

Cochlear™ Nucleus® 7: De eerste voor iPhone. De eerste voor Android™

Cochlear is verheugd om een aantal nieuwe functies aan te kondigen voor de Cochlear™ Nucleus® 7-geluidsprocessor. Hierdoor komen de voordelen van Nucleus 7 voor nog meer mensen beschikbaar en worden de prestaties in nog meer situaties verbeterd.

De functies voor opvolging en directe regeling van de Nucleus 7-geluidsprocessor gaan nu via de Nucleus Smart App voor zowel Apple als Android*.

De Nucleus 7-geluidsprocessor werd in 2017 geïntroduceerd als 's werelds eerste Made for iPhone-geluidsprocessor voor cochleaire implantaten.^{1**} Nu is hij ook compatibel met Android, zodat gebruikers meer keuzes hebben wat betreft hun gehoorervaring. Met de Nucleus 7 Smart App kunnen gebruikers hun instellingen bekijken en aanpassen, persoonlijke hoorgegevens bekijken en zelfs een zoekgeraakte geluidsprocessor opsporen via elk compatibel apparaat van Apple of Android.

De Nucleus Smart App biedt verschillende unieke functies, zoals het nieuwe ForwardFocus dat extra controle biedt in de meest uitdagende luistersituaties.

De Nucleus Smart App is exclusief compatibel met de Nucleus 7-geluidsprocessor. Het biedt ongeëvenaarde connectiviteit en prestatie, met onder andere de functies 'Vind mijn processor' en 'Hooractiviteitentracker'. Met deze lancering heeft Cochlear een unieke controlefunctie uitgebracht, namelijk **ForwardFocus**. ForwardFocus kan ingeschakeld worden om afleidend geluid van achteren te verminderen, zodat de gebruiker eenvoudiger kan genieten van een één-op-ééngesprek² in uitdagende luistersituaties, zoals een druk restaurant.

Deze functie moet eerst ingeschakeld worden in de aanpassingssoftware door de audioloog. De Nucleus 7-gebruiker kan vervolgens de functie ForwardFocus tijdelijk inschakelen via de Smart App wanneer er geluid van achteren wordt ervaren.

Technologie van Nucleus 7-geluidsprocessor nu compatibel met de implantaatserie Nucleus 24³

Daarnaast is de Nucleus 7-geluidsprocessor nu ook beschikbaar voor gebruikers van een implantaat uit de Nucleus 24-serie (CI24M en CI24R). Dit betekent dat duizenden mensen van over de hele wereld nu ook voor het eerst voor een Nucleus 7-geluidsprocessor kunnen kiezen.

Zodra de Nucleus 7-processor geüpdatet is met de laatste nieuwe software, is de processor klaar voor gebruik op een Nucleus 24-implantaat en voor de Android-toepassing.

De Nucleus 7-geluidsprocessor is 's werelds kleinste en lichtste achter-het-oor CI-geluidsprocessor.⁴ Dit jaar kreeg de Nucleus 7-geluidsprocessor internationale erkenning van toonaangevende instanties voor design- en technologieprijzen. Dit omvat een Red Dot Award voor Product Design 2018 en een Good Design Award® Best in Class in de categorie Product Design, als erkenning voor het uitstekende ontwerp en innovatie. Voor meer informatie over de Nucleus 7-geluidsprocessor, ga naar www.hearyourway.com/nl of www.hearyourway.com/nl_be

Verwijzingen

1. Apple Inc. 'Compatible hearing devices' [Internet]. Apple support. 30 maart 2018 [geciteerd in mei 2018]. Beschikbaar op: <https://support.apple.com/en-au/HT201466>
2. Cochlear Limited. D1376556.CLTD5709 Acceptance and Performance with the Nucleus 7 Cochlear Implant System with Adult Recipients. jan 2018; beschikbare gegevens.
3. Cochlear Limited.D1224199-1, NEO-XS Extensions System Project Version 7.0 RC1 System End to End Verification Report, 1.D. mei 2017; beschikbare gegevens.
4. Cochlear Limited. D1190805.CP1000 Processor Size Comparison. mrt 2017; beschikbare gegevens.

Voetnoten:

* De Nucleus Smart App is compatibel met iPhone 5 (of nieuwer) en iPod 6de generatie (of nieuwer) met iOS 10.0 of nieuwer. Om de Nucleus Smart App voor Android te gebruiken moet uw apparaat draaien op Android 5.0 (Lollipop) of nieuwer en Bluetooth 4.0 of nieuwer ondersteunen. Voor een lijst geverifieerde toestellen gaat u naar <http://www.nucleusmartapp.com/android>

** De Nucleus 7-geluidsprocessor is compatibel met iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone SE, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro (12.9-inch), iPad Pro (9.7-inch), iPad Air 2, iPad Air, iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, iPad (4^{de} generatie) en iPod touch (6^{de} generatie) met iOS 10.0 of nieuwer.

Apple, het Apple-logo, FaceTime, het Made for iPad-logo, het Made for iPhone-logo, het Made for iPod-logo, iPhone, iPad Pro, iPad Air, iPad mini, iPad en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen. App Store is een servicemerk van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen. Android is een handelsmerk van Google LLC. De Android-robot is geproduceerd of afgeleid van werk dat door Google is gecreëerd en gedeeld, en wordt gebruikt volgens de voorwaarden van Creative Commons-licentie 3.0 voor Naamsvermelding.

Het woordmerk en de logo's van Bluetooth® zijn geregistreerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc., en enige gebruiksvorm van dergelijke merken door Cochlear Limited staat onder licentie. Informatie juist per mei 2018.

De handelsnaam voor cochleaire implantaten die door Cochlear geproduceerd zijn, is Cochlear™ Nucleus® series cochleaire implantaten. Cochlear, Hear now. And always, Nucleus, Smart Sound, True Wireless en het elliptische logo zijn ofwel handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Cochlear Limited.

Vraag uw arts of medische professional om advies over behandelingen voor gehoorverlies. Zij kunnen u adviseren over een geschikte oplossing voor uw gehoorstoornis. Alle producten dienen alleen gebruikt te worden zoals aangegeven door uw arts of zorgverlener. Niet alle producten zijn in alle landen verkrijgbaar. Contacteer uw plaatselijke vertegenwoordiger van Cochlear.

© Cochlear Limited 2018. Alle rechten voorbehouden.

