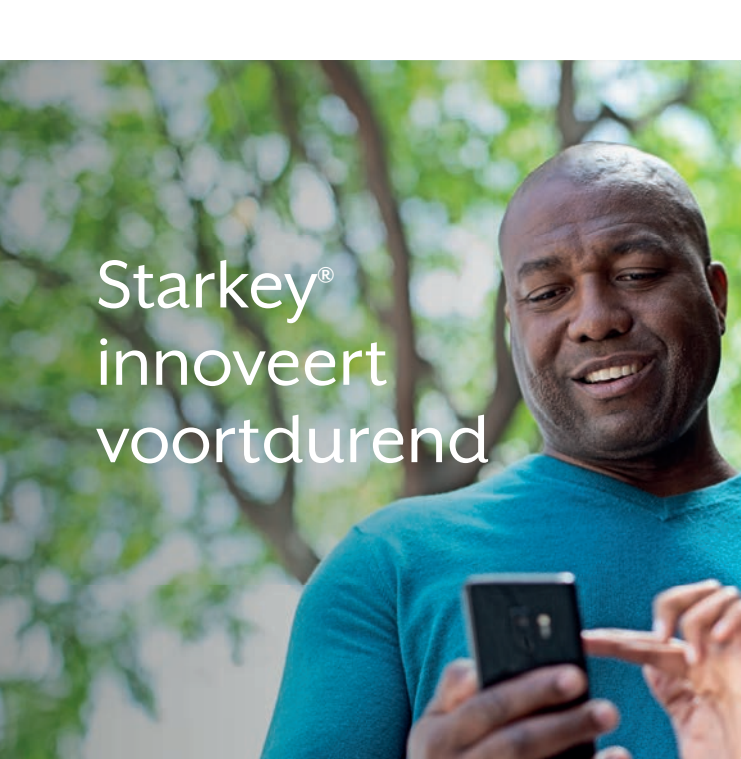


livioTM

Eersteklas geluid en connectiviteit.
Programmeerbaar op afstand via internet.





Starkey® innoveert voortdurend

Starkey is wereldwijd toonaangevend in de ontwikkeling van innovatieve hoortoestel technologie.

De afgelopen jaren hebben hoortoestellen een transformatie ondergaan. Ooit waren het apparaten die uitsluitend tot doel hadden het gehoor te verbeteren voor slechthorenden; Nu zijn het interactieve toestellen waarmee gebruikers mobiele telefoongesprekken, televisie, muziek en overige audio vanaf hun smartphone naar hun hoortoestel kunnen streamen.





Met een **Livio™** hoortoestel beschikt u over het slimste, eventueel oplaadbare, hoortoestel dat er op de markt verkrijgbaar is. Bovendien is Livio geschikt voor enkelzijdig gehoorverlies. Het toestel klinkt en presteert beter dan ooit tevoren.



livio™



Hearing Reality vormt een nieuwe standaard voor helderheid en comfort

Met Livio geniet u van geluid met de allerbeste helderheid, het hoogste comfort en universele connectiviteit. Dankzij de nieuwe technologie die we Hearing Reality™ noemen, is Livio ook effectief in de meest rumoerige omgevingen.

Sterker nog, Livio hoortoestellen ontvingen onlangs in een onafhankelijk onderzoek de hoogste score voor het reduceren van achtergrondgeluid in rumoerige luisteromgevingen in vergelijking met de premium toestellen van andere fabrikanten.¹



U zult spraak beter en comfortabeler kunnen verstaan, zelfs in een druk restaurant of café, terwijl ongewenste geluiden worden onderdrukt.

Livio hoortoestellen werken naadloos samen met accessoires en uw favoriete digitale apparaten. Zo blijft u met uw wereld verbonden en profiteert u van een superieure geluidskwaliteit, comfortabel spraakverstaan in drukke omgevingen en de mogelijkheid om uw telefoongesprekken en muziek te streamen naar uw hoortoestellen.

Met '**Hoorzorg waar u ook bent**' kunnen Livio hoortoestellen volledig op afstand door uw audicien via het internet worden geprogrammeerd. Stel u heeft een aanpaswens in een specifieke situatie, dan voert u eerst eenvoudig een automatische zelfcheck uit en deelt u uw vraag met uw audicien. Deze kan dan vervolgens op afstand uw hoortoestellen naar uw wensen programmeren.

Oplaadbare hoortoestellen: slim, handig, betrouwbaar

Livio hoortoestellen zijn ook leverbaar in een oplaadbare uitvoering. Daarmee beschikt u over het slimste oplaadbare hoortoestel dat er op de markt verkrijgbaar is – ons best klinkende en presterende toestel ooit.

- Kleinste oplaadbare hoortoestel op de markt
- Levert 24* uur lang optimaal gehoor na één keer opladen
- Het enige oplaadbare Receiver-In-Canal (luidspreker in het oor) hoortoestel met telefoonspoel, zodat het geschikt is voor geluidssystemen die vaak te vinden zijn op plekken met veel achtergrondgeluid, zoals een kerk of auditorium

*Resultaat varieert afhankelijk van draadloos gebruik en gebruikte functies.



Livio oplaadbare hoortoestellen zijn verkrijgbaar in het RIC R model en worden geleverd met een oplader (hier getoond).

Er is ook een Mini Turbo Charger leverbaar (niet afgebeeld). Vraag uw audicien om meer informatie.

Het verband tussen gezondheid en gehoor

Een gezond gehoor houdt direct verband met uw levenskwaliteit en gezondheid. Dat is aangetoond en houdt in dat mensen die goed kunnen horen sterker verbonden zijn met de wereld om hen heen, zodat zij beter en gezonder leven.

Er bestaat steeds meer bewijs dat wanneer gehoorverlies met hoortoestellen behandeld wordt, dit een aantal ernstige gezondheidsproblemen kan verbeteren of afremmen. Denk hierbij aan cognitieve achteruitgang en dementie.² Een recent onderzoek wijst zelfs uit dat het behandelen van gehoorverlies de allerbeste verandering is die iemand kan aangaan om zijn of haar risico op dementie te verlagen.³

Ook andere onderzoeken onderschrijven dat dit een waardevolle aanpak is. Volwassenen met matig tot ernstig gehoorverlies lopen een drie tot vijf keer hoger risico op het ontwikkelen van dementie.⁴ Ook verloopt cognitieve achteruitgang bij slechthorende volwassenen 30 tot 40 procent sneller dan bij leeftijdgenoten met een normaal gehoor.⁵



Zo klinkt het om met elkaar verbonden te blijven

Livio kan via Bluetooth® technologie gemakkelijk worden verbonden met Apple® of Android™ toestellen en de Thrive™ app. Zo kunnen de volgende functies worden benut:



Thrive™ Assistant

Problemen aan de hoortoestellen of accessoires eenvoudig oplossen en vragen stellen zoals "Hoe kan ik de instellingen van mijn hoortoestel aanpassen?"



Hoorzorg waar u ook bent™

Aanpassingen aanvragen bij uw audicien die deze op afstand kan uitvoeren zodat u geen afspraak hoeft te maken om bij hem langs te gaan.



Zelfcheck

Een diagnostische test uitvoeren voor de componenten van uw hoortoestel.

*Remote Microphone + is vereist voor Android toestellen.

** Alleen beschikbaar met Apple toestellen.



Gepersonaliseerde bediening

Persoonlijke aanpassingen direct doorvoeren.



Telefoongesprekken

Telefonische oproepen aannemen en het gesprek direct naar uw Livio hoortoestellen laten streamen.*



Afstandsbediening

Volume wijzigen en tussen programma's schakelen met uw smartphone.



Gepersonaliseerde programma's

Persoonlijke programma's aanmaken en deze van een geotag voorzien zodat het programma automatisch wordt ingeschakeld wanneer u opnieuw op die locatie komt.



Automatische Ervarings Manager

Het volume wordt gedurende een bepaalde tijdsduur automatisch aangepast zodat u comfortabel aan uw nieuwe hoorbeleving kunt wennen.



Siri Integratie

Siri® kan uw SMS-berichten en e-mails direct via uw Livio hoortoestellen voorlezen.**



Vind Mijn Hoortoestellen

Zoekgeraakte hoortoestellen gemakkelijk terugvinden.



Adaptieve Automodus

Hoortoestellen schakelen automatisch naar een instelling voor het minimaliseren van storende geluiden bij het autorijden.

Geniet van universele connectiviteit met draadloze accessoires

Onze hoortoestel accessoires werken met draadloze connectiviteit zodat u optimaal verbonden blijft met de wereld om u heen.

Table Microphone

Zorgt voor comfortabele groepsgesprekken dankzij acht ingebouwde microfoons die de stem van de belangrijkste spreker naar uw hoortoestellen overdragen.



TV

Laat de audio van uw tv of andere elektronische geluidsbron direct naar uw Livio hoortoestellen streamen. Deze functie levert een uitstekende geluidskwaliteit, is eenvoudig in gebruik en ondersteunt zowel analoge als digitale bronnen.



Remote Microphone +

Eenvoudig streamen vanaf verschillende geluidsbronnen. Dankzij Remote Microphone + is Livio het eerste hoortoestel dat connectiviteit voor Amazon™ Alexa biedt.



Mini Remote Microphone

Voer prettige één-op-één gesprekken in rumoerige omgevingen met de kleine, gebruiksvriendelijke Mini Remote Microphone. Bevestig de clip op de kleding van uw gesprekspartner of gebruik de microfoon om televisiegeluid te streamen door hem in de buurt van de luidspreker te plaatsen.



Remote

Onze afstandsbediening beschikt over vernieuwde functies voor het instellen van programma's en volume, dempen van het geluid van uw hoortoestel en in- en uitschakelen van andere speciale functies.



Zo klinkt een beter leven

Comfortabel
horen in
uitdagende
omgevingen:

Met Hearing Reality blijft Livio effectief in de meest rumoerige omgevingen, comfortabel op luide plekken en stil op rustige plekken. Ook geniet u van een aanzienlijk verbeterd, helder spraakverstaan.



Het gemak van
aanpassingen
waar u ook gaat:

U kunt de instellingen van
uw Livio hoortoestellen
altijd en overal aanpassen
via de Thrive app.

Een oplossing
voor enkelzijdig
gehoorverlies:

Profiteer van geweldige
geluidskwaliteit, helderheid
en betrouwbaarheid met
nieuwe CROS technologie
voor streaming tussen beide
hoortoestellen.



Verbeterd
draadloos
streamen:

Nieuwe technologie biedt
betrouwbare draadloze
prestaties via uw
smartphone of draadloze
accessoires wanneer u
het geluid van uw mobiele
telefoon, TV, muziek of
andere media streamt.

Een intuïtief
gehoor:

Programma's met geotag
schakelen automatisch
tussen bepaalde instellingen
wanneer de GPS-functie van
uw smartphone ziet dat u
zich op een bepaalde locatie
bevindt. Zo zal een 'thuis'
programma automatisch
activeren wanneer u
thuiskomt.

Een
gepersonaliseerde
luisterervaring:

Met de gepersonaliseerde
bediening in de Thrive
app kunt u aanpassingen
doen die aansluiten
op uw voorkeuren
in verschillende
luisteromgevingen.



Geen zoemen
of fluiten:

Starkey's feedback
onderdrukkingssysteem
is het beste in zijn klasse
en zorgt ervoor dat er de
hele dag comfortabel kan
worden geluisterd.

Duurzame,
betrouwbare
hoortoestellen:

Met Surface™
NanoShield, ons
baanbrekende vocht- en
vuil bestendige systeem
om het hoortoestel
te beschermen,
bent u verzekerd van
een duurzaam en
betrouwbaar gebruik.

Muziek horen zoals
het bedoeld is:

Een geheel nieuwe
manier om muziek te
ervaren – instelbaar via
de Thrive app. Nu kunt
u iedere noot horen
zoals de artiest het
bedoelde – met een
zuivere, verfijnde
geluidskwaliteit.



Instelbare tinnitus
verlichting:

De geavanceerde
Multiflex Tinnitus
Technology is via de
Thrive app instelbaar
om verlichting te
bieden aan mensen
die last hebben van
oorsuizen.

Volg lichamelijke en mentale gezondheid met Livio AI

Livio AI is een andere telg van de Livio productlijn en het eerste hoortoestel ter wereld dat over sensoren en kunstmatige intelligentie beschikt. Hiermee kan de gebruiker de gezondheid van het lichaam en de hersenen volgen, gegevens over de hartslag inzien en zelfs alarmberichten versturen aan bepaalde contactpersonen wanneer hij of zij ten val is gekomen. Een toestel met zo veel functies is meer dan zomaar een hoortoestel, het is een





thrive[™]
+
livio[™] AI



multifunctioneel apparaat dat een nieuwe invulling geeft aan wat een hoortoestel kan.

De meeste apparaten die de gezondheid volgen, worden om de pols geplaatst, maar het oor levert veel accuratere gegevens op⁶. Sterker nog, het is de meest effectieve plaats voor betrouwbare tracking en Livio AI is het allereerste toestel ooit dat dit gegeven benut.

Zo kunnen mensen van elke leeftijd hun algehele gezondheid en welzijn proactief aanpakken.

Livio AI beschikt daarnaast over tap control, vertaalt 27 talen en is geschikt voor zowel Android als Apple smartphones.

De juiste technologie voor uw persoonlijke lifestyle

Menigte



Auto



Theater



Feest



Kantoor



Winkelcentrum



Gebedshuis



Buiten



Restaurant



Vergadering



Gesprek

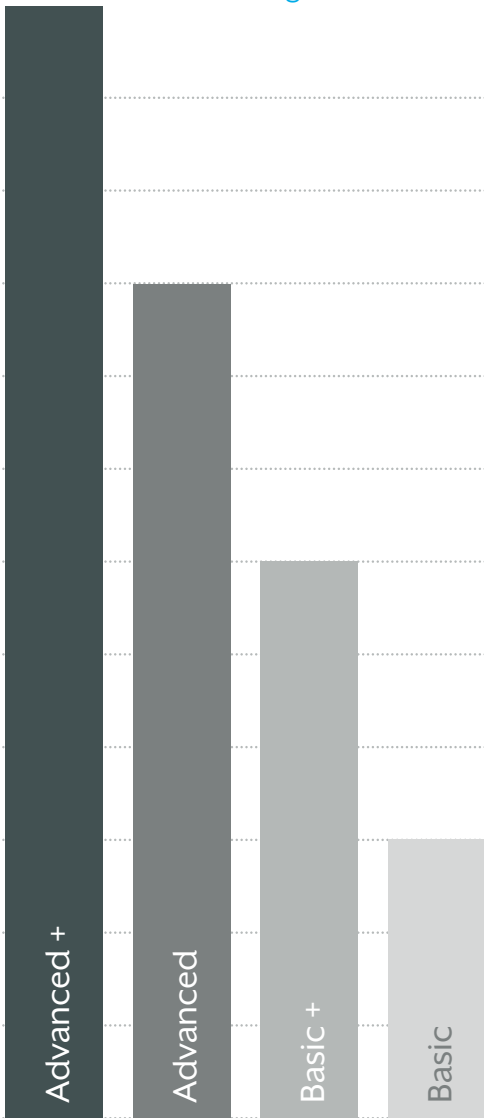


Thuis



Met Livio hoortoestellen hoort u beter in alle omgevingen –zelfs in de meest uitdagende luistersituaties.

Technologie



Kies uw stijl

Kies uw favoriete kleur voor
een van de vier populaire
modellen.



RIC R

Receiver-In-Canal Rechargeable
(luidspreker in het oor, oplaadbaar)



micro RIC

micro Receiver-In-Canal
(micro luidspreker in het oor)

Kleuren



Zwart



Donker-
grijs



Zilver-
grijs



Wit met zilver-
grijs



Espresso



Champagne



Brons



RIC 312

Receiver-In-Canal
(luidspreker in het oor)



BTE 13

Behind-The-Ear
(achter het oor)

Levens veranderen met de gave van een goed gehoor

De oprichter en CEO van Starkey, Bill Austin, heeft altijd de sterke overtuiging gehad dat goed horen resulteert in een hogere levenskwaliteit.

Wij bewijzen onze toewijding aan deze filosofie dagelijks door het ondersteunen van de Starkey Hearing Foundation.

De gave van een goed gehoor ontsluit nieuwe werelden, nieuwe kansen. Het brengt mensen in verbinding met het leven en helpt hen te beseffen dat zij meer kunnen bereiken dan zij ooit voor mogelijk hielden. De Starkey Hearing Foundation gebruikt gehoor als een middel om wereldwijd levens te verbeteren.





Hoop verspreiden van oor tot oor



100+ landen



Wereldwijd meer dan 1 miljoen
mensen geholpen door hoorzorg te
bieden aan hen die dat nodig hebben



Ontelbaar veel levens veranderd



Zo klinkt voortdurende innovatie

Onze technologie passen we niet zomaar toe. Van onze lab technici en wetenschappers, tot aan onze audiologische onderzoekers en iedere medewerker op elk niveau: Starkey streeft continu naar een nog beter begrip van de wetenschap achter gehoorverlies en de impact ervan op het leven van mensen. Dat doen we om steeds betere technologie te ontwikkelen waarmee we de levenskwaliteit verbeteren.



Hear better. Live better.™

Voor gegevens over de compatibiliteit van Livio, Livio AI, Thrive en iOS/Android, kijkt u op starkey.com/thrive-hearing.

Weergave van het 'Made for Apple' logo betekent dat een accessoire specifiek is ontwikkeld voor gebruik met het Apple-product of -producten die in het logo zijn weergegeven en dat dit door de ontwikkelaar is gecertificeerd volgens de prestatiestandaard van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of de compliance daarvan met veiligheidsnormen en regelgeving.

Apple, het Apple-logo, iPhone, iPad, iPod touch, App Store en Siri zijn als handelsmerk van Apple Inc. geregistreerd in de VS en andere landen.

Google Play en Android zijn handelsmerken van Google, Inc.

Amazon, Alexa en daaraan gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of hierbij aangesloten maatschappijen.

BRONNEN

¹ FORCE Technology, Senselab. [november 2018]. Benchmark evaluatie van ruimtelijk geluid in hoortoestellen. FORCE Technology Venlighedsvej 4 2970 Hørsholm, Denemarken.

² Bassuk, S. S., Glass, T. A., & Berkman, L. F. [3 aug. 1999]. Social disengagement and incident cognitive decline in community-dwelling elderly persons. *Annals of Internal Medicine*, 131(3), 165-173.

Béland, F., Zunzunegui, M. V., Alvarado, B., Otero, A., & Del Ser T. (nov. 2005). Trajectories of cognitive decline and social relations. *Journal of Gerontology Series B Psychological and Social Sciences*, 60(6), P320-P330.

Marioni, R. E., Proust-Lima, C., Amieva, H., Brayne, C., Matthews, F. E., Dartigues, J. F., & Jacqmin-Gadda, H. (24 okt. 2015). Social activity, cognitive decline and dementia risk: a 20-year prospective cohort study. *BMC Public Health*, 15, 1089.

Zunzunegui, M. V., Alvarado, B. E., Del Ser, T., & Otero, A. (maart 2003). Social networks, social integration, and social engagement determine cognitive decline in community-dwelling Spanish older adults. *Journal of Gerontology Series B Psychological and Social Sciences*, 58(2), S93-S100.

³ Frankish, H. & Horton, R. (juli 2017). Dementia prevention, intervention and care. *The Lancet*, 390(10113).

⁴ Johns Hopkins Medicine. [2011]. Hearing Loss And Dementia Linked in Study. Geraadpleegd via: http://www.hopkinsmedicine.org/news/media/releases/hearing_loss_and_dementia_linked_in_study

⁵ Lin, F. R., Yaffe, K., Xia, J., Xue, Q., Harris, T.B., Purchase-Helzner, E., ... Simonsick, E.M. (2013). Hearing loss and cognitive decline in older adults. *JAMA Internal Medicine*, 173(4), 293-299.

⁶ Shcherbina, A., Mattsson, C. M., Waggott, D., Salisbury, H., Christle, J., Hastie, T., ... Ashley, E. A. (2017). Accuracy in wrist-worn, sensor-based measurements of heart rate and energy expenditure in a diverse cohort. *Journal of Personalized Medicine*, 7(2), 3.

Frank, M. (maart 2015). Your head is better for sensors than your wrist. Outside. Geraadpleegd via: <https://www.outsideonline.com/1957626/your-head-better-sensors-your-wrist>



www.starkey.nl
www.starkey.be



Fabrikant

Starkey Laboratories
World Headquarters
6700 Washington Ave. So.
Eden Prairie,
Minnesota MN 55344
USA

Starkey Nederland en België

KIND HOREN
Laan van de Leeuw 50
7325 BD APELDOORN
Telefoon +31 (0)55 360 21 11
info@kindhoren.nl