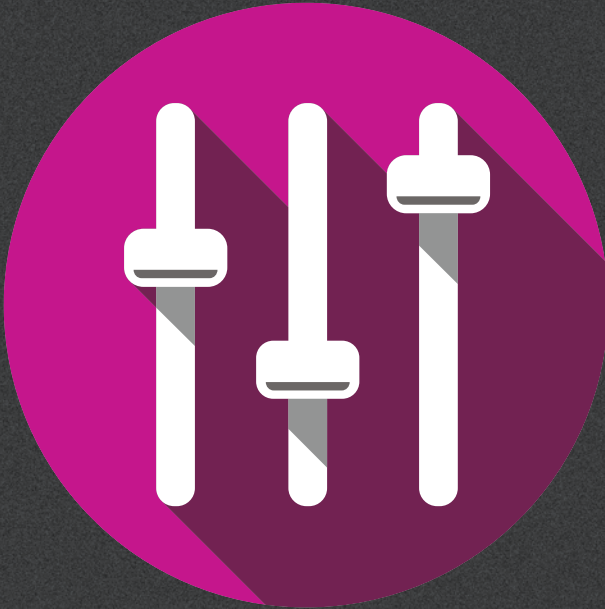


Gebruiksaanwijzing

Genie 2 en Genie



Introductie	3
Beoogd gebruik	3
Gebruiksomgeving	3
Gereedmaken	4
Installatie	4
Systeemvereisten	4
Optionele tools	4
Stand-alone Genie 2 of Genie en Database	5
Overzicht van Genie 2	6
Tinnitus	15
Oticon RemoteCare	18
Overzicht van Genie	22
Waarschuwingen	32
Definitie van productsymbolen	35

De gebruiksaanwijzing is geldig voor Genie 2 | 2019.2 en Genie | 2017.1.

Genie 2 is een aanpasssoftware die wordt gebruikt voor de Oticon Opn™, Oticon Opn S™, Oticon Xceed, Oticon Opn Play™, Oticon Xceed Play and Oticon Siya hoortoestelfamilies en uitvoeringen.

Genie is een aanpasssoftware die wordt gebruikt voor alle andere Oticon hoortoestelfamilies en uitvoeringen.

Een gedrukte versie kan worden aangevraagd bij uw lokale distributeur

Beoogd gebruik

De aanpasssoftware is bedoeld voor het aanpassen en het updaten van hooroplossingen.

De aanpasssoftware kan toegang tot apparatuur voor real earmetingen vergemakkelijken.

Beoogd gebruik van Tinnitus SoundSupport™

Tinnitus SoundSupport is een tool die geluiden genereert om tijdelijk verlichting te brengen aan mensen die lijden aan tinnitus, als onderdeel van een tinnitusbehandelprogramma.

Tinnitus SoundSupport is niet bedoeld voor cliënten jonger dan 18 jaar.

Tinnitus SoundSupport is bestemd voor erkende hoorzorgprofessionals (audiologen, hoortoestelspecialisten of KNO-artsen) die bekend zijn met het beoordelen en behandelen van tinnitus en gehoorverlies. De aanpassing van Tinnitus SoundSupport dient te worden uitgevoerd door een hoorzorgprofessional als onderdeel van een tinnitusbehandelprogramma.

Gebruiksomgeving

Gebruikt door hoorzorg professionals in hun praktijk.

I Installatie

Installatie van de software zal Genie 2 en/of Genie installeren. Als u al een eerdere versie van Genie 2 en/of Genie heeft geïnstalleerd, wordt het automatisch geüpdatet en zullen cliëntsessies zichtbaar zijn in zowel Genie 2 als Genie.

Het installatieprogramma start automatisch na plaatsing van de Genie 2 USB. Open anders Windows Verkenner, ga naar het schijfstation en dubbelklik op "Setup.exe".

Volg de aanwijzingen op het scherm.

I Systeemvereisten

Hieronder vindt u de systeemvereisten voor de installatie en het gebruik van Genie 2 en Genie:

Hardwarevereisten

- CPU: Intel Core i5, 4 cores, 2 GHz of sneller
- 4 GB RAM of meer
- 8 GB vrije ruimte op de harde schijf
- Schermresolutie: minimaal 1280 x 1024 pixels
- DVD drive voor DVD installatie
- USB 2.0 poort voor USB installatie en programmeerapparaten
- Toetsenbord en muis
- Stereo of 5.1 surround geluidskaart (aanbevolen)

Besturingssysteemvereisten

- Windows 7 SP1 (32/64-bits)
- Windows 8 (alle edities behalve RT)
- Windows 10 (32/64 bit)

I Optionele tools

- Noah 4 (als Genie 2 of Genie niet stand-alone worden gebruikt)*. Het is aan te bevelen de laatste versie van Noah te gebruiken om het meeste uit Genie 2 te halen.
- Een browser voor toegang tot de Oticon webpagina's
- Een pdf-reader voor het lezen van PDF documenten
- Wij raden u aan uw systeem te beschermen door antivirussoftware te installeren

I Stand-alone Genie 2 of Genie en database

Wanneer Genie 2 of Genie stand-alone worden gebruikt zonder Noah, wordt automatisch een CLIËNTmodule geïnstalleerd. Er verschijnt dan een extra Organiser-knop (CLIËNT).

In de cliëntmodule kunt u demografische gegevens invoeren, zoals naam, geboortedatum en adres van de cliënt en het audiogram. Cliëntgegevens worden automatisch opgeslagen in de database van Genie 2 of Genie en worden gebruikt voor navolgende aanpassingen.

Klik, om Genie 2 of Genie stand-alone te starten op Windows Start-knop, Programma's, de Oticon-map en vervolgens Genie 2 of Genie.

*** Installeer Genie 2 of Genie niet op een Noah 2- of 3-systeem. Uw Oticon-aanpassingen in de database van Noah 2 of 3 zullen dan niet langer toegankelijk zijn.**

Genie 2 Overzicht

Dit is een overzicht van de functionaliteit, belangrijkste eigenschappen en tools in Genie 2. U kunt het gebruiken om te leren over de typische stappen en hulpmiddelen die worden gebruikt voor het aanpassen in Genie 2.

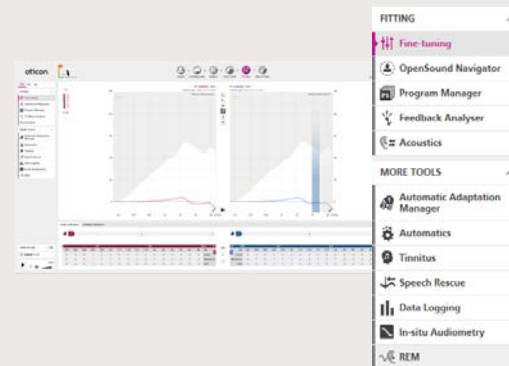
Genie 2 Organiser-stappen - horizontale navigatie



1. Cliënt: verschijnt alleen wanneer Genie 2 buiten Noah draait
2. Counselling: verschijnt alleen als Oticon Counselling tools zijn geïnstalleerd.
3. Familie: Kies Simuleren of Opsporen.
4. Selectie: selectie van het hoortoestelmodel en de eigenschappen.
5. Aanpassing: Fijnafstellen en verificatie van gain en instellingen.
6. Einde aanpassing: Verifieer de cliëntinstellingen voor bediening van toetsen, indicatoren en accessoires en stel deze in.

Taakbalk - verticale navigatie

In elke horizontale organiser-stap geeft de verticale taakbalk aan de linkerkant u toegang tot tools die aangeven waar u zich bevindt in het aanpasproces.



Genie 2 Overzicht

Familie stap

Als u uw cliënt heeft gekozen in Noah of bij Cliënt in de stand-alone Genie 2-software, gaat u naar de Familie-stap. Hier kunt u kiezen uit een van de volgende opties:



1. Hoortoestellen opsporen:

Open en sluit de batterijlades van de hoortoestellen voor opsporen met FittingLINK 3.0 of Noahlink Wireless en klik op de toets Verbinden, of sluit de hoortoestellen aan met kabels en klik op de toets Verbinden. Bij follow-up sessies kunt u ervoor kiezen om door te gaan met de toestelinstellingen, een nieuwe aanpassing uit te voeren of de instellingen over te zetten wanneer er andere hoortoestellen worden verbonden.

2. Verbinding simuleren:

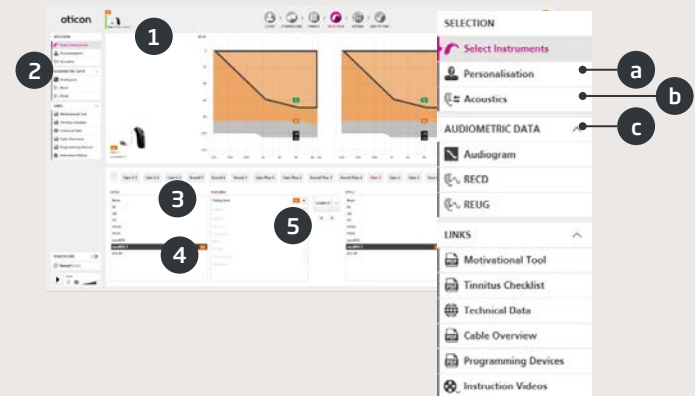
Klik op de knop Simuleren: om verbinding van de hoortoestellen te simuleren.

Instellingen overzetten in Genie 2

Met deze tool kunt u instellingen overzetten. De tool start automatisch wanneer er nieuwe hoortoestellen worden verbonden of geselecteerd. Ook is de tool te openen vanuit het menu Extra. Voordat de instellingen worden overgezet, laat Genie 2 u weten welke instellingen er wel en niet overgezet kunnen worden.

Selectie stap

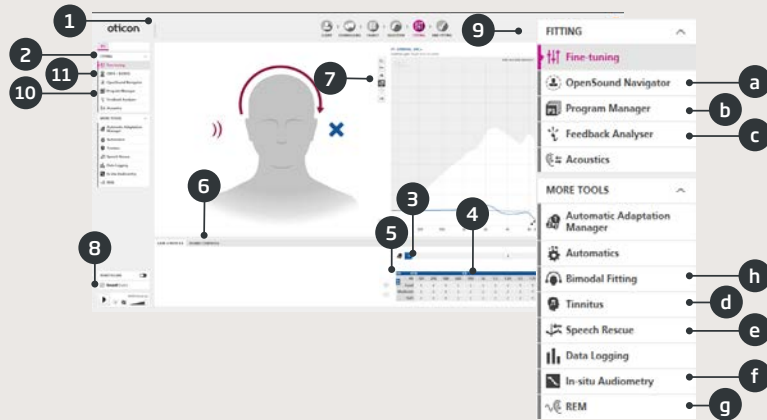
In deze stap specificiert u uw keuzes nader door onderstaande opties te selecteren:



1. Statusveld: weergave van geselecteerde uitvoering, powerniveau indicatoren, akoestiek en verbindingstatus.
2. Tools van de taakbalk:
 - a. Personalisatie: pas de aanpassing aan naar de specifieke luis-terbehoefte van uw cliënt. Oticon raadt aan het te gebruiken bij de eerste sessie of wanneer er niveauveranderingen worden waargenomen.
 - b. Akoestische parameters: selectie van de akoestische koppeling met het oor, bijv. oorstukje, slang en venting
 - c. Audiogram: controleren en update audiometrieparameters om de voorgeschreven gain te garanderen. Dit is met name relevant bij het aanpassen van hoortoestellen bij baby's en kinderen.
3. Selectie van hoortoestelfamilie, indien in simulatiemodus.
4. Selectie van hoortoesteluitvoering, indien in simulatiemodus.
5. Selectie van power-niveau van luidspreker.

Aanpassing stap

In deze stap kunt u de gain fijnafstellen met een brede reeks aanpastools waaronder klassieke gainregelaars, meta-regelaars, REM tool en Feedback Analyser. Als de gain moet worden aangepast, overweeg dan om de Adaptatiemanager te gebruiken voordat u individuele frequentiebanden fijnafstelt.



1. Verbindingsbalk: verbindingstatus van de hoortoestellen
 - Grijs: niet verbonden.
 - Groen: verbonden en de instellingen worden geprogrammeerd en opgeslagen in de hoortoestellen.
2. Selectie van het actieve programma en koppeling van programma's aan P1 (programma 1).
3. Instellen van de Adaptatiemanager. Een transitie in drie stappen tot de berekende gain.
4. In- of uitklappen van de aanpasbanden.
5. In- en uitklappen van de de MPO-regelaars.
6. Meta-regelaars geluidsbediening:
 - Regelaar Voorkeur helderheid: wijzigt de helderheid van het geluid (alleen voor de voorgeschreven aanpasregel VAC+).
 - Regelaar voorkeur zacht geluid: wijzigt de hoorbaarheid van zacht geluid (alleen voor de voorgeschreven aanpasregel VAC+).
 - Regelaar Bass Sound Perception: wijzigt de volheid van het geluid (voor VAC+, DSE SP en DSE lin).

7. Grafieken en grafiekweergaven:

- Curvetype
- Signaaltype
- Inputniveaus
- Doel tonen
- Feedbackmarge tonen
- Compressieverhouding

8. Oticon SoundStudio: Demonstratie van verschillende geluidsomgevingen om echte geluiden en situaties te simuleren in uw praktijk.

9. Paneel voor aanpassing bij kinderen: alleen beschikbaar in de aanpasmodus voor kinderen, die is ingeschakeld voor kinderen onder de 18.

10. Tools in taakvenster afhankelijk van hoortoestelselectie (optioneel) bijv.:

- a. OpenSound Navigator™: Pas aan hoe Oticon hoortoestellen geluid in eenvoudige tot complexe luisteromgevingen verwerken.
OF
Ondersteuning in lawaai: aanpassen van lawaaireductie en directionaliteit in hoortoestellen.
- b. Programmamanager: programma's toevoegen en een naam geven, AutoPhone activeren en aanpasregels selecteren
- c. Feedback Analyse: analyse van het risico op feedback (zie afzonderlijke paragraaf).
- d. Tinnitus SoundSupport: inschakelen en aanpassen van Tinnitus SoundSupport™ (zie afzonderlijke paragraaf).
- e. Speech Rescue™: Inschakelen en aanpassen van frequentieverlaging.
- f. In-situ audiometrie: meten van het gehoor van de cliënt via de hoortoestellen (zie afzonderlijke paragraaf).
- g. REM: uitvoeren van REM AutoFit of overschakelen van de hoortoestellen naar de meetmodus voor gebruik met real-ear-meetapparaat.
- h. Bimodal: Alleen beschikbaar bij monaurale aanpassingen. Biedt specifieke regelaars voor fijnafstellen die u helpen bij het aanpassen van de instellingen van het toestel voor cliënten met een cochleair implantaat aan de ene kant en een hoortoestel aan de andere kant.

11. CROS: met deze tool kunt u het CROS niveau afstemmen bij het aanpassen van een hoortoestel met een CROS-zender. Alleen beschikbaar wanneer de CROS zender wordt geselecteerd.

OpenSound Navigator™

De tool wordt specifiek gebruikt om aan te passen hoe de hoortoestellen van de cliënt geluid verwerken in eenvoudige en complexe omgevingen. Het voorschrift van OpenSound Navigator wordt ook aangepast op basis van de antwoorden van uw cliënt in de Personalisatie tool.



1. OpenSound Navigator™ respons: grafische weergave van de wijzigingen met betrekking tot instellingen voor directionaliteit en lawaareductie in eenvoudige en complexe omgevingen die gemaakt zijn in de YouMatic™ LX tool hieronder
2. YouMatic LX:
 - a. Lawaareductie - eenvoudige luisteromg.: Lawaareductie instellingen voor eenvoudige luisteromgevingen.
 - b. Open sound - transition: aanpassen van de hoeveelheid ondersteuning (Laag, Gemiddeld, Hoog of Zeer hoog) die uw cliënt nodig heeft om te kunnen concentreren op spraak in luidruchtige omgevingen. De transitiongrafiek erboven geeft uw keuzes grafisch weer door u te laten zien op welk punt ondersteuning wordt ingeschakeld voor uw cliënt. U kunt ook voor een niet-adaptieve richtinggevoeligheid, Pinna Omni of Volledige richtinggevoeligheid kiezen in de instellingen voor directionaliteit in de rechterbenedenhoek.
 - c. Lawaareductie - complex : instellingen voor lawaareductie aanpassen voor complexe omgevingen.
 - d. Lawaareductie: uitschakelen van lawaareductie.

Feedbackanalyse

Feedbackanalyse wordt aanbevolen voor nieuwe aanpassingen en wanneer akoestische parameters wijzigen.



1. Starten: Voert een feedbackanalyse uit voor het geselecteerde hoortoestel en akoestische koppeling met het oor.
2. Verwijderen: verwijderen van de geanalyseerde feedbackmarge.
3. Lawaainiveaumeter: geeft het lawaainiveau in de ruimte aan, zodat u in de gaten kunt houden wanneer de omgeving te luid wordt voor geldige feedbackanalyse.

Tinnitus SoundSupport



1. Tinnitus SoundSupport aan/uit: activeer of deactiveer Tinnitus SoundSupport.
2. Binaurale koppeling: is standaard uit.
3. Selectie van tinnitusverlichtende geluiden: vier breedbandgeluiden en drie natuurgeluiden. Standaard is "Aangepast op audiogram".
4. Signaalniveau: wijzig een oor of beide oren, afhankelijk van de instellingen voor binaurale linking. Het startniveau is gebaseerd op het audiogram van uw cliënt.
5. Modulatie: breedbandgeluiden kunnen worden gepersonaliseerd door het toevoegen van een van vier modulatie typen: A, B, C en D (ze verschillen in modulatiediepte en snelheid).
6. Gain regelaars: breedband geluiden kunnen verder aangepast worden in maximaal 16 frequentiebanden.
7. Automatic Level Steering: aan/uit. Verlaagt automatisch tinnitus verlichtende geluiden wanneer omgevingsgeluiden luider worden.
8. Hoortoestelmicrofoon: aan/uit optie om de hoortoestelmicrofoon uit te schakelen als u een programma wilt maken met alleen Tinnitus SoundSupport.
9. Gebruikstijd: Een tabel met indicatie voor maximale draagtijd verschijnt als de tinnitus verlichtende geluiden een niveau overschrijden dat kan leiden tot permanente gehoorbeschadiging en het verstandig is om de blootstelling hieraan daarom te beperken. Dit kan verschillen per tinnitusprogramma.

In-situ audiometrie

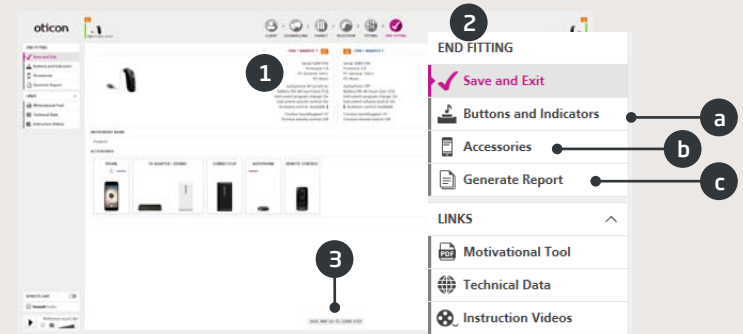
Met In-situ audiometrie kunt u het gehoor van de cliënt meten via de hoortoestellen. Dit betekent dat de resultaten specifiek voor het toestel en de akoestische koppeling gelden.



1. Type toon
2. Talk over
3. Toon afspelen
4. Audiogram gebruik

Stap Einde aanpassing

De stap Einde aanpassing is de laatste stap in het aanpasproces. Hier kunt u de juiste programma's, aanpasregels en instellingen controleren. De volgende functies voor Einde Aanpassing zijn ook beschikbaar:



1. Overzicht van definitieve hoortoestelinstellingen en functionaliteit.
2. Gebruik het taakvenster voor Einde aanpassing voor het:
 - a. Definiëren van toetsen en indicatoren: toetswerking, volumeregeling (VC), instellingen biepjes en led-indicatoren.
 - b. Beheren van accessoires: regeling van volume en balans van gekoppelde smartphone, ConnectClip en tv-adapter. Tevens beheer van AutoPhone en DAI/FM-programma's
 - c. Genereren van rapport: afdrukken, opslaan of e-mailen van een selectie van rapporten op basis van uw behoeften en die van uw cliënt.
 - d. Oplaadbare batterijen: Alleen beschikbaar wanneer verbonden met miniRITE R. Toont huidig batterijniveau, batterijstatus en instructies voor het vervangen van de batterij
3. Opslaan en afsluiten/Opslaan en naar Cliënt stap: slaat de definitieve instellingen en aanpassingen op in de hoortoestellen van uw cliënt en programmeert deze. De instellingen en aanpassingen worden tijdens het aanpasproces ook voortdurend opgeslagen, zodat het altijd veilig is om de verbinding met de hoortoestellen te verbreken zonder dat er belangrijke gegevens verloren gaan.

Oticon RemoteCare

Oticon RemoteCare stelt u in staat om met uw cliënten te communiceren en op afstand real-time bijstellingen te doen aan de hoortoestellen van uw cliënt. Als u uw wijzigingen niet op afstand kunt uploaden, zal een fysiek bezoek noodzakelijk zijn. Zie de Genie 2 help bestanden voor aanpastools die niet beschikbaar zijn met Oticon RemoteCare.

Aanvullende systeemvereisten

- PC camera OF externe camera
- Microfoon en luidsprekers OF headset
- Email account
- Een stabiele internetverbinding: aanbevolen minimale snelheid 1/1 Mbit/s (controleer dit bij uw provider)

Systeemvereisten cliënt

Oticon Opn (FW 6.0 of later), Oticon Opn S, Oticon Xceed, Oticon Opn Play, Oticon Xceed Play en Oticon Siya - gekoppeld met de telefoon van uw cliënt.

- Een iPhone, iPad of Android telefoon. Bekijk de compatibele modellen en software hier: www.oticon.global/hearing-aid-users/support/faq/compatibility
- Een stabiele internetverbinding: aanbevolen minimale snelheid 1/1 Mbit/s (controleer dit bij uw provider)
- Een e-mail account

BELANGRIJK

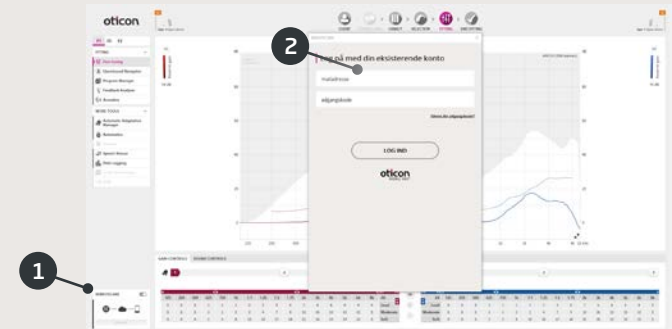
De hoorzorg professional is verantwoordelijk voor het verkrijgen van een licentie om Oticon RemoteCare met cliënten te gebruiken. Oticon aanvaardt hierin geen enkele verantwoordelijkheid.

Oticon RemoteCare inschakelen

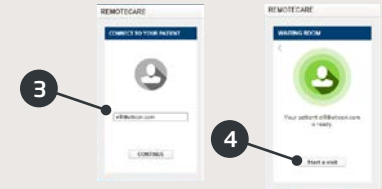
Account aanmaken

Open de Oticon RemoteCare uitnodigingse-mail die u door uw lokale vertegenwoordiger is toegestuurd en volg de instructies.

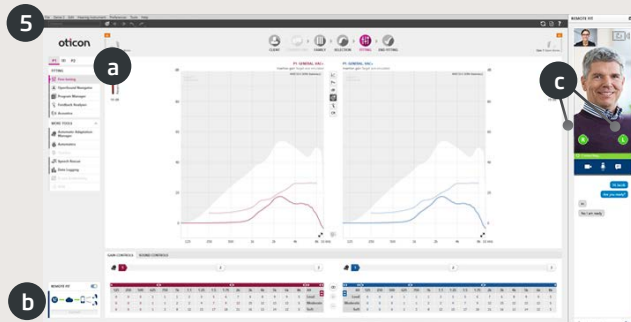
Oticon RemoteCare aanpassing



1. Zet RemoteCare aan.
2. Aanmelden.
3. Voer de cliënt accountdetails in en druk op 'Doorgaan'.
4. Klik op 'Afspraak starten' om communicatie met uw cliënt tot stand te brengen.



NB: Het is alleen mogelijk om een bezoek te starten wanneer een cliënt al aanwezig is/een bezoek is gestart.



5. Klik op 'Verbinden' om het hoortoestel/de hoortoestellen van uw cliënt op te sporen en te verbinden. De statusindicatoren worden groen wanneer de hoortoestellen zijn verbonden.

De verbindingstatus van de hoortoestellen wordt aangegeven op drie plaatsen:

- a) Statusbalkverbinding.
- b) RemoteCare verbindingsoverzicht
- c) Statusindicatoren hoortoestellen in RemoteCare communicator.



RemoteCare communicator (A)

- a) Maakt het mogelijk tekstberichten te sturen en communicatie via audio en video met uw cliënt te hebben.
 - b) Hoortoestel statusindicatoren.
 - c) Inschakelen/uitschakelen van uw camera.
 - d) Dempen/dempen opheffen van uw microfoon.
6. Pas hoortoestellen aan zoals u normaalgesproken zou doen, indien nodig.
 7. Klik 'Upload' om de nieuwe instellingen naar het hoortoestel/de hoortoestellen te uploaden.
 8. Klik 'Verbinding verbreken'. De verbinding van het hoortoestel/de hoortoestellen worden verbroken met Genie 2 en het toestel/de toestellen zullen opnieuw opstarten
- NB: U kunt de verbinding met de hoortoestellen ook verbreken via het Einde Aanpassing scherm.*
9. Ga naar de stap Einde Aanpassing en klik op 'Opslaan en afsluiten'/'Opslaan en ga naar de Cliënt stap om de cliëntsessie op te slaan en af te sluiten.

Genie Overzicht

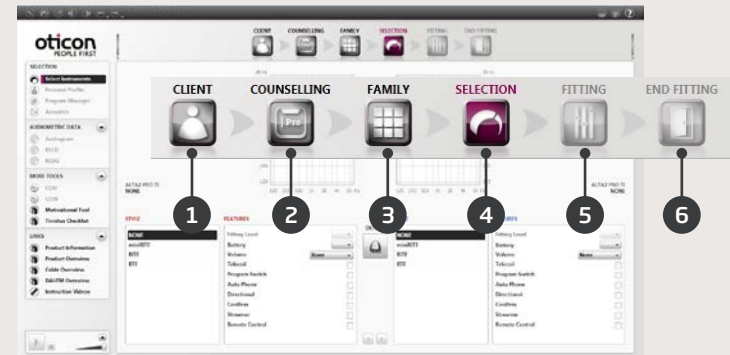
Dit is een overzicht van de functionaliteit en belangrijkste eigenschappen en hulpmiddelen in Genie. U kunt het gebruiken om te leren over de typische stappen en tools die worden gebruikt voor het aanpassen in Genie.

Familie-stap



1. Bevestig het hoortoestel en klik op **OPSPOREN**.
OF
2. Selecteer een familietoets om te simuleren.

De Organiser-stappen - horizontale navigatie



1. Cliënt: wordt alleen weergegeven wanneer Genie buiten Noah wordt uitgevoerd.
2. Counselling: wordt alleen weergegeven alleen als de Counselling module is geïnstalleerd.
3. Familie: selectie van alle hoortoestelfamilies.
4. Selectie: selectie van het hoortoestelmodel en de eigenschappen.
5. Aanpassing: controle en fijnafstelling van instellingen.
6. Einde aanpassing: controleren en instellen van bedieningstoetsen voor de cliënt. Opslaan, programmeren en afsluiten.

Het taakvenster - verticale navigatie



Elke Organiser-stap heeft een taakvenster dat toegang geeft tot tools en links voor de huidige stap in het aanpasproces.

Selectie-stap



1. Bekijk uitvoering en voorgeschreven venting in het statusveld
2. Optionele tools in het taakvenster:
 - a. Persoonlijk profiel.
 - b. Programmamanager.
 - c. Akoestische parameters.

Aanpassing-stap

Controleer de voorgeschreven instelling, bijvoorbeeld door de verschillende ingebouwde geluidsomgevingen te gebruiken. Als aanpassingen nodig zijn, overweeg dan om de Adaptatiemanager te gebruiken, voordat u individuele regelaars aanpast.



1. De Verbindingsbalk duidt de status van het toestel aan
 - Niet verbonden (grijs).
 - Verbonden (geel).
 - Verbindingen en instellingen worden geprogrammeerd en opgeslagen in de toestellen (groen).
2. Instellen van de Adaptatiemanager. Een transitie in drie stappen tot de voorgeschreven versterking.
3. Instellen van het detail en comfortniveau van zachte geluiden.
4. De pijl breidt het aantal regelaars uit.
5. De pijl geeft toegang tot de MPO-regelaars.
6. Druk op de toets Toestel programmeren om de toestellen te programmeren tijdens de aanpassing.
7. Selectie van het actieve programma en koppeling van programma's aan P1.
8. Hulpmiddelen in het taakvenster (optioneel) bijv.
 - Automatics Manager (Automatics en YouMatic).
 - Programmamanager (zie hieronder).
 - Feedbackmanager.
 - Speech Rescue™ (frequentieverlaging beschikbaar op Oticon Dynamo en Oticon Sensei SP hoortoestellen).
 - Tinnitus (zie de tinnitusaanpasgids).
 - Live demonstratie.
 - Geheugen (en Leren).
 - Aanpasassistent (zie hieronder).

Programmamanager

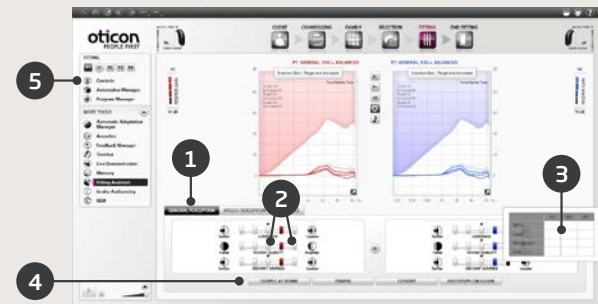
Gebruik deze tool om programma's toe te voegen of de inhoud ervan te wijzigen



1. Een nieuw programma toevoegen.
2. Inhoud van programma selecteren.
3. AutoPhone activeren.
4. De volgorde van de programma's wijzigen.
5. Selectie van het te wijzigen programma (P1, P2...).
6. Selecteer Regelaars in het taakvenster om terug te keren naar de Aanpas weergave.

Aanpasassistent

Een tool voor fijnafstelling om de meest voorkomende klachten van cliënten te behandelen.



1. Selecteer een tabblad: Algemene perceptie, Spraakverstaanbaarheid of Eigen stem.
2. Selecteer een regelaar en richting voor het gewenste resultaat (links of rechts - de uitganginstelling is in het midden).
3. Houd de cursor op de gewenste stap, zodat er een tool-tip met een suggestie verschijnt.
4. Gebruik de geluidsomgevingstoetsen om de afstelling te controleren.
5. Selecteer Regelaars in het taakvenster om terug te keren naar de Aanpassing-weergave.

Stap Einde aanpassing



1. Streamer koppelen aan toestellen:
 - FittingLink: Klik op Serienummer 'Uitlezen' of voer het Streamer-serienummer in.
 - NOAHlink: Klik op Serienummer 'Uitlezen' of voer het Streamer-serienummer in.
 - HI-PRO: Voer het Streamer-serienummer in.
2. Gebruik het taakvenster voor Einde aanpassing voor het:
 - a. Definiëren van toetsen en inschakelen van de VC-functie.
 - b. Definiëren van telefoonprogramma's en inschakelen van AutoPhone-opties.
 - c. Openen en afdrukken van gebruikersinstructies op maat.
3. Klik op Opslaan, Programmeren en Afsluiten.

Waarschuwingen

Om mogelijk letsel bij de cliënt of storing van het hoortoestel te voorkomen, dient u uzelf vertrouwd te maken met de volgende algemene waarschuwingen en de inhoud van dit boekje voordat u de aanpassoftware gaat gebruiken.

I Algemene veiligheidsvoorschriften

Lees uit veiligheidsoverwegingen altijd het Beoogd gebruik van de aanpassoftware, de risico's met betrekking tot het aanpasniveau van de Tinnitus SoundSupport-functie en de aanbevolen gebruikstijden.

I Verbinding

Zorg ervoor dat u de bekabelde of draadloze verbinding met de hoortoestellen niet verliest en dat het aanpasproces niet wordt verstoord door communicatiefouten.

I Verstikkingsgevaar

Uit veiligheidsoverwegingen is voorzichtigheid geboden bij het aanpassen van kinderen jonger dan 36 maanden. Kinderen jonger dan 36 maanden moeten altijd een kindveilige batterijlade gebruiken.

Uit veiligheidsoverwegingen moeten er altijd oorstukjes worden gebruikt bij het aanpassen van kinderen jonger dan 36 maanden.

I Firmware

Uit veiligheidsoverwegingen dient u er altijd voor te zorgen dat de cliënt de hoortoestellen niet draagt tijdens een firmware-update, omdat de hoortoestellen na de update gereset worden naar de fabrieksinstellingen. Herstel eerst de gebruikersinstellingen, voordat u de toestellen teruggeeft aan de cliënt.

Controleer of het serienummer van het verbonden hoortoestel overeenkomt met het serienummer dat is geregistreerd in het automatiseringssysteem voor de relevante cliënt.

Noteer voor en na een firmware-update altijd de firmware-versie van het hoortoestel.

Zorg dat de firmware-versie van het programmeerapparaat compatibel is met de firmware-versie van de aanpassoftware.

Vermijd onderbrekingen of storingen in de verbinding met het hoortoestel of connectiviteitsapparaat tijdens een firmware-update.

I REM-systeem

Let op foutberichten van het REM-systeem die worden veroorzaakt door onjuiste of onbedoelde gegevens die naar het REM-systeem worden gestuurd.

I Tinnitus

Uit veiligheidsoverwegingen dient u de cliënt altijd te waarschuwen over het beperken van het gebruik van de Tinnitus SoundSupport-functie, om ervoor te zorgen dat er veilige luisterniveaus worden gehanteerd.

Houd rekening met het hoge geluidsdrumniveau dat door de Tinnitus SoundSupport-functie wordt gegenereerd.

Let op de aanbevolen gebruikstijdlimieten voor de Tinnitus SoundSupport-functie zoals aangegeven in de aanpassoftware.

Voer in het afgedrukte rapport en de gebruiksaanwijzing voor het hoortoestel altijd de maximale draagtijd per dag in.

Tinnitus SoundSupport is niet bedoeld voor cliënten jonger dan 18 jaar.

Waarschuwingen

Powertoestellen

Uit veiligheidsoverwegingen is voorzichtigheid geboden bij het kiezen, aanpassen en gebruiken van een hoortoestel met een maximale geluidsdruk van meer dan 132 dB SPL (IEC 711), omdat er een risico bestaat dat het restgehoor van de hoortoestelgebruiker wordt aangetast.

Instellingen overzetten

Uw cliënt mag de toestellen niet dragen bij het overzetten van instellingen.

In-situ audiometrie

In-situ Audiometrie moet niet voor diagnose worden gebruikt. Zorg ervoor dat u een audiogram toevoegt in Noah of de Cliënt stap voordat u een in-situ audiometrie in Genie of Genie 2 uitvoert.

Verwijder eventuele resultaten van REM AutoFit voordat u in-situ audiometrie uitvoert.

Zorg dat u in-situ audiometrie uitvoert in een rustige ruimte.

Tone Burst ABR


In Genie | 2017.1, voer ABR-waarden in als eHL. Dit zorgt ervoor dat de juiste voorgeschreven gain wordt toegepast voor het audiogram. Dit geldt alleen voor Genie | 2017.1.

Disclaimer

De fabrikant aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor de gevolgen van het gebruik van deze aanpassoftware buiten het bedoeld gebruik of de waarschuwingen.

Definitie van productsymbolen

Onderstaand vindt u beschrijvingen van symbolen die kunnen voorkomen in de gebruiksaanwijzing en/of op het reglementaire verpakkingsetiket.

Symbol	Beschrijving
	Waarschuwingen Tekst aangeduid met een waarschuwingssymbool moet worden gelezen voordat het product wordt gebruikt.
	Fabrikant Het apparaat is geproduceerd door de fabrikant wiens naam en adres naast het symbool worden vermeld. Geeft de fabrikant van het medische apparaat aan, zoals gedefinieerd in EU-Richtlijnen 90/385/EEG, 93/42/EEG en 98/79/EG.
	CE-markering Het apparaat voldoet aan Richtlijn 93/42/EEG inzake medische hulpmiddelen. Het viercijferige nummer geeft de aangemelde instantie aan.
	Elektronisch afval (AEEA) Recycle hoortoestellen, accessoires en batterijen volgens de lokale regelgeving. Hoortoestelgebruikers kunnen elektronisch afval zoals batterijen ook inleveren bij hun hoorzorg professional. Elektronische apparatuur die valt onder Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).
	Raadpleeg elektronische gebruiksaanwijzing Geeft aan dat de gebruiker de elektronische gebruiksaanwijzing voor gebruik dient te raadplegen.
	Raadpleeg gebruiksaanwijzing Geeft aan dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing voor gebruik dient te raadplegen.



Oticon A/S
Kongebakken 9
2765 Smørum
Denemarken
+45 3917 7100

CE0543