Volumevergrendeling		✓	✓
Dempfunctie		✓	✓
Ingebouwde valdetectiefunctie	Vanaf een hoogte van > 75 cm. Dempt uitvoer gedurende maximaal 2 seconden	✓	✓
Functionaliteit voor meervoudig gebruik	Tafelmicrofoon, ingang, inductielus en FM-signalen		✓

© Cochlear Limited 2017

Voorbereiden voor gebruik

De mini-microfoon opladen

Wanneer u de mini-microfoon voor het eerst gebruikt, moet deze minimaal 3 uur worden opgeladen, ook al geeft het indicatielampje aan dat het apparaat helemaal is opgeladen.

De mini-microfoon opladen:

1. Steek de micro-USB-stekker van de oplaadkabel in de aansluiting van de mini-microfoon.
2. Gebruik de meegeleverde adapter om het andere uiteinde aan te sluiten op een stopcontact.

Tijdens het opladen brandt het rode LED-indicatielicht.

Wanneer de mini-microfoon volledig is opgeladen (en nog steeds met de batterijlader is verbonden), wordt het LED-lampje rood en knippert deze elke 2 seconden groen.

Als de batterij bijna leeg is, knippert het LED-statusindicatielicht elke seconde geel.



A. **B.**

Afbeelding 3. (A) Mini-microfoon 2 (B) Mini-microfoon 2+ opladen

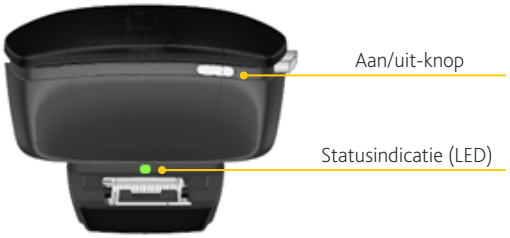
OPMERKING
Vergeet niet om de mini-microfoon uit te schakelen wanneer u deze niet gebruikt en zorg dat deze blijft opgeladen. Batterijduur (gesprekstijd) is 10 uur.

© Cochlear Limited 2017

De mini-microfoon in-/uitschakelen

De mini-microfoon **inschakelen**:

1. Houd de **aan/uit**-knop **2 seconden** ingedrukt tot het LED-lampje groen wordt.
2. Laat de **aan/uit**-knop los. Het LED-lampje knippert elke 2 seconden groen.



De mini-microfoon **uit**schakelen:

1. Stop met streamen voordat u de mini-microfoon uitschakelt.
2. Houd de **aan/uit**-knop ingedrukt tot het LED-lampje rood wordt.

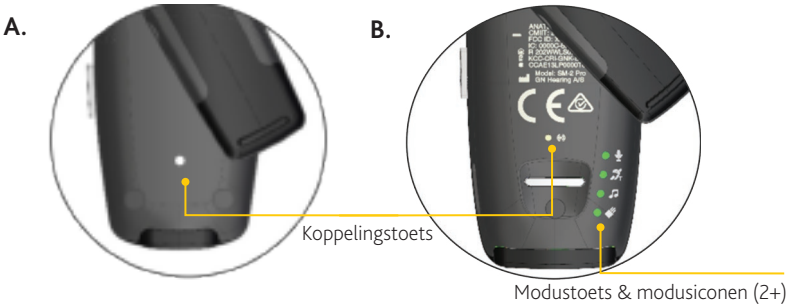
© Cochlear Limited 2017

Stap 1: De mini-microfoon koppelen

Koppel de mini-microfoon te koppelen eerst met de geluidsprocessor(s), zodat ze met elkaar kunnen communiceren.

De mini-microfoon koppelen:

1. Verwijder de geluidsprocessor(s).
2. Schakel de geluidsprocessor(s) **uit**.
3. Schakel de mini-microfoon **in** door de **aan/uit**-knop op uw mini-microfoon **2 seconden** ingedrukt te houden tot het LED-lampje groen wordt.
4. Druk met een pen eenmaal op de koppelingstoets. Het LED-lampje aan de bovenkant van de mini-microfoon knippert elke 2 seconden geel gedurende 20 seconden. Tijdens dit interval van 20 seconden moet u de processor(s) inschakelen om deze te koppelen met de mini-microfoon.
5. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**. Een blauw  indicatielicht knippert kort om aan te geven dat het koppelen is geslaagd.
6. U kunt de geluidsprocessor(s) nu vervangen.



Afbeelding 4. (A) Mini-microfoon 2 (B) Mini-microfoon 2+

OPMERKING
Als u de geluidsprocessor niet draagt, verandert het blauwe knipperende licht na het koppelen in oranje.

© Cochlear Limited 2017

Stap 2: Geluid streamen vanaf de mini-microfoon

Om het geluid van de mini-microfoon te horen, moet dit worden gestreamd.

U kunt dit op 3 manieren doen:

- Optie 1: met uw afstandsbediening
- Optie 2: met uw basisafstandsbediening
- Optie 3: met uw geluidsprocessor.

Als het streamen is geactiveerd, hoort u een drietonig signaal of ziet u een knipperend licht (afhankelijk van uw geluidsprocessor) waarna het geluid wordt gestreamd.

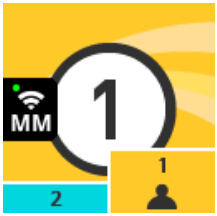
Wanneer u stopt met streamen, hoort u een korte pieptoon. Uw geluidsprocessor keert dan terug naar het laatst gebruikte programma.

Optie 1: met uw afstandsbediening

1. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
2. Schakel uw afstandsbediening **in**. Het **startscherm** wordt weergegeven.
3. Schakel de mini-microfoon **in**.
4. Met de afstandsbediening kunt u op twee manieren beginnen met streamen:
   - **Methode 1: Houd** de luisterspoeltoets 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**.

     De mini-microfoon wordt als een pictogram weergegeven in het **startscherm**:

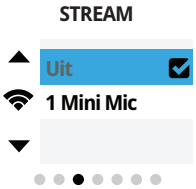




© Cochlear Limited 2017

- **Methode 2:** Druk in het **startscherm** op de pijltoets rechts totdat het selectiescherm **Streamen** wordt weergegeven. Blader in de lijst omlaag naar het kanaal dat u wilt gebruiken en druk op **OK**.

5. Stop het streamen als volgt:
   - **Tik op** de luisterspoeltoets, of
   - Selecteer in het selectiescherm **Streamen** de optie **Uit** en druk vervolgens op OK.



TIP
Voor optimaal gebruiksgemak raden wij u aan om met de afstandsbediening te streamen.

© Cochlear Limited 2017

Optie 2: Met uw basisafstandsbediening

1. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
2. Schakel de basisafstandsbediening **in**.
3. Schakel de mini-microfoon **in**.
4. **Houd** de luisterspoeltoets 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**.
5. **Tik op** de luisterspoeltoets om het streamen te stoppen.



OPMERKING
Schermfuncties kunnen verschillen per product. Raadpleeg voor specifieke informatie altijd de gebruikershandleiding die bij uw apparaat is geleverd.

© Cochlear Limited 2017

Optie 3: Met behulp van de geluidsprocessor(s)

1. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
2. Schakel de mini-microfoon **in**.
3. **Houd de** toets op uw geluidsprocessor 2 seconden ingedrukt **en laat hem weer los**. Op de geluidsprocessor gaat een blauw lampje branden om aan te geven dat er geluid wordt gestreamd.

Opmerking: Op processors met twee toetsen is dit de bovenste toets.

4. **Tik op** de toets op uw geluidsprocessor om het streamen te stoppen.

OPMERKING
Op processors met twee toetsen drukt u op de bovenste toets om draadloze accessoires te gebruiken.

De mini-microfoon gebruiken

Een-op-eencommunicatie

De spreker kan de mini-microfoon dragen door de microfoon in een verticale positie binnen 10-40 cm vanaf de mond vast te klikken. De mini-microfoon biedt rechtstreekse een-op-eencommunicatie met minimaal achtergrondgeluid.

Opmerking: Zorg er daarbij voor dat het LED-statusindicatielicht op de mini-microfoon in de richting van de mond van de spreker gericht is.

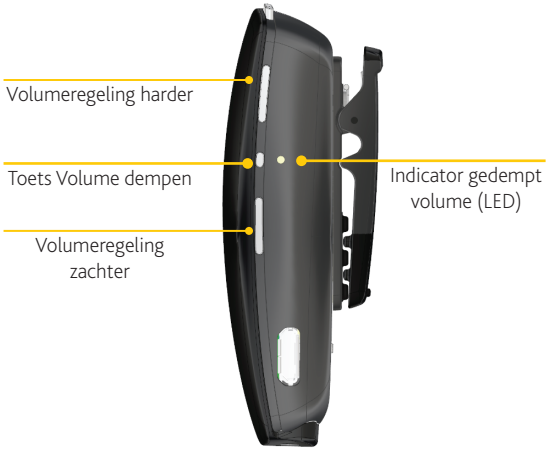
Als tafelmicrofoon gebruiken (alleen 2+)

Bij horizontale plaatsing op een tafel schakelt uw Mini-microfoon 2+ automatisch van de richtingmodus (voor een-op-eencommunicatie) naar de niet-richtingsgevoelige modus om de stemmen van meerdere sprekers op te vangen.

© Cochlear Limited 2017

De mini-microfoon testen

Tik op de mini-microfoon of blaas erin om te testen of het geluid wordt gestreamd. Als u niets hoort, moet u misschien het volume van de mini-microfoon hoger instellen.



Volumeregeling

Het volume instellen

Met de volumeregeling aan de zijkant van de mini-microfoon kunt u het volume wijzigen.

Het volume dempen

Het signaal van de mini-microfoon kan worden gedempt, bijvoorbeeld als de drager een afzonderlijk gesprek wil voeren dat niet van belang is voor de gebruiker.

Druk één keer op de toets Volume dempen (tussen de volumeregelaars) om het volume te dempen. Het LED-lampje voor volume dempen knippert nu geel. Druk nogmaals op de toets om het dempen op te heffen. Het LED-lampje voor volume dempen knippert niet meer.

© Cochlear Limited 2017

Het volume vergrendelen

De volumeregelaar kan op een bepaald volumeniveau worden vergrendeld. Tijdens vergrendeling blijft het volume op hetzelfde niveau als de laatste keer dat de mini-microfoon werd uitgeschakeld.

Het volume vergrendelen:

1. Tijdens het streamen vanaf uw mini-microfoon stelt u het volume op het gewenste niveau in.
2. Schakel de mini-microfoon **uit**.
3. **Houd** de volume '-'-toets samen met de **aan/uit**-knop ingedrukt.
4. Wanneer het LED-statusindicatielicht groen wordt, houdt u de volume '-'-toets ingedrukt en **laat u** de **aan/uit**-knop los.
5. Blijf de volume '-'-toets ingedrukt houden (ongeveer 10 seconden), totdat er een groen-geel-rode reeks zichtbaar wordt op het LED-statusindicatielicht.

Het volumeniveau is nu vergrendeld en blijft op dit niveau, ook nadat u de mini-microfoon in- of uitschakelt. Het LED-statusindicatielicht flitst elke twee seconden twee keer kort.

Ook bij vergrendeld volume kunt u het geluid nog steeds dempen.

Het volume ontgrendelen:

1. Schakel de mini-microfoon **uit**.
2. **Houd** de volume '+'-toets samen met de **aan/uit**-knop ingedrukt.
3. Wanneer het LED-statusindicatielicht groen wordt, houdt u de volume '+'-toets ingedrukt en **laat u** de **aan/uit**-knop los.
4. Blijf de volume '+'-toets ingedrukt houden (ongeveer 10 seconden), totdat er een groen-geel-rode reeks zichtbaar wordt op het LED-statusindicatielicht.

Het volumeniveau is nu ontgrendeld en kan naar believen worden aangepast.

© Cochlear Limited 2017

Extra functies - Mini-microfoon 2+

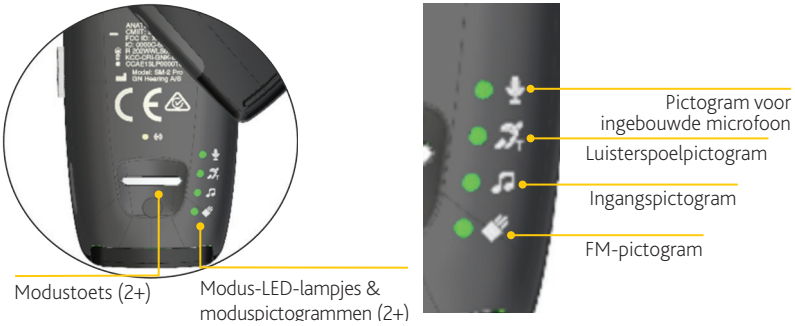
De Mini-microfoon 2+ biedt extra opties voor verbinding met de geluidsbron. U kunt spraak en geluid op de volgende manieren streamen:

- vanaf de ingebouwde microfoons
- vanaf de ingebouwde luisterspoel, waarbij u geluid vanaf een inductielussysteem ontvangt
- vanaf een externe FM-ontvanger die via de ingebouwde 3-pins Euro-pinconnector is aangesloten
- vanaf een externe analoge bron (pc, laptop, tv, enz.) die via de ingebouwde ingangsconnector is aangesloten.

De modustoets gebruiken

Gebruik de modustoets om de huidige modus te bekijken, tussen invoermodi te schakelen en de batterijstatus te bekijken.

Druk één keer op de modustoets (aan de achterkant van de Mini-microfoon 2+) om de huidige gebruiksmodus te bekijken. Het bijbehorende LED-lampje licht dan 2 seconden op.



© Cochlear Limited 2017

U wijzigt de gebruiksmodus als volgt:

1. Druk de modustoets één keer in. Het modus-LED-lampje van de huidige modus brandt nu.
2. Druk binnen 3 seconden nogmaals op de modustoets om de modus te wijzigen.
3. Herhaal stap 2 totdat de gewenste modus actief is.
4. Wanneer het LED-lampje na 3 seconden weer uitgaat, is de nieuwe modus volledig operationeel.

Meer informatie over de modusfuncties vindt u in de gebruikersinstructies die u bij uw Mini-microfoon 2+ hebt ontvangen.

Batterijstatus

Houd de modustoets circa 3 seconden ingedrukt of totdat één of meer modus-LED-lampjes beginnen te knipperen om de huidige batterijstatus te bekijken.

RESTERENDE BATTERIJ-CAPACITEIT	LED-STATUS
75-100%	Alle modus-LED-lampjes knipperen
50-75%	Drie modus-LED-lampjes knipperen (FM + ingang + luisterspoel)
25-50%	Twee modus-LED-lampjes knipperen (FM + ingang)
< 25%	Eén modus-LED knippert (FM)

© Cochlear Limited 2017

Tv-streamer

De Cochlear Wireless TV Streamer (tv-streamer) streamt rechtstreeks stereogeluid van de tv, geluidsinstallatie of computer naar de geluidsprocessors.



* Kabels niet meegeleverd

Afbeelding 5. Tv-streamer

Specificaties

SPECIFICATIE	WAARDE/BEREIK
Werkingsbereik	Tot 7 meter
Tijdsinterval voor opnieuw verbinden als verbinding wegvalt	5 minuten

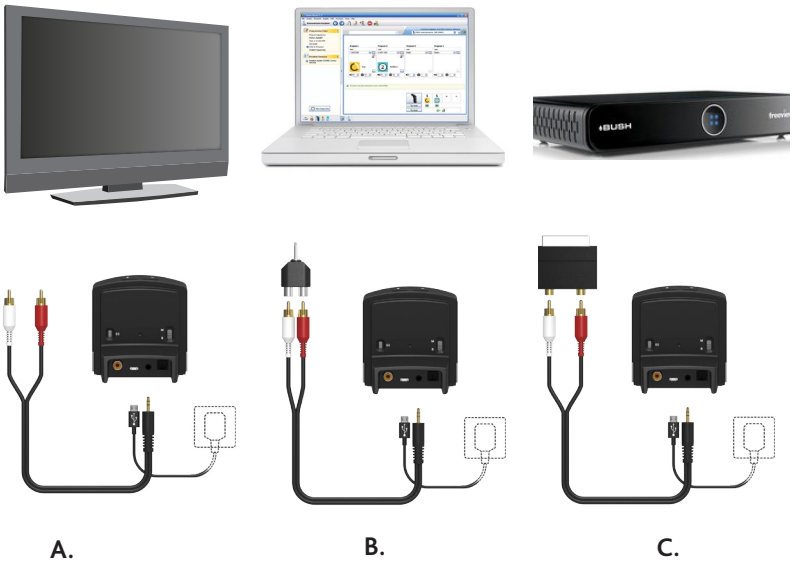
© Cochlear Limited 2017

Stap 1: De tv-streamer koppelen

Koppel eerst de tv-streamer en de geluidsprocessor(s), zodat deze met elkaar kunnen communiceren.

Koppel de tv-streamer als volgt:

1. Sluit het netsnoer aan op de micro-USB-aansluiting van de tv-streamer en steek de stekker in een stopcontact.
2. Steek de miniplug van de audiokabel in de audio-ingang van de tv-streamer en sluit deze aan op de geluidsbron.



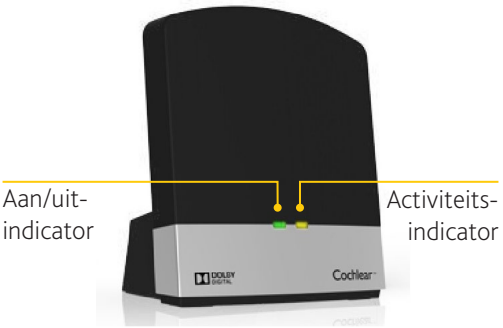
Gebruikelijke aansluiting op
(A) Tv of stereo (**B**) Hoofdtelefooningang van computer **(C)** Settopbox (SCART-aansluiting)

3. De voedingsindicator van de tv-streamer gaat groen branden.
4. Verwijder de geluidsprocessor(s).

OPMERKING
Bij sommige verbindingen hoort u mogelijk als enige het geluid, bijvoorbeeld als u verbinding maakt met een hoofdtelefoonaansluiting op uw tv of audioapparaat. Controleer de handleiding van uw tv voor het instellen van opties waarbij zowel u als andere personen tegelijkertijd de tv kunnen horen.

© Cochlear Limited 2017

5. Schakel de geluidsprocessor(s) **uit**.
6. Druk op de koppelingstoets van de tv-streamer.



Het activiteitslampje knippert gedurende 20 seconden oranje. U dient de processor gedurende deze 20 seconden in te schakelen om deze te koppelen met de tv-streamer.

7. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**. Een blauw indicatielicht knippert kort om aan te geven dat het koppelen is geslaagd.
8. U kunt de geluidsprocessor(s) nu vervangen.

Om geluid via de tv-streamer te horen, moet dit worden gestreamd.

Ga naar *Stap 2: Geluid streamen vanaf de tv-streamer*.

OPMERKING
Als u de geluidsprocessor niet draagt, verandert het blauwe knipperende licht na het koppelen in oranje.

© Cochlear Limited 2017

Stap 2: Geluid streamen vanaf de tv-streamer

Er zijn 3 manieren om geluid te streamen vanaf de tv-streamer:

- Optie 1: met behulp van de Nucleus afstandsbediening
- Optie 2: met behulp van de Nucleus basisafstandsbediening
- Optie 3: met behulp van de geluidsprocessor.

Optie 1: met behulp van de Nucleus-afstandsbediening

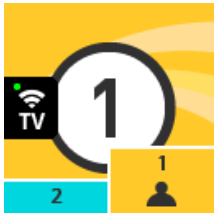
TIP
Voor optimaal gebruiksgemak raden wij u aan om met de afstandsbediening te streamen.

1. Zorg dat de geluidsbron (computer, stereo, tv, etc.) is **ingeschakeld**.
2. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
3. Schakel uw afstandsbediening **in**. Het **startscherm** wordt weergegeven.
4. Schakel de tv-streamer **in**.
5. U kunt op twee manieren beginnen met streamen:

    - **Methode 1: Houd** de luisterspoeltoets 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**. Hiermee streamt u het geluid via kanaal 1.

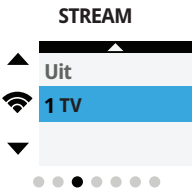


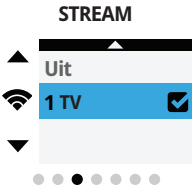
De tv-streamer wordt als een pictogram weergegeven in het **startscherm**:



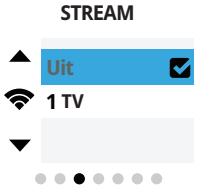
© Cochlear Limited 2017

- **Methode 2:** Druk in het **startscherm** op de pijltoets rechts totdat het selectiescherm **Streamen** wordt weergegeven. Blader in de lijst omlaag naar het kanaal dat u wilt gebruiken en druk op **OK**.





6. Stop het streamen als volgt:
   - **Tik op** de luisterspoeltoets, of
   - selecteer in het selectiescherm **Streamen** de optie **Uit**.



© Cochlear Limited 2017

Optie 2: met behulp van de Nucleus-basisafstandsbediening

1. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
2. Schakel de basisafstandsbediening **in**.
3. Schakel de tv-streamer **in**.
4. **Houd** de luisterspoeltoets 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**.
5. **Druk op de luisterspoeltoets** om het streamen te stoppen.



Optie 3: met behulp van de geluidsprocessor

1. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**.
2. Schakel de tv-streamer **in**.
3. **Houd** de **toets** op uw geluidsprocessor 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**. Op de geluidsprocessor gaat een blauw lampje branden om aan te geven dat er geluid wordt gestreamd.
4. **Tik op de toets op uw geluidsprocessor** om het streamen te stoppen.

© Cochlear Limited 2017

Het volume aanpassen met de tv-streamer

Gebruik de volumeregeling op de tv-streamer om het volume aan te passen. Afhankelijk van de instelling van uw tv/geluid, kan het volume onafhankelijk zijn ingesteld van het volume dat anderen horen.



Instelbare vertragingsmodus

In uitzonderlijke gevallen kan de streaming asynchroon zijn tussen:

- het gestreamde geluid naar de geluidsprocessors en het geluid uit de tv-luidsprekers (echo) of
- het gestreamde geluid en het tv-beeld (lipsynchroniciteit).

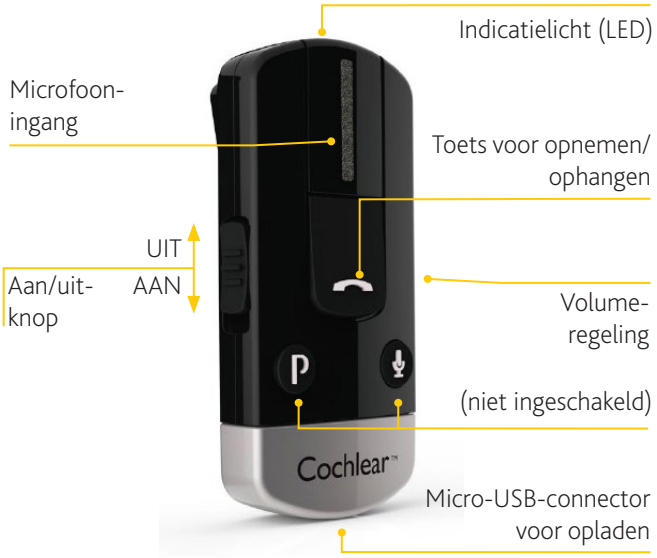
U kunt de audiovertraging op de tv-streamer aanpassen. Raadpleeg de handleiding die is meegeleverd bij de tv-streamer voor meer informatie.

© Cochlear Limited 2017

Telefoonclip

De Cochlear Wireless Phone Clip (telefoonclip) kan worden bevestigd op uw kleding en biedt de mogelijkheid draadloos verbinding te maken met Bluetooth-apparaten in bijvoorbeeld de volgende situaties:

- hands-free bellen met uw mobiele telefoon;
- luisteren naar de instructies van een Bluetooth-navigatiesysteem;
- muziek streamen vanaf een Bluetooth-apparaat.



Afbeelding 6. Telefoonclip

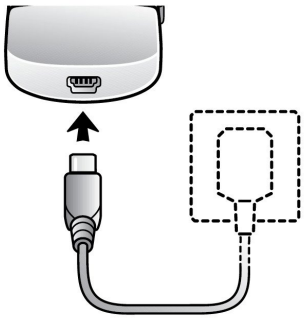
Specificaties

SPECIFICATIE	WAARDE/BEREIK
Werkingsbereik (processor naar telefoonclip)	Tot 3 meter
Werkingsbereik (telefoon naar telefoonclip)	Tot 7 meter
Gesprekstijd totdat opladen is vereist	Ongeveer 6 uur
Tijdsinterval voor opnieuw verbinden als verbinding wegvalt	30 seconden

© Cochlear Limited 2017

De telefoonclip opladen

1. Steek de micro-USB-stekker van de oplaadkabel in de aansluiting aan de onderkant van de telefoonclip.
2. Gebruik de meegeleverde adapter om het andere uiteinde aan te sluiten op een stopcontact.



3. Tijdens het opladen brandt het rode LED-indicatielicht. Als het apparaat volledig is opgeladen, brandt het groene indicatielicht en knippert het rode licht elke 2 seconden.
4. Wanneer u de telefoonclip voor het eerst oplaadt, moet deze minimaal 3 uur worden geladen, ook wanneer het indicatielicht aangeeft dat het apparaat helemaal is opgeladen.

Als u een oproep ontvangt, heeft deze voorrang op alle andere actieve audiostreams en kunt u de oproep beantwoorden of weigeren.

OPMERKING
Vergeet niet de telefoonclip uit te schakelen wanneer deze niet wordt gebruikt en zorg dat de batterij opgeladen blijft. Nominale gesprekstijd is 6 uur voor de telefoonclip (80 uur in stand-by).

© Cochlear Limited 2017

Stap 1: De telefoonclip koppelen

Koppel eerst de telefoonclip en de geluidsprocessor(s), zodat deze met elkaar kunnen communiceren.

Stap 1a: De geluidsprocessor koppelen met de telefoonclip:

1. Verwijder de geluidsprocessor(s).
2. Schakel de geluidsprocessor(s) **uit**.
3. Schakel de telefoonclip **in**. Het LED-lampje aan de bovenkant van de telefoonclip knippert groen wanneer deze wordt ingeschakeld.



4. Verwijder het zilverkleurige kapje aan de onderkant van de telefoonclip door het omlaag te schuiven.
5. Druk met een pen op de witte koppelingstoets aan de achterkant van de telefoonclip. U hebt nu 20 seconden de tijd om de processor(s) in te schakelen en deze te koppelen met de telefoonclip.

OPMERKING
Als u gebruikmaakt van een compatibel GN ReSound-hoorapparaat aan de ene kant en een cochleair implantaat aan de andere kant, **koppel dan eerst het hoorapparaat** en vervolgens het cochleaire implantaat in hetzelfde koppelingsvenster van de telefoonclip.



Koppelingstoets van de geluidsprocessor

© Cochlear Limited 2017

6. Schakel de geluidsprocessor(s) **in**. Een blauw licht knippert kort om aan te geven dat het koppelen is geslaagd.
7. U kunt de geluidsprocessor(s) nu vervangen.

OPMERKING
Als u de geluidsprocessor niet draagt, verandert het blauwe licht na het koppelen in oranje.

Stap 1b: Uw mobiele telefoon koppelen met de telefoonclip:

8. Schakel de Bluetooth-functie in op uw mobiele telefoon.
9. Druk op de blauwe koppelingstoets aan de achterkant van de telefoonclip. Het LED-lampje aan de bovenkant van de telefoonclip brandt blauw gedurende 2 minuten. Zolang dit lampje blauw is, hebt u de tijd de telefoonclip te koppelen met uw mobiele telefoon.



Koppelingstoets voor mobiele telefoon

10. Selecteer op uw mobiele telefoon *Telefoon met gehoorondersteuning* in de lijst met Bluetooth-apparaten.
11. Plaats het zilverkleurige kapje terug op de onderkant van de telefoonclip.

U kunt de telefoonclip nu gebruiken. Ga naar *Stap 2: De telefoonclip gebruiken*

© Cochlear Limited 2017

Stap 2: De telefoonclip gebruiken

U kunt de telefoon ook op de normale manier gebruiken voor het kiezen van een nummer en het beantwoorden en beëindigen van telefoongesprekken. Het enige verschil is dat het geluid automatisch wordt gestreamd naar de geluidsprocessor(s).

Voor telefoongesprekken:

- **Een gesprek beantwoorden:** druk op de **toets voor opnemen/ophangen**.
- **Een gesprek weigeren:** druk tweemaal op de **toets voor opnemen/ophangen**.
- **Een nummer kiezen: houd** de **toets voor opnemen/ophangen** 2 seconden ingedrukt **en laat hem weer los**. Gebruik spraakopdrachten om een nummer te kiezen.
- **Een gesprek beëindigen: druk** op de **toets voor opnemen/ophangen**.



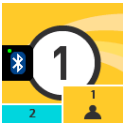
OPMERKING
Zie de handleiding die bij de telefoonclip is geleverd voor meer geavanceerde functies.

TIP
Voor optimale prestaties dient u de telefoonclip **verticaal** te dragen binnen een afstand van maximaal 30 cm van de mond. De telefoonclip is voorzien van een draaibare clip, zodat u het apparaat gemakkelijk in een verticale positie kunt draaien.

OPMERKING
U hoort een pieptoon wanneer er een geluidssignaal binnenkomt op de telefoonclip, bijvoorbeeld als u een sms-bericht ontvangt. Mogelijk kunt u dit uitschakelen met behulp van de stille modus op uw telefoon of door telefonische meldingen uit te schakelen. Zie de handleiding van uw telefoon voor meer informatie.

© Cochlear Limited 2017

Een telefoonclip die bezig is met streamen wordt als een Bluetooth-pictogram weergegeven op het **startscherm** van de afstandsbediening:



Muziek streamen (vanaf een Bluetooth-apparaat):

1. Verbind (koppel) het apparaat (bijvoorbeeld een mobiele telefoon of computer) met de telefoonclip via Bluetooth.
2. Start met het afspelen van muziek op het apparaat.
   U hoort de afgespeelde muziek via de geluidsprocessor.
3. Stop het afspelen van muziek op het apparaat om het streamen te stoppen.



TIP
Gebruik de volumeregeling op de telefoonclip om het volume aan te passen.

© Cochlear Limited 2017

Meerdere accessoires gebruiken

Uw geluidsprocessor kan worden gekoppeld met meer dan één draadloos accessoire. Elk accessoire moet worden toegewezen aan een eigen 'kanaal'.

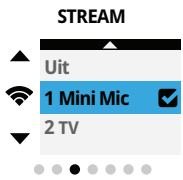
Als u al een draadloos accessoire hebt gekoppeld volgens de instructies in deze handleiding, wordt hiervoor kanaal 1 gebruikt.

Selecteer een vrij kanaal voor het koppelen van een ander accessoire.

Uw geluidsprocessor heeft 3 kanalen die kunnen worden gekoppeld met een mini-microfoon of een tv-streamer.

TIP
Gebruik het scherm **Streamen** van de afstandsbediening om weer te geven welke kanalen al zijn toegewezen.

Op de schermafbeelding hieronder ziet u het selectiescherm **Streamen** van de afstandsbediening met een mini-microfoon die is gekoppeld met kanaal 1 en een tv-streamer die is gekoppeld met kanaal 2.



Meerdere draadloze accessoires koppelen

Als u een mini-microfoon of een tv-streamer wilt koppelen, dient u een vrij kanaal te selecteren (anders vervangt het als laatste gekoppelde accessoire het aanwezige accessoire).

Druk 1 keer op de koppelingstoets van het draadloos accessoire om dit te koppelen met kanaal 1 als er helemaal geen draadloze accessoires met de geluidsprocessor zijn gekoppeld.

- 2 keer drukken voor kanaal 2.
- 3 keer drukken voor kanaal 3.

OPMERKING
De telefoonclip maakt gebruik van een speciaal eigen kanaal. U hoeft dus geen kanaal te selecteren bij het koppelen van de clip. De clip wordt nooit weergegeven in het selectiescherm **Streamen**.

© Cochlear Limited 2017

Geluid streamen met meerdere draadloze accessoires

Als uw draadloze accessoire in kanaal 1 is gekoppeld:

1. **Houd de** toets op uw geluidsprocessor 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los**. Op de geluidsprocessor gaat een blauw lampje branden  om aan te geven dat er geluid wordt gestreamd.
2. **Tik op** de toets op uw geluidsprocessor om het streamen te stoppen.

Als uw draadloze accessoire in kanaal 2 is gekoppeld:

- **Houd de** toets op uw geluidsprocessor 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los. Herhaal deze stap** om te streamen vanaf kanaal 2.

Als uw draadloze accessoire in kanaal 3 is gekoppeld:

- **Houd d**e toets op uw geluidsprocessor 2 seconden ingedrukt **en laat deze weer los. Herhaal deze stap** om te streamen vanaf kanaal 3.

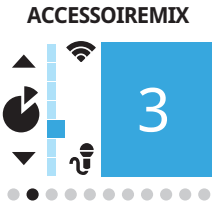
© Cochlear Limited 2017

De mixverhouding van de accessoires wijzigen

OPMERKING
Dit is alleen mogelijk in de **Geavanceerde modus** van de afstandsbediening.

De mixverhouding voor geluid tussen het draadloze accessoire en de microfoons van de geluidsprocessor(s) instellen:

1. Druk in het **startscherm** van de afstandsbediening op de pijltoets rechts totdat het scherm **Instellingen** wordt geopend. Druk vervolgens op de toets **OK**.
2. Druk op de pijltoets rechts om naar het scherm **Accessoiremix** te navigeren. Druk op **OK**.



3. Druk op de **pijltoets omhoog of omlaag** om de mix te wijzigen.

Raadpleeg de handleiding van de afstandsbediening voor meer informatie.

© Cochlear Limited 2017

De prestaties van de draadloze microfoon controleren

U kunt het niveau van het ontvangen signaal van de microfoons van de geluidsprocessors meten en vergelijken met het signaal dat wordt ontvangen van een externe microfoon, zoals een mini-microfoon (MM) of een FM-apparaat.

Deze meting kan nuttig zijn om:

- een FM-systeem in te stellen;
- te controleren of de externe microfoon nog steeds de gewenste voordelen biedt.

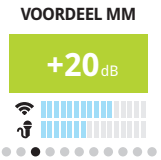
U kunt dit "Voordeel"-scherm op de afstandsbediening weergeven door de volgende stappen uit te voeren:

OPMERKING
Voor de hierna volgende stappen is het belangrijk om een **rustige plek zonder achtergrondgeluid op te zoeken.**

1. Druk in het **startscherm** van de afstandsbediening op de pijltoets rechts totdat het scherm **Instellingen** verschijnt, en druk op **OK**.

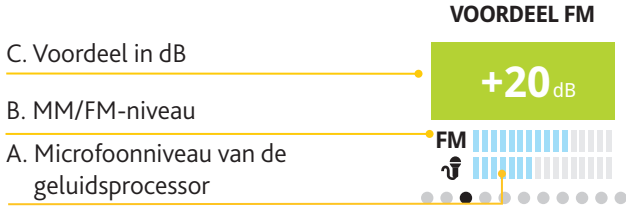


2. Druk op de pijltoets rechts totdat het scherm **Voordeel MM/FM** wordt geopend. Druk op **OK**.



© Cochlear Limited 2017

Het scherm **Voordeel MM/FM** bevat drie hoofdonderdelen:



A. De niveaubalk van de **microfoon van de geluidsprocessor** onderaan.

B. De niveaubalk voor **MM/FM** in het midden. Dit is het geluidsniveau van het draadloze accessoire.

OPMERKING
Op processors met twee toetsen drukt u op de bovenste toets om draadloze accessoires te gebruiken.

C. Het verschil tussen het ingangssignaal van de externe microfoon en het ingangssignaal van de microfoon van de processor, gemeten in decibel (dB). Dit getal geeft het **voordeel in dB** aan van de externe microfoon voor de gebruiker. Als het getal negatief is, moet het volume van de externe microfoon mogelijk worden aangepast of is er mogelijk te veel achtergrondgeluid aanwezig tijdens de meting.

© Cochlear Limited 2017

Reiniging en onderhoud

Onderhoud van draadloze accessoires

- Reinig het Cochlear Wireless accessoire met een vochtige doek. Gebruik nooit schoonmaakmiddelen voor huishoudelijk gebruik (waspoeder, zeep, etc.) of alcohol voor het reinigen van het apparaat.
- Als u het Wireless accessoire niet gebruikt, schakel het dan uit en berg het veilig op.
- Bescherm het Wireless accessoire tegen extreme hoeveelheden vocht (bij baden, zwemmen) en hitte (radiator, autodashboard).
- Bescherm het apparaat tegen extreme schokken en trillingen.
- Bescherm de microfoon en (laad)aansluitingen tegen vuil en stof.
- Neem de stekker uit het stopcontact wanneer de tv-streamer gedurende langere perioden niet wordt gebruikt.

Onderhoud van de interne batterij

De telefoonclip en de mini-microfoon worden gevoed door een oplaadbare batterij.

- Een nieuwe batterij presteert optimaal na twee of drie volledige cycli van opladen en ontladen.
- De batterijen kunnen honderden keren worden opgeladen en ontladen. Op termijn zullen ze echter verslijten.
- Haal de stekker van de oplader uit het stopcontact en koppel deze los van het apparaat wanneer u dit niet gebruikt.
- Als een volledig opgeladen batterij ongebruikt blijft, verliest deze na verloop van tijd zijn vermogen.
- Als u het apparaat lang op een warme plaats laat liggen, nemen de capaciteit en de levensduur van de batterij af.
- Een apparaat met een koude batterij kan soms tijdelijk niet werken, zelfs wanneer deze volledig is opgeladen. De batterijcapaciteit is met name zeer beperkt bij temperaturen ver onder het vriespunt.

© Cochlear Limited 2017

Onderhoud van de oplader

Let op het volgende als het product wordt geleverd met een oplader.

- Probeer het apparaat niet op te laden met een andere adapter dan de meegeleverde netadapter. Het gebruik van andere laders kan het product beschadigen of vernietigen en kan gevaarlijk zijn. Gebruik van andere opladers kan leiden tot ongeldigheid van eventuele goedkeuringen of het vervallen van de garantie.
- Voor de beschikbaarheid van goedgekeurde accessoires kunt u contact opnemen met uw hoorspecialist.
- Houd u voor het opladen van het apparaat aan de instructies.

© Cochlear Limited 2017

Garantie

Cochlear True Wireless accessoires hebben een garantieperiode van 1 jaar.

Raadpleeg de Nucleus wereldwijde beperkte garantie voor meer informatie over de standaard garantievoorwaarden en -beperkingen.

Certificering

Cochlear Bone Anchored Solutions AB, Mölnlycke (Zweden) is de wettige fabrikant van de Cochlear Wireless-accessoires.

Cochlear Limited heeft het gebruik van de Cochlear Wireless accessoires getest en geverifieerd met het Nucleus 6 systeem.

© Cochlear Limited 2017

Voorzorgsmaatregelen



WAARSCHUWING
Raadpleeg de handleiding die is meegeleverd bij het draadloze accessoire voor productspecifieke waarschuwingen en gebruikersinformatie.

- Bij activering van draadloze functionaliteit maakt de geluidsprocessor gebruik van digitaal gecodeerde transmissies met laag vermogen om te communiceren met de draadloze accessoires. Hoewel dit onwaarschijnlijk is, kunnen elektronische apparaten in de buurt hiervan gevolgen ondervinden. In dat geval dient u de geluidsprocessor uit de buurt van het betrokken elektronische apparaat te plaatsen.
- Als u gebruikmaakt van draadloze functionaliteit en de apparaten hinder van elektromagnetische interferentie ondervinden, ga dan weg bij de storingsbron.
- Cochlear True Wireless-accessoires zijn voorzien van een RF-zender die werkt binnen het bereik van 2,4 - 2,48 GHz. Schakel de draadloze functionaliteit uit in gebieden waar het gebruik van radiofrequenties is verboden.
- Als u een MRI-procedure (Magnetic Resonance Imaging) moet ondergaan, verwijzen wij u naar de veiligheidsinformatie bij MRI die u vindt in het gedeelte over MRI in de brochure 'Belangrijke informatie'. Deze is verkrijgbaar via www.cochlear.com/warnings of door telefonisch contact op te nemen met uw regionale Cochlear-kantoor - contactgegevens vindt u op de achterzijde van dit document.

© Cochlear Limited 2017

© Cochlear Limited 2017

© Cochlear Limited 2017

Cochlear™

Cochlear True Wireless Accessories:
Cochlear Bone Anchored Solutions AB Konstruktionsvägen 14, SE - 435 33 Mölnlycke, Sweden
Tel +46 31 792 44 00 Fax +46 31 792 46 95

Nucleus Sound Processor Systems:
Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia
Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352
Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073) 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066, Australia
Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352

Regional Offices:
EC REP **Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG** Karl-Wiechert-Allee 76A, 30625 Hannover, Germany
Tel: +49 511 542 770 Fax: +49 511 542 7770
Cochlear Americas 13059 E Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, USA
Tel: +1 303 790 9010 Fax: +1 303 792 9025
Cochlear Canada Inc 2500-120 Adelaide Street West, Toronto, ON M5H 1T1, Canada
Tel: +1 416 972 5082 Fax: +1 416 972 5083
Cochlear AG EMEA Headquarters, Peter Merian-Weg 4, 4052 Basel, Switzerland
Tel: +41 61 205 0404 Fax: +41 61 205 0405
Cochlear Europe Ltd 6 Dashwood Lang Road, Bourne Business Park, Addlestone, Surrey KT15 2HJ, United Kingdom
Tel: +44 1932 26 3400 Fax: +44 1932 26 3426
Cochlear Benelux NV Schaliënhoevedreef 20 i, B-2800 Mechelen, Belgium
Tel: +32 15 79 55 11 Fax: +32 15 79 55 70
Cochlear France S.A.S. 135 Route de Saint-Simon, 31035 Toulouse, France
Tel: +33 5 34 63 85 85 (International) or 0805 200 016 (National) Fax: +33 5 34 63 85 80
Cochlear Italia S.r.l. Via Larga 33, 40138 Bologna, Italy
Tel: +39 051 601 53 11 Fax: +39 051 39 20 62
Cochlear Nordic AB Konstruktionsvägen 14, 435 33 Mölnlycke, Sweden
Tel +46 31 335 14 61 Fax +46 31 335 14 60
Cochlear Tıbbi Cihazlar ve Sağlık Hizmetleri Ltd. Şti.
Çubuklu Mah. Boğaziçi Cad., Boğaziçi Plaza No: 6/1, Kavacık, TR-34805 Beykoz-Istanbul, Turkey
Tel: +90 216 538 5900 Fax: +90 216 538 5919
Cochlear (HK) Limited Room 1204, 12/F, CRE Building, No 303 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong SAR
Tel: +852 2530 5773 Fax: +852 2530 5183
Cochlear Korea Ltd 1st floor, Cheongwon Building 33, Teheran-ro 8 gil, Gangnam-gu, Seoul, Korea
Tel: +82 2 533 4450 Fax: +82 2 533 8408
Cochlear Medical Device (Beijing) Co., Ltd
Unit 2208-2212, Tower B, Gemdale Building, 91 Jianguo Road, Chaoyang District, Beijing 100022, P.R. China
Tel: +86 10 5909 7800 Fax: +86 10 5909 7900
Cochlear Medical Device Company India Pvt. Ltd.
Ground Floor, Platina Building, Plot No C-59, G-Block, Bandra Kurla Complex, Bandra (E), Mumbai – 400 051, India
Tel: +91 22 6112 1111 Fax: +91 22 6112 1100
株式会社日本コクレア（**Nihon Cochlear Co Ltd**）〒113-0033 東京都文京区本郷2-3-7 お茶の水元町ビル
Tel: +81 3 3817 0241 Fax: +81 3 3817 0245
Cochlear Middle East FZ-LLC
Dubai Healthcare City, Al Razi Building 64, Block A, Ground Floor, Offices IR1 and IR2, Dubai, United Arab Emirates
Tel: +971 4 818 4400 Fax: +971 4 361 8925
Cochlear Latinoamérica S.A.
International Business Park, Building 3835, Office 403, Panama Pacifico, Panama
Tel: +507 830 6220 Fax: +507 830 6218
Cochlear NZ Limited
Level 4, Takapuna Towers, 19-21 Como St, Takapuna, Auckland 0622, New Zealand
Tel: + 64 9 914 1983 Fax: 0800 886 036

www.cochlear.com

ACE, Advance Off-Stylet, AOS, AutoNRT, Autosensitivity, Beam, Button, Carina, Cochlear, Cochlear SoftWear, コクレア, Codacs, Contour, Contour Advance, Custom Sound, ESPrit, Freedom, Hear now. And always, Hugfit, Hybrid, inHear, Invisible Hearing, Kanso, MET, MicroDrive, MP3000, myCochlear, mySmartSound, NRT, Nucleus, 科利耳, Off-Stylet, SmartSound, Softip, SPrint, True Wireless, het elliptische logo en Whisper zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Cochlear Limited. Ardium, Baha, Baha SoftWear, BCDrive, DermaLock, EveryWear, Vistafix en WindShield zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Cochlear Bone Anchored Solutions AB. Bluetooth is een geregistreerd handelsmerk van Bluetooth SIG.
© Cochlear Limited 2017

Hear now. And always

D782010 ISS2
Dutch translation of D777358 ISS6 JUN17