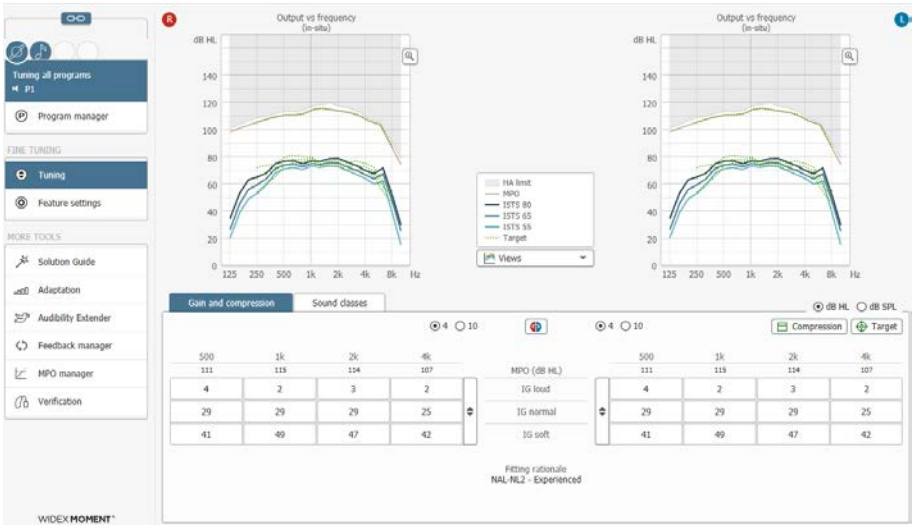
QUICK GUIDE

COMPASS GPS

FINJUSTERING

Introduksjon

I denne quick guide forklares FINJUSTERINGS modulen i COMPASS. Denne modulen gir deg tilgrang til FINJUSTERINGS verktøyene og hvordan disse brukes for å foreta endringer i hvordan høreapparatene skal fungere. Under MER VERKTØY har du tilgang til andre tillegg som kan være nyttige og til god hjelp for klienten.



Program oppstart

Program oppstart er plassert opp til høyre på navigasjonsbaren, og høyest antall programmer som er tilgjengelig er fem, pluss et SmartToggle program. Når du har flere enn ett program i høreapparatet, kan du ikke se navnene på alle programmene – kun det som er aktivt. De andre programmene er synlige ved hjelp av programikon; programnavnene vises når du holder musepekeren over ikonet.

Legg merke til at ulike funksjonere som er tilgjengelig I FINJUSTERING variere, avhengig av hvilken høreapparat type du jobber med. Under finner du en beskrivelse av de ulike FINJUSTERINGS VERKTØYENE for både DREAM og UNIQUE/BEYOND/EVOKE/MOMENT høreapparater.

Primær verktøy for UNIQUE/BEYOND/EVOKE/MOMENT høreapparat

- **Program manager**: Antall programmer som et høreapparat kan inneholder er avhengig av modell og om DEX blir brukt sammen med høreapparatet. Fra fabrikken inneholder de fleste høreapparatene bare et program, Universal programmet. Legg merke til, noen typer høreapparater

(for eksempel høreapparater med Bluetooth tilkobling) inneholder flere en ett automatisk definert program. Program manager gir deg mulighet til å legge inn flere tilleggsprogrammer.

Bruk *Tilleggsprogram* dersom klienten trenger programmer for spesielle lyttemiljøer, som for eksempel lytting til musikk. Bruk *Spesialprogram* dersom klienten trenger et program for telefonbruk, ønsker å bruke telespolen sammen med mikrofon eller om det er behov for et Zen program for avslapning.

Du kan også legge til et *SmartToggle* program. Her kan du velge Zen+ og la klienten ha tilgang til tre ulike Zen lydstiler å velge mellom, eller du kan velge Phone+ dersom brukeren trenger enkel og raskt tilgang til et telefonprogram.

- **Justering**: I dette vinduet får du tilgang til *Forsterkning og Kompresjons folderen*, hvor du kan justere insertion gain nivået og kompresjonen i høreapparatet. Standard grafikk visning for dette vinduet er Output vs Frekvens. Du kan velge en annen visning. Bruk valgmuligheten som er tilgjengelig mellom de to grafikkvinduene for å endre visning.

  Ved siden av folderen *Forsterkning og kompresjon*, vil du få tilgang til andre foldere, avhengig av høreapparat og programvalg. For eksempel kan du justere i Sound class innstillingene for Universal programmet, og for Zen+ programmet kan du jobbe med Zen+ stilvalg og og tilleggsinnstillinger.

- **Funksjons innstillinger**: Dette vinduet gir deg tilgang til mange av de avanserte innstillingene, for eksempel Tale og støy reduskjon, Vinstøy demping og Feedback kansellering. For hver av disse funksjonene, får du se en oversikt med alle aktive innstillinger, og ved å klikke på en av dem kommer det opp en dialogboks med mer informasjon om den valgte funksjonen.

Primær verktøy for DREAM høreapparat

- **Program innstillinger**: Standard grafikkvisning er Output vs. frekvens. Du kan endre denne til andre visninger. Bruk valgmuligheten som er plassert mellom de to grafikkvinduene for å endre til en annen visning.

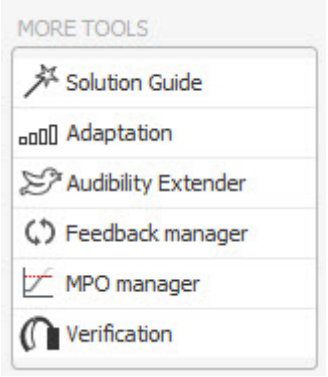
  Bruk folderene under grafikken til å justere innstillingene i høreapparatet. *Forsterknings innstillingene gir deg muligheten til å endre fortserkningen innenfor ulike frekvensområder og input nivåer,* og *Kompresjons* folderen lar deg justere CT1 (Kompresjonsterskel), og gir en visning av CT2 og CR1 og CR2 verdiene (Kompresjonsforhold).

- **Program manager**: Antall programmer som et høreapparat har tilgjengelig er avhengig av modell og om det er matchet med en DEX. Fra fabrikken er alle høreapparatene programmert opp med et Master program. Program manager lar deg konfigurere flere tilleggsprogrammer.

  Bruk Normal programmer for å legge til det samme programmet i begge høreapparatene ved binaural tilpansing. Dersom du trenger ulike programmer i de to høreapparatene, velg *Blandede* programmer og velg fra listen over ulike programkobinasjoner.

Mer verktøy

MER VERKTØY inneholder disse verktøyene:



- **Finjusteringsguide.** Den globale Finjusteringsguiden jobber mot de generelle innstillingene I høreapparatet. Hvis du åpner Finjusteringsguiden fra hovedprogrammet vil den Globale Finjusteringsguiden være aktiv og alle endringer du gjør vil påvirke alle programmen i høreapparatet. Dersom du åpner Finjusteringsguiden i et annet program enn hovedprogrammet vil du få programspesifikke forslag til endringer som kun vil påvirke det aktuelle programmet. Finjusteringsguiden bruker informasjon som er lagret om klienten og høreapparattilpasningen i COMPASS, for å komme opp med forslag til endringer som er klient spesifikke og av en mer generell karakter. Du kan legge inn de fleste av forslagene til endringer direkte fra Finjusteringsguiden.

- **Tilvenning**. Dersom brukeren ikke er vant til å bruke høreapparater, kan du sette Tilvenningsfunksjonen til et lavere nivå enn 4 for en periode. Dette vil redusere forsterkningen. Når brukeren er vant til forsterkningen kan du sette Tilvenningsfunksjonen tilbake til nivå 4. Automatisk tilvenning er også tilgjengelig – her vil nivået endres automatisk. Tilvenning er en global funksjon, som betyr at den fungerer i alle programmene som ligger i høreapparatet. Grafikken viser output.

- **Audibility Extender**. Når du åpner Audibility Extender for DREAM høreapparat blir du automastisk tatt til Master programmet. For UNIQUE/BEYOND/EVOKE/MOMENT høreapparatet, vil det valgte programmet være aktivt. Grafikvisningen viser effekten av Audibility Extender. Audibility Extender vinduet åpner i folderen for det valgte programmet. Her kan du velge hvilke programmer du ønsker å aktivisere Audibility Extender for. Du kan slå på funksjonen for alle programmene eller du kan velge spesielle programmer. Du kan definere innstillinger som – Start frekvens for funksjonen og frekvens området som Audibility Extender skal jobbe med. I noen høreapparater kan du også aktivere Audibility Extender volum, og aktivere tilvenning for Audibility Extender.

- **Feedback manager.** Selv om du har fått en godkjent feedback test, kan brukeren alikevel klage over piping I høreapparatet, spesielt I stille miljøer, noe som betyr at feedback fortsatt er tilstedet. Dersom det ikke hjelper å lage en ny propp/bytte dome eller redusere ventilasjonen, kan det være at du kan løse problemet ved å foreta justeringer i Feedback manager.

- **MPO Manager**. MPO manager vinduet viser target MPO verdier og, for DREAM høreapparater, referanseverdiene til din informasjon. Du kan definere maximum power output nivå. Legg merke til at en justering av disse verdiene påvirker alle programmene I høreapparatet.

- **Verifikasjon**. Denne funksjonen inneholder verktøy som kan benyttes for verifiseringsmålinger av høreapparatet med et ekstern måleutstyr. Du kan velge mellom Normal adaptive test mode og Non-adaptive test mode.

For tilgang til mer hjelp og veiledning, åpne Hjelp systemet fra top-meny-baren i COMPASS programmet, eller ved å trykke på F1 tasten på tastaturet.

Dette dokumentet finnes også I en elektronisk utgave. En papirutgave av denne kan bestilles uten ekstra kostnader på http://widex.pro/gps-startup-guide, antatt leveringstid er 7 kalenderdager. Dokumentet er også tilgjengelig på http://widex.pro/gps-startup-guide.

© Widex. All rights reserved

Dokumentversjon: 2.0. Utgitt 2019-11