

Beter Horen



ReSound GN

Nieuw ReSound product in ZN

September 2019

Beter Horen

GN Filisofie

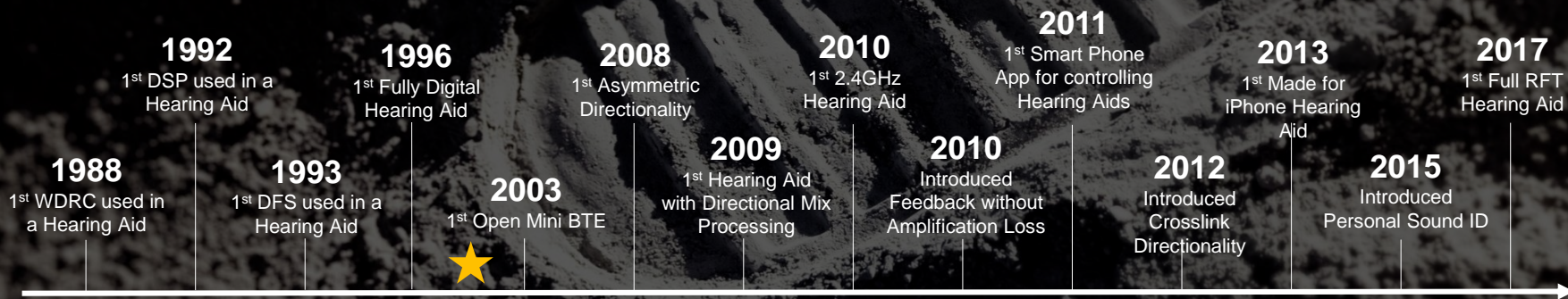




Biomimicry:

een benadering van innovatie die duurzame oplossingen zoekt voor menselijke uitdagingen door de beproefde patronen en strategieën van de natuur na te bootsen.

Pioneers in Audiologie



Filosofie over Directionaliteit



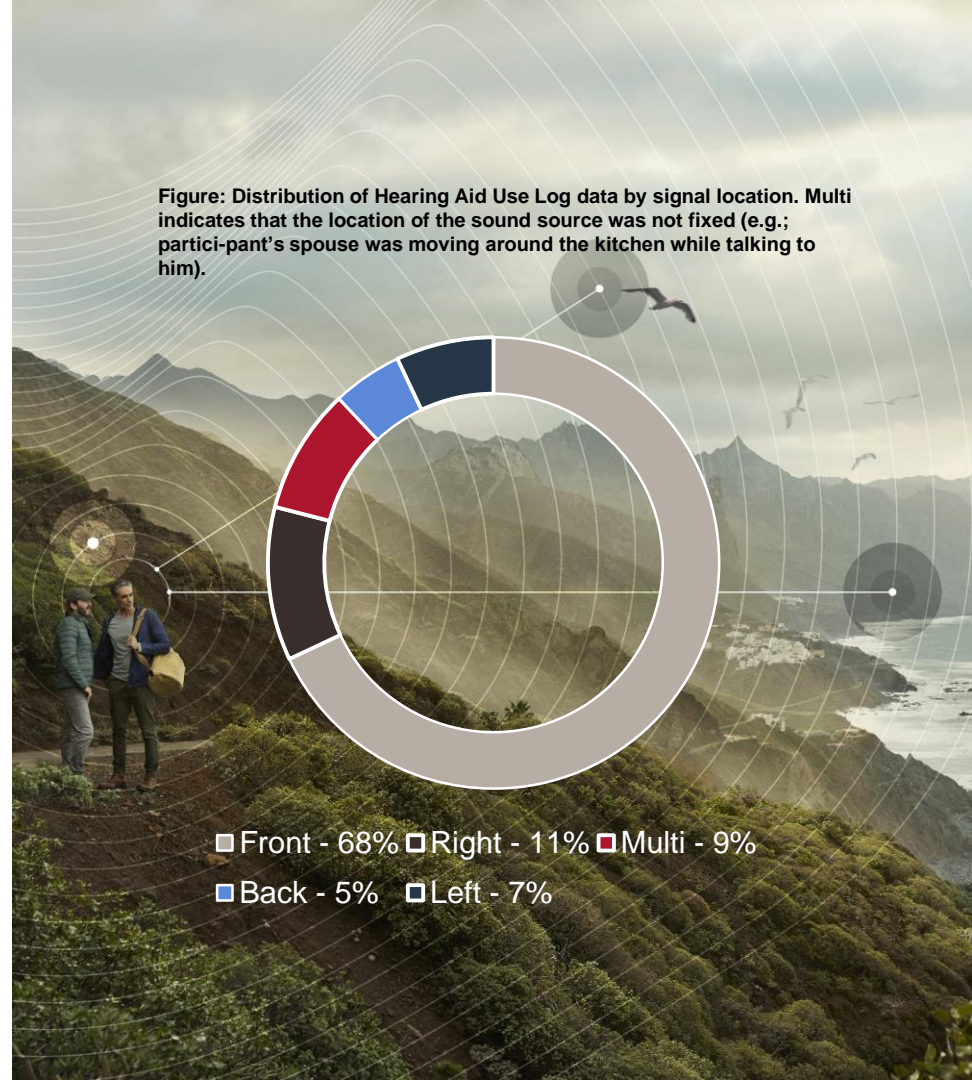
Waarom?

Een aanzienlijk deel bij actief luisteren komt niet van voren (Cord et al, 2011)

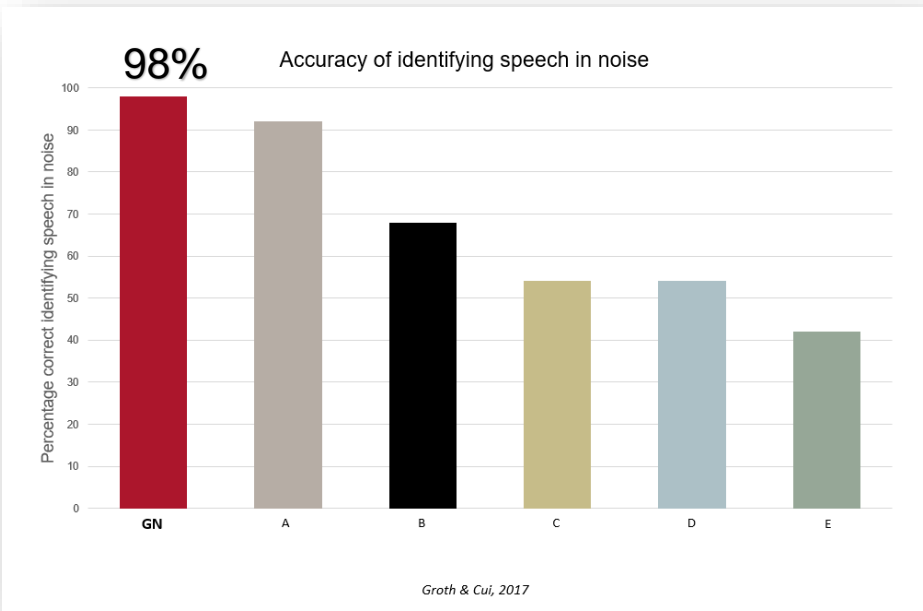
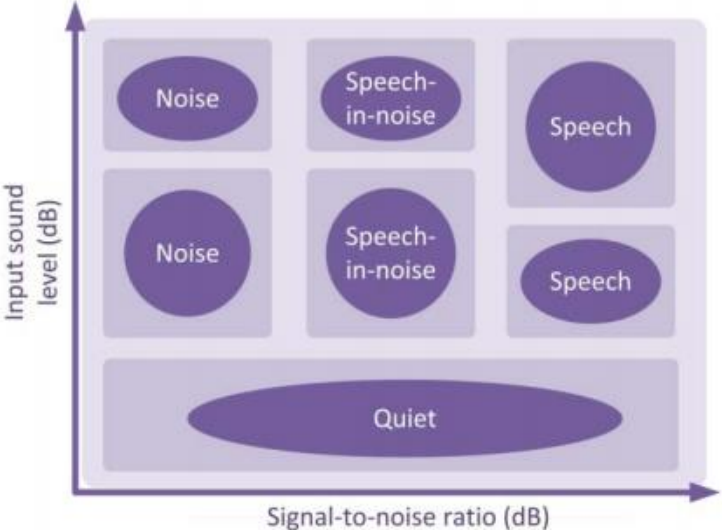
Hoortoestellen kunnen niet voorspellen wat de luisteraar wil horen

Hoortoestellen moeten zorgen voor:

- Directioneel voordeel
- Horen van alle kanten



Environmental Classifier: een kritisch startpunt



Compleet Ecosysteem

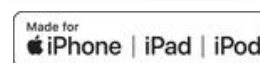


Hoortoestellen

- Uitstekende geluidskwaliteit
- Environmental Classifier
- Binaurale Directionaliteit



Connectiviteit



Personalisatie



Oplaadbaar



Vrije Markt - Amplifon Product Line by GN

R Q



R X3
B X3
I X3



B X3 675
B X3 13 SP



Voor ZN introduceren we nu:

ReSound Ligo

ReSound LIGO

Line-up



ReSound LIGO

Line-up



Ligo 7 Top → Categorie 5
Ligo 5 Plus → Categorie 4
Ligo 4 Classic → Categorie 3

STAP 1

Uw hoortoestel
kiezen

STAP 2

Kies uw
kleur

STAP 3

Kies uw
accessoires

STAP 4

Download
uw app

Batterij	RIE ¹		BTE ¹			SUPER POWER ¹	OP MAAT GEMAAKT ¹		
	312	13	312	13	13	675	10A	312	13
ZN-5 ★★★★	Ligo 7 Top 📶 🔁		Ligo 7 Top 📶 🔁			Ligo 7 Top 📶 🔁	Ligo 7 Top 📶 🔁		
	RIE 761	RIE 762	BTE 767	BTE 777	BTE 788	SP BTE 798	7-CIC	7-ITC-D	
ZN-4 ★★★	Ligo 5 Plus 📶 🔁		Ligo 5 Plus 📶 🔁			Ligo 5 Plus 📶 🔁	Ligo 5 Plus 📶 🔁		
	RIE 561	RIE 562	BTE 567	BTE 577	BTE 588	SP BTE 598	5-CIC	5-ITC-D	
ZN-3 ★★	Ligo 4 Classic 📶 🔁		Ligo 4 Classic 📶 🔁			Ligo 4 Classic 📶 🔁	Ligo 4 Classic 📶 🔁		
	RIE 461	RIE 462	BTE 467	BTE 477	BTE 488	SP BTE 498	4-CIC	4-ITC-D	

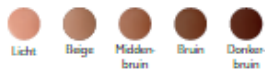
2

Kleuren

RIE en BTE



Op maat gemaakt



ACCESSOIRES



APPS

Beschikbaar voor alle Wireless Ligo toestellen,
voor iOS en AndroidReSound
Smart 3D
appReSound
Control
appReSound
Relief
app

FEATURES

**Draadloze hoortoestellen**

Maken gebruik van 2.4 GHz-technologie voor draadloos programmeren, afstandsbediening en Streaming met kristalhelder geluid, in stereo, geen apparaat om de hals, streaming tot tenminste 7 meter.

**Tinnitus Sound Generator**

Uitgebreid tinnitusbeheer met ingebouwde Tinnitus Sound Generator.

¹ LET OP: niet alle modellen in een productfamilie hebben dezelfde functies² Geldt alleen voor ITC-D

ReSound LIGO

voornaamste kenmerken

- ReSound Smart Range C-platform
- Surround Sound by ReSound
- Ear-to-ear communicatie
- ReSound Smart Fit
- ReSound Smart 3D app
- 5^e 2.4 GHz draadloze generatie
- Alle ReSound draadloze accessoires
- Geen Mfi streaming
- iSolate™ Nanotech – RIE en AHO IP68-classificatie

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●
Functionele features			
SmartStart	●	●	●
PhoneNow	●	●	●
Aanpassing			
Aanpasssoftware Smart Fit™ 1.4 of hoger	●	●	●
Volledig flexibele programma's	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyzer II	●	●	●

ReSound LIGO

voornaamste kenmerken

- 4 flexibele programma's
- DFS II en Auto DFS
- TSG in alle modellen

	Categorie 5	Categorie 4	Categorie 3
Programma's	4	4	4
Volumeregeling	Ja	Ja	Ja
SmartStart	Ja	Ja	Ja
PhoneNow	Ja	Ja	Ja
ComfortPhone*	Ja	Ja	Ja
Ear-to-Ear communicatie*	Ja	Ja	Ja
Accessoires*	Ja	Ja	Ja
ReSound Smart 3D app*	Ja	Ja	Ja

* Alleen Wireless ReSound Ligo's

ReSound LIGO

Aanpassing

- Smart Fit 1.4
- Noahlink Wireless (m.u.v. non-wireless ReSound Ligo)



Smart Launcher
ReSound Ligo Unknown

Verbindingsassistentie Wireless Noahlink Verbinden

Familie Stijl Anders Toestel model

ReSound Ligo Top
ReSound Ligo Top
26 modellen

ReSound Ligo Plus
ReSound Ligo Plus
26 modellen

ReSound Ligo Classic
ReSound Ligo Classic
26 modellen

● Rechter toestel

Geen hoortoestel geselecteerd

Details toestel

● Linker toestel

Geen hoortoestel geselecteerd

Details toestel

Afsluiten AutoFit Simuleren

ReSound LIGO

voor welke gehoorverliezen?

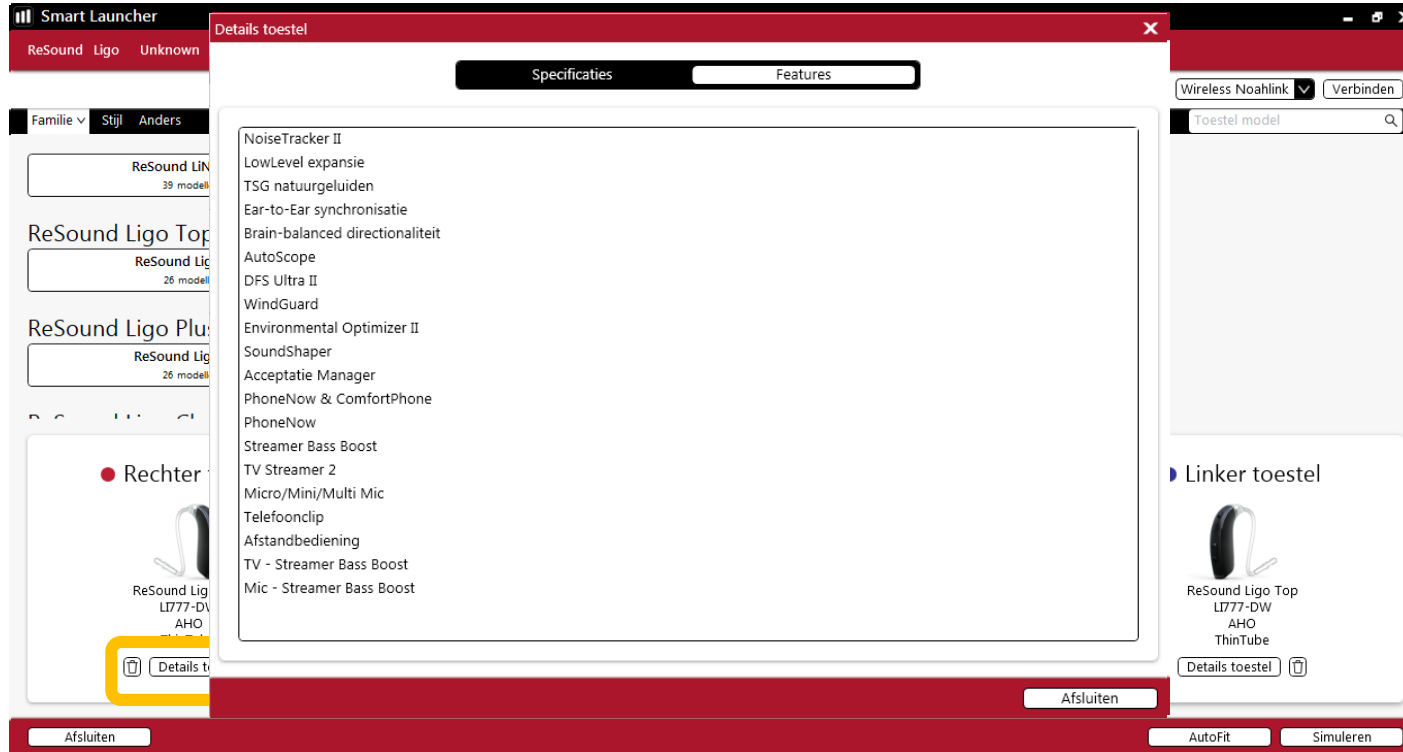
- Voor elk gehoorverlies een Ligo

The screenshot shows the 'ReSound Ligo Top' software interface. At the top, there is a navigation bar with 'Familie', 'Stijl', and 'Anders' options, and a search bar for 'Toestel model'. Below this, a list of hearing aid models is displayed, including LT798-DW, LT788-DW, LT777-DW (highlighted with a yellow circle), LT767-DW, LT762-DRW, LT761-DRW, and LT7ITC-DW-UP. To the right of the list, there are buttons for 'Rechts', 'Beide', and 'Links'. Two graphs are shown: 'ThinTube' and 'Standaard', both plotting HL (dB) on the y-axis (from -10 to 130) against Frequency (Hz) on the x-axis (logarithmic scale from 125 to 8K). The 'ThinTube' graph shows a shaded area representing the hearing aid's performance range, which is wider than the 'Standaard' graph. On the right side of the interface, there is a section for 'Linker toestel' with a 'Geen hoortoestel geselecteerd' message and a 'Details toestel' button. At the bottom, there are buttons for 'Afsluiten', 'AutoFit', and 'Simuleren'.

ReSound LIGO

voor welke gehoorverliezen?

- Voor elk gehoorverlies een Ligo



Raadplegen van de software om een passend toestel te vinden:

- Selecteer het toestel
- Bekijk de details
- Bekijk de features

ReSound LIGO – verschillen per categorie

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

ReSound LIGO – verschillen per categorie

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit

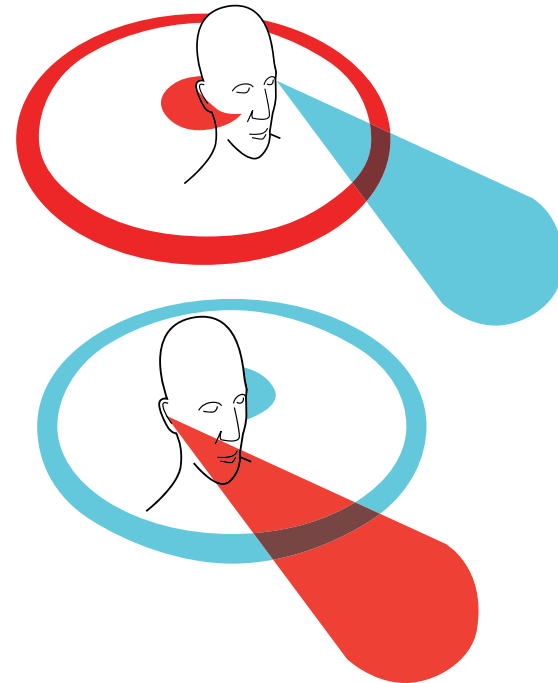


ReSound LIGO – verschillen per categorie

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit
Brain-balanced directionaliteit



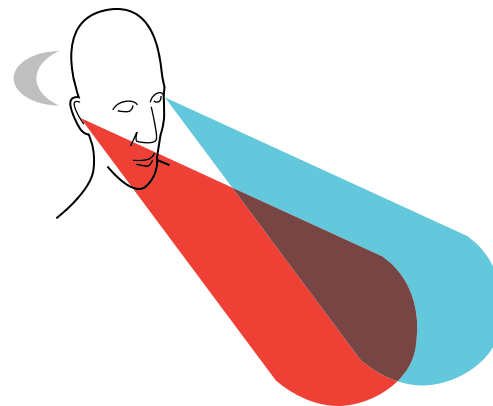
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit
Brain-balanced directionaliteit
Vaste Directionaliteit



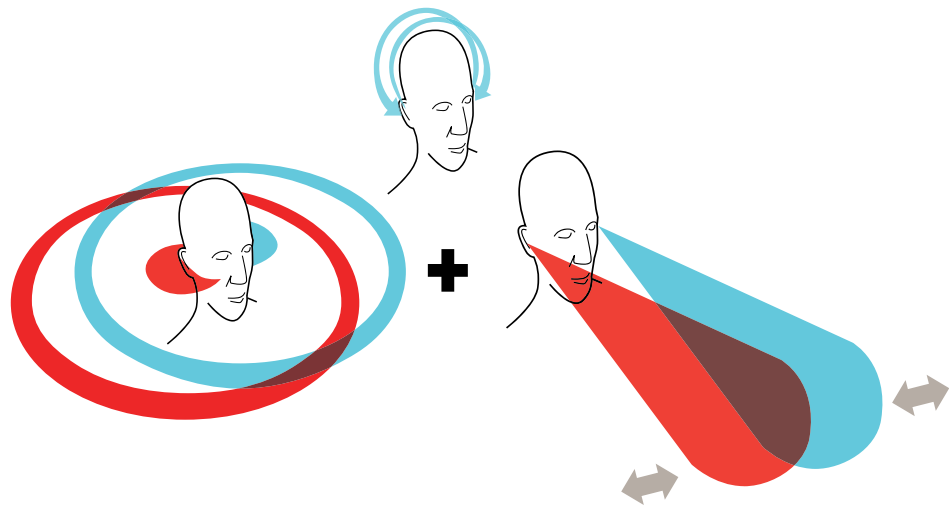
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit
Brain-balanced directionaliteit
Vaste Directionaliteit
Gesynchroniseerde softswitching



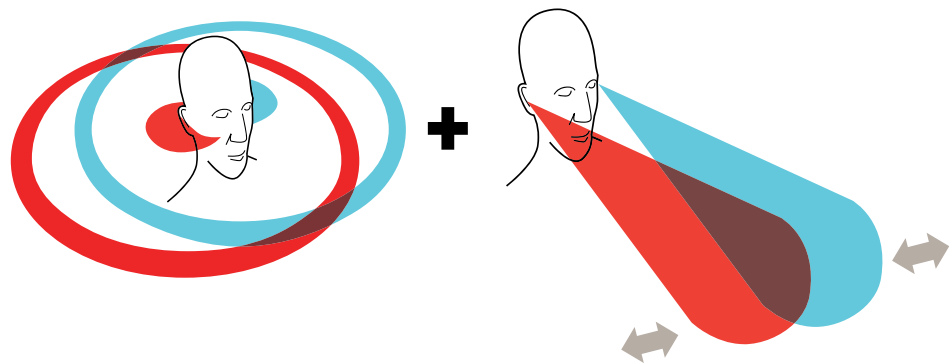
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit
Brain-balanced directionaliteit
Vaste Directionaliteit
Gesynchroniseerde softswitching
Softswitching



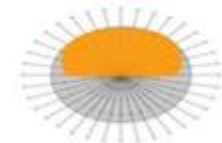
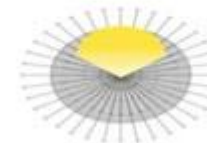
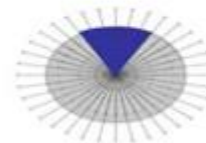
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

- Binaurale directionaliteit
- Brain-balanced directionaliteit
- Vaste Directionaliteit
- Gesynchroniseerde softswitching
- Softswitching
- Multiscope Adaptief



Multiscope

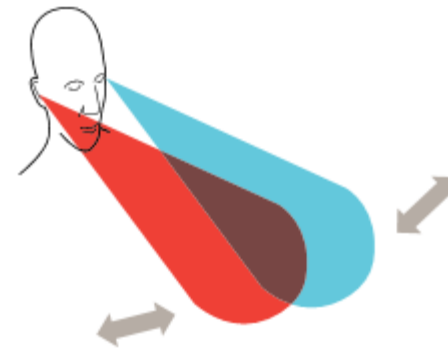
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Binaurale directionaliteit
 Brain-balanced directionaliteit
 Vaste Directionaliteit
 Gesynchroniseerde softswitching
 Softswitching
 Multiscope Adaptief
 Adaptieve Directionaliteit



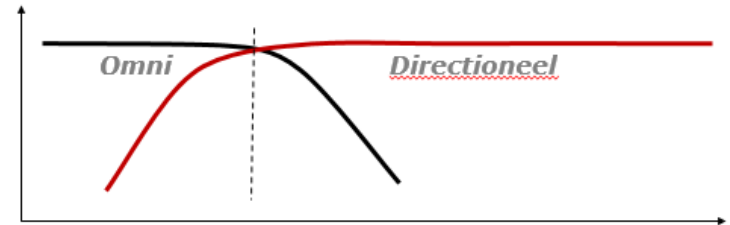
ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

- Binaurale directionaliteit
- Brain-balanced directionaliteit
- Vaste Directionaliteit
- Gesynchroniseerde softswitching
- Softswitching
- Multiscope Adaptief
- Adaptieve Directionaliteit
- Directionele Mix processor



ReSound LIGO

Directionaliteiten

	Ligo 7	Ligo 5	Ligo 4
--	--------	--------	--------

Audiologische functies			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	14	12	10
Binaurale Directionaliteit	●	-	-
Brain-balanced Directionaliteit II	-	●	-
Vaste Directionaliteit	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	-	-
SoftSwitching	-	●	●
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
Adaptieve Directionaliteit	-	●	●
Environmental Optimizer	●	-	-
Noise Tracker II lawaaionderdrukking	●	⊙	○
Expansie	⊙	○	○
WindGuard	⊙	○	○
SoundShaper	●	●	-
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	-
Low Frequency Boost (alleen UP)	○	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/Lineair - alleen UP)	⊙	⊙	⊙
Tinnitus Sound Generator	●	●	●

Waar maken we nog meer verschil in de verschillende Ligo-types?

Feature demo

ReSound Smart Fit 1.4

Gegevens cliënt ▾

ReSound Ligo
Eerste hoortoestel

DataLogging

Toestellen ▾

Wireless N... Verbinden

Rechts Niet verbonden Links Niet verbonden

LI762-DRW MP Receiver LI762-DRW MP Receiver

Stil

Mediaspeler ^

Zijbalk inklappen

ReSound GN

Bestand Bewerken Beeld Hoortoestel Aanpassing Help

Cliënt Toestellen Aanpassing Overzicht

Anmelden Online Service Menu

Versterkingsparameters Geavanceerde features Environmental Optimizer Toestelbediening

Feature demo

WindGuard

NO WIND

WindGuard

WindGuard constateert wanneer er windruis ontstaat ten gevolge van de wind die over de hoortoestellen blaast en reduceert die ruis vervolgens. Dit geeft buiten meer luistercomfort.

80 70 60 50 40 30 20 10 0

125 2

500 1K 2K 4K 8K

Frequentie (Hz)

All Around +

Uit

WindGuard

Uit

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Licht Matig

Sluiten

WindGuard constateert wanneer er windruis ontstaat ten gevolge van de wind die over de hoortoestellen blaast en reduceert die ruis vervolgens. Dit geeft buiten meer luistercomfort.

Klik

DFS kalibreren Accessoires koppelen Opslaan

Feature demo

ReSound Smart Fit 1.4

Gegevens cliënt ▾

ReSound
Ligo
Eerste hoortoestel

DataLogging

Toestellen ▾

Wireless Nc Verbinden

Rechts Niet verbonden Links Niet verbonden



L1762-DRW
MP Receiver

Stil



L1762-DRW
MP Receiver

Stil

Mediaspeler ^

Zijbalk inklappen

ReSound GN

Feature Demo

Acceptatie Manager

Het kan soms moeilijk zijn om te wennen aan nieuwe hoortoestellen. De Acceptatie Manager regelt de versterking langzaam naar de optimale instelling voor uw gehoorverlies gedurende de eerste weken dat u de toestellen draagt. Zo kunt u geleidelijk wennen aan uw nieuwe hoortoestellen.

Afstandbediening

Geeft visuele en intuïtieve controle over uw hoortoestellen en accessoires. Met de Afstandbediening 2 kunt u ook op elk moment de balans regelen tussen het hoortoestelvolume en het volume van het gestreamde geluid.

AutoScope

Deze feature regelt de sterkte van de directionele focus, afhankelijk van de positie van de spreker(s) en het omgevingsgeluid. Als er zich slechts één spreker voor u bevindt, en er zijn geen andere spraakgeluiden, dan wordt de focus smal. Als er meerdere interessante spraakbronnen zijn, van schuin van voren of van opzij, dan wordt de focus breder.

Brain-balanced directionaliteit

Brain-balanced directionaliteit zorgt ervoor dat u zich constant bewust bent van uw gehele geluidsomgeving. Het bepalen van de meest interessante geluidsbron wordt consequent gebaseerd op uw eigen, bewuste luisterbeslissing.

DFS Ultra II

Feedback is het ongewenste fluiten of rondzingen wat kan optreden bij een hoortoestel. DFS Ultra II schakelt feedback uit, wat resulteert in helder geluid zonder gênant fluiten. Het houdt fluiten ook tegen als u een telefoon of uw hand bij uw oor houdt

Ear-to-Ear synchronisatie

Als u het volume of programma wijzigt op één toestel zorgt Ear-to-Ear synchronisatie ervoor dat de wijziging ook op het andere toestel plaatsvindt.

Environmental Optimizer II

De Environmental Optimizer II herkent in wat voor geluidsomgeving u zich bevindt en stelt automatisch het volume en de mate van lawaai-reductie bij, voor optimaal luistercomfort en de hoogste geluidskwaliteit.

LowLevel expansie

Expansie vermindert het geluid op laag niveau dat soms in zeer stille omgeving met hoortoestellen kan worden waargenomen. Een typisch voorbeeld is het geluid van een koelkast. Hoe hoger het expansieniveau, hoe meer ongewenst geluid op laag niveau wordt geëlimineerd.

Mic - Streamer Bass Boost

Afhankelijk van hoe de Mic wordt gebruikt geven mensen soms de voorkeur aan meer bas in het geluid. Mic - Streamer Bass Boost geeft meer laagtonige versterking aan geluiden die gestreamd worden door de ReSound wireless microfoons.

ReSound LIGO

klantvoordelen



ReSound LIGO

LIGO vs VERSO, de verschillen

ReSound Ligo	ReSound Verso
2019	2012
Gebouwd op LiNX 2 platform	Gebouwd op Verso platform
Behuizing LiNX 2/3D	Oude behuizing
SF 2 receivers (3-pins, chirurgisch staal, 2 ribbel retentie)	2-pins receivers
Zwarte eartips	Witte eartips
7 kleuren	Beperkte kleuren
Line-up met SP	Geen SP

ReSound LIGO

LIGO vs VERSO, extra functionaliteit

ReSound Ligo	ReSound Verso
Rechtstreekse bediening met Smart 3D app middels Bluetooth 4.0 LE	Geen Bluetooth 4.0 LE connectie

ReSound LIGO

en ReSound draadloze 2,4 GHz accessoires

	Categorie 5	Categorie 4	Categorie 3
Accessoires*	Ja	Ja	Ja
- TV streamer 2	Ja	Ja	Ja
- Afstandsbediening 2	Ja	Ja	Ja
- Telefoonclip+	Ja	Ja	Ja
- Multi Mic (Micro Mic)	Ja	Ja	Ja

* Alleen Wireless ReSound Ligo's



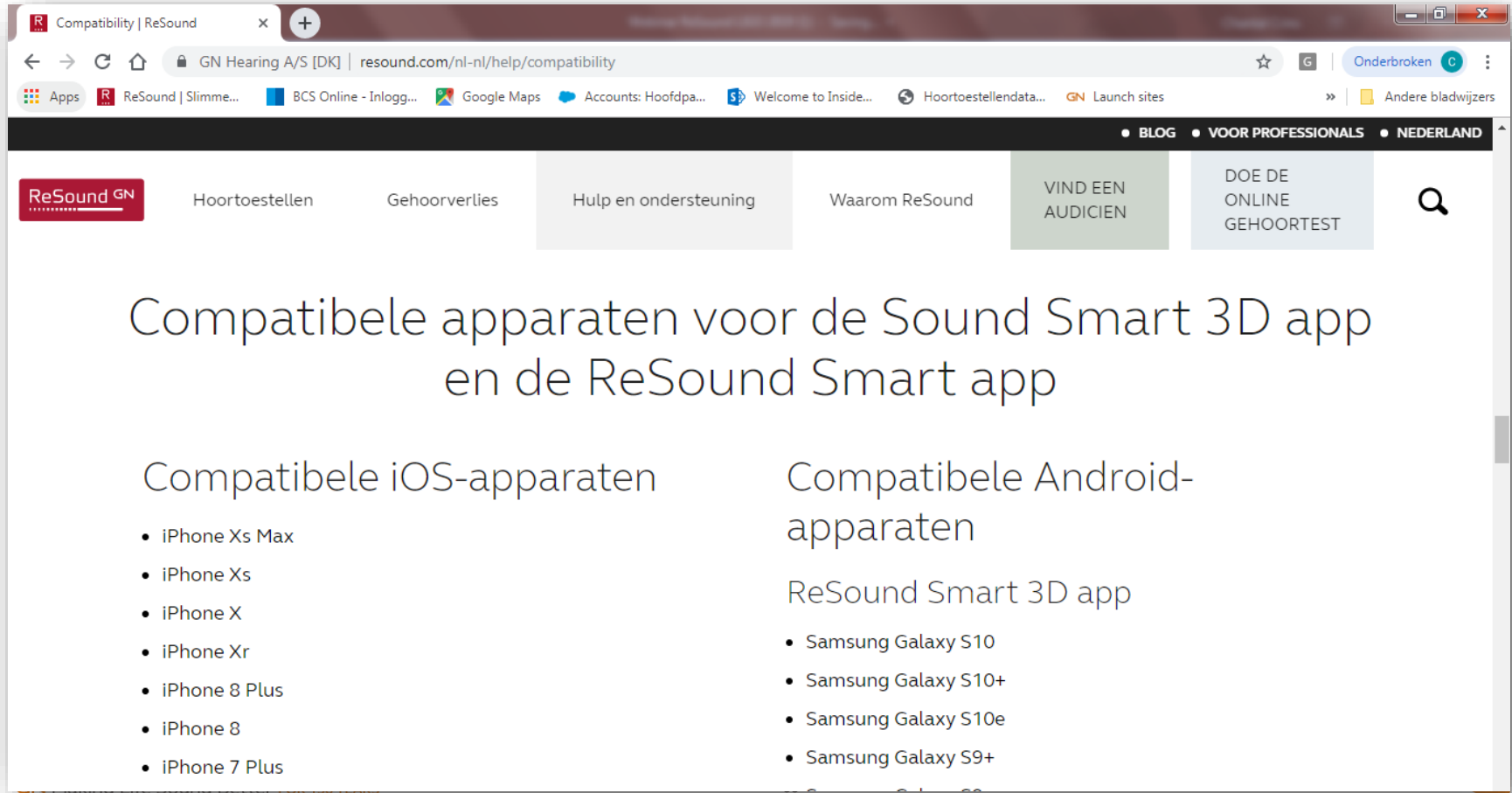
ReSound LIGO

en ReSound Smart 3D app

- Intuïtieve app voor Apple en Android > compatibiliteit
- Eenvoudig en geavanceerd gebruik
- Afstandsbediening
- Aanpastool



Compatibele apparaten: <https://www.resound.com/nl-nl/help/compatibility>



The screenshot shows a web browser window displaying the ReSound website. The browser's address bar shows the URL <https://www.resound.com/nl-nl/help/compatibility>. The website's navigation bar includes the ReSound logo and several menu items: 'Hoortoestellen', 'Gehoorverlies', 'Hulp en ondersteuning', 'Waarom ReSound', 'VIND EEN AUDICIEN', and 'DOE DE ONLINE GEHOORTEST'. The main heading of the page is 'Compatibele apparaten voor de Sound Smart 3D app en de ReSound Smart app'. Below this heading, there are two columns of content. The left column is titled 'Compatibele iOS-apparaten' and lists several iPhone models. The right column is titled 'Compatibele Android-apparaten' and lists several Samsung Galaxy models. A large orange 'N' logo is visible in the bottom right corner of the image.

Compatibele apparaten voor de Sound Smart 3D app en de ReSound Smart app

Compatibele iOS-apparaten

- iPhone Xs Max
- iPhone Xs
- iPhone X
- iPhone Xr
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus

Compatibele Android-apparaten

ReSound Smart 3D app

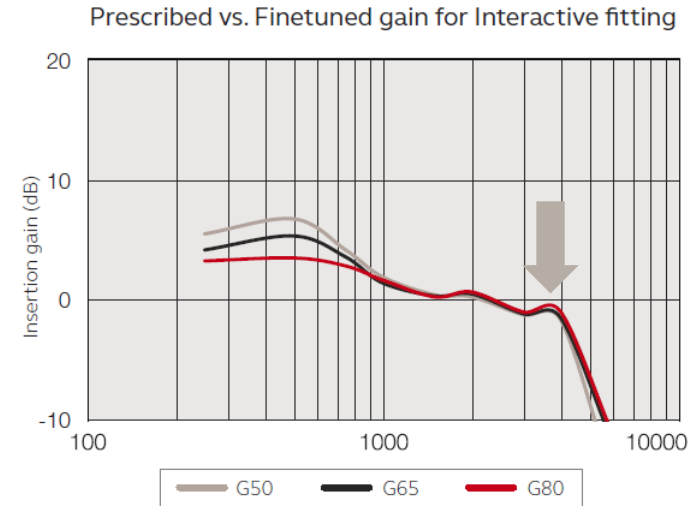
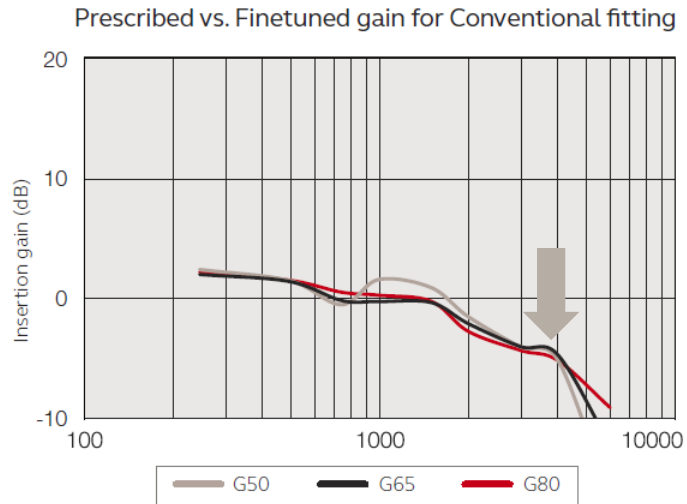
- Samsung Galaxy S10
- Samsung Galaxy S10+
- Samsung Galaxy S10e
- Samsung Galaxy S9+



Een optimale geluidsbeleving met eigen inbreng

- Meedenken in de aanpassing
- Acceptatie van geluid, gewenning
- Minder belasting van klant
- Positievare beleving van hoortoestel
- Audiologisch betere aanpassing

Interactief aanpassen m.b.v. Smart 3D app zorgt voor betere acceptatie van hoogtonige versterking



Sterke differentiatie met vrije markt

ReSound APL Q

- Brilljante geluidsbeleving
- Streaming met volledig spectrum
- Persoonlijk geluid en support
- Meest geavanceerde oplaadbare hooroplossing

9,5 kHz / 116 dB

>9 kHz

Amplifon app



Casus Dhr. C. de Jong

Achternaam	De Jong
Geslacht	Man
Leeftijd	68 jaar
Burgerlijke stand	Getrouwd
Hoortoestelgebruiker	1 ^e gebruik

Clïënt werkte voorheen als leraar en is ca. 2 jaar met pensioen. Samen met zijn vrouw, werkte als receptioniste, genieten ze van hun pensioen. Gaan regelmatig op vakantie in binnen en buitenland. Fietsen (e-bike) samen veel tochten, hebben 2 kinderen en inmiddels ook 2 kleinkinderen. Ze passen soms op de kleinkinderen.

Activiteiten

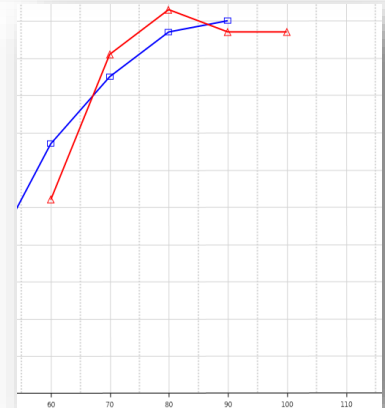
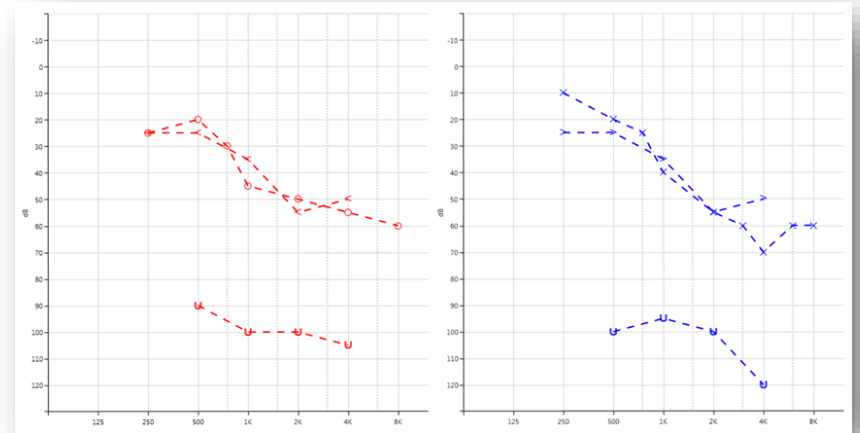
Hobby's, fietsen, kleinkinderen, golfen

Beperking: verstaat slecht in gezelschap en hoort het verkeer moeilijk.

Participatie

Actief / vergadering voor kerk, zingt in koor

Probleem kan niet alles volgen



Toestelkeuze

- Open Smart Fit 1.4 via het icoon van de software



The screenshot shows the 'Smart Launcher' window of the ReSound Smart Fit software. The interface is in Dutch and displays various hearing aid models for selection. At the top, there are navigation options like 'Familie', 'Stijl', and 'Anders', along with a search bar for 'Toestel model'. Below this, there are sections for 'Favorieten' (Favorites) and 'ReSound LiNX' series. The 'ReSound LiNX' series is further divided into 'Quattro' and '3D' models. At the bottom, there are two large panels for selecting the 'Rechter toestel' (Right ear) and 'Linker toestel' (Left ear). Each panel shows a large grey circle representing the ear, a 'Geen hoortoestel geselecteerd' (No hearing aid selected) message, and a 'Details toestel' button. To the right of each ear panel is a small graph showing the frequency response curve (FRC) for the selected device. The graph for the right ear shows a red line, and the graph for the left ear shows a blue line. The x-axis of the graphs is labeled 'Frequentie (Hz)' and ranges from 125 to 8k. The y-axis is labeled 'HL (dB)' and ranges from 0 to 100. At the bottom of the window, there are buttons for 'Afsluiten' (Close), 'AutoFit', and 'Simuleren' (Simulate).

ReSound LIGO

verbindingssistent

Smart Launcher

ReSound Ligo Unknown

Verbindingssistentie

Wireless Noalink

Verbinden

Familie Stijl Anders

ReSound Ligo Top

ReSound Ligo Plus

ReSound Ligo Classic

Rechter toestel

Linker toestel

Geen hoortoestel geselecteerd

Geen hoortoestel geselecteerd

Afsluiten

AutoFit

Simuleren

Hulp bij verbinden

1. Ik ben aan het verbinden met:
Speedlink

2. Mijn toestel is:
AHO - CS44 + programmeeradapter II

3. Verbindingsinstructies:

Afsluiten

Beter Horen