



Cochlear®

Hear now. And always



A lehetőségek ihlették

Élvezze legújabb
beszédprocesszor-
technológiánk előnyeit!





Mit jelenthet egy új beszédprocesszor?

Mi lenne, ha magabiztosabban próbálhatna ki új dolgokat, élvezhetné a közös élményeket, és jobban tudna kapcsolódni az Önnek legfontosabb személyekkel? Egy modernebb beszédprocesszor segíthet tisztábban hallani és az általános hallásélményt tovább növelni.

A Cochlear célja támogatni az élet fontos pillanatait azzal, hogy biztosítja a hozzáférést a legújabb hallássegítő technológiákhoz. Egy új beszédprocesszorral, amelynek fejlett technológiája a lehető legjobb hallás elérését szolgálja minden helyzetben, az életben kínálkozó lehetőségekből még többet használhat ki.^{1,2}

Választhat nem a fülön viselt, illetve a fülre helyezve viselt beszédprocesszort, és megtapasztalhatja a világ legkisebb és legkönnyebb beszédprocesszorai által nyújtott kényelmet.¹

Élvezheti a hangok közvetlenül a beszédprocesszorba való sugárzásának bizonyított előnyeit, kompatibilis* Apple és Android™ eszközökkel is.²⁻⁵ Ha pedig a Nucleus® Kanso® 3 vagy a Nucleus 8 beszédprocesszort választja, a Bluetooth® LE Audio technológiával több helyen és több eszköztől tud majd csatlakozni, mint valaha.^{2,6,7,*}



Kényelem és szabadság a világ legkisebb és legkönnyebb beszédprocesszoraival¹



A Nucleus Kanso 3
beszédprocesszor

2,4%-kal

kisebb,¹
mint a Kanso
beszédprocesszor^{##}



A Nucleus 8 beszédprocesszor

15%-kal

kisebb,^{1,#}
mint a Nucleus 7
beszédprocesszor

32%-kal

kisebb,^{1,\$}
mint a Nucleus 6
beszédprocesszor



Csak a lényegre figyeljen!

A Cochlear legújabb és legfejlettebb beszédprocesszor-technológiája segít, hogy Ön még tisztábban hallhasson, még kihívást jelentő és zajos környezetben is.⁸⁻¹³

Magabiztos hétköznapok

A Nucleus Kanso 3 és Nucleus 8 beszédprocesszor még okosabb, továbbfejlesztett SmartSound iQ 2 és SCAN 2 technológiával működik.^{**}A nap folyamán a beszédprocesszora érzékeli a hallási környezetében bekövetkező változásokat, és automatikus módosításokkal segít tisztábban hallani.⁹⁻¹²

A zaj sem okoz gondot társalgáskor

A háttérzaj megnehezíti az összpontosítást és a tiszta beszédértést.

A kihívást jelentő környezetben zajló négy szemközti beszélgetések támogatását elősegítő legújabb Nucleus beszédprocesszoraink egyik funkciója a továbbfejlesztett ForwardFocus, amely jelentősen csökkenti a háttérzajt, hogy Ön jobban hallja szemben álló beszélgetőtársát.^{13,14,^} Válassza akár a teljesen automata üzemmódot vagy a kézi bekapcsolást a Nucleus Smart* alkalmazásban, a ForwardFocus mindig segít a fontos dolgokra összpontosítani.^{13,^}

„Bárhol is ülök a teremben,
vagy bárhol is legyek az
iskolaépületben, sokkal jobban
hallom a beszélgetéseket.”

Solidea, Cochlear Nucleus rendszert használ

Legyen kapcsolatban a szeretteivel és a világgal!

Fedezze fel, milyen izgalmas, új módokon kapcsolódhat a világhoz! A Nucleus 8 és a Kanso 3 beszédprocesszorral megtapasztalhatja a hangok közvetlenül a beszédprocesszorba való sugárzásának bizonyított előnyeit.²⁻⁵

Lépjen be egy még inkább összekapcsolt világba!

Az újgenerációs Bluetooth® LE Audio technológiára felkészült*, legújabb Nucleus beszédprocesszorokkal a hangok még egyszerűbben jutnak el Önhöz – több helyen és több eszközről, mint valaha.^{2,6,7}













A jövőben a Bluetooth® Auracast™ broadcast audio szolgáltatást támogató reptereken, színházakban, konferencia-központokban és nyilvános helyeken közvetlenül rákapcsolódhat majd a központi hangközvetítésre. Auracast-kompatibilis okostelefonnal, táblagéppel, lappal és televízióval pedig lehetősége lesz a személyes hallásélményét a családjával és a barátaival is megosztani.

Emellett kompatibilis Apple vagy Android eszközéről közvetlenül sugározhatja a telefonhívásokat, zenéket és szórakoztató tartalmakat Nucleus 8 vagy Kanso 3 beszédprocesszorába.*

Legújabb beszédprocesszoraink a Cochlear True Wireless™ eszközökkel is kompatibilisek.

Az okosabb páros

Ha Nucleus 8 vagy Kanso 3 beszédprocesszort és egy kompatibilis ReSound hallókészüléket* párosít, akkor olyan okos bimodális megoldást kap, amely a bimodális hallásjavítás előnyeit nyújtja, beleértve például az egyidejű közvetlen hangsugárzást mindkét eszközbe.

	Bluetooth® LE Audio eszközökre kész	Apple és Android eszközökkel kompatibilis*	Cochlear True Wireless eszközök
 Nucleus 8 beszédprocesszor			
 Kanso 3 beszédprocesszor			
 Okos bimodális hallásjavító megoldás*			



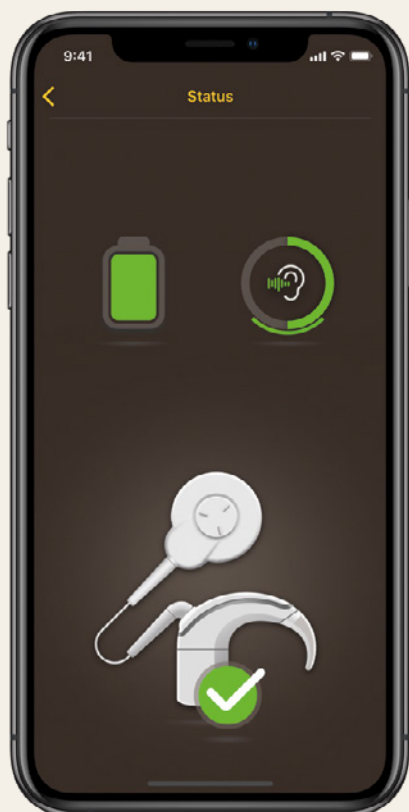


További lehetőségek a keze ügyében

Minden ember élete más és más. Ha a Nucleus Smart alkalmazást használja kompatibilis* Apple vagy Android eszközén, a hallásélményét is egyedivé teheti.

Kényelmes vezérlés

A Nucleus Smart alkalmazással diszkrétén módosíthatja a hallási beállításait, nyomon követheti hallási adatait, és napi beszédhallgatási célokat állíthat be. Hogy ne kelljen aggódnia, a Beszédprocesszor keresése funkcióval elvesztett beszédprocesszorát is megkeresheti.



Kényelmes gondozás

A lehető legjobb hallás fenntartása kulcsfontosságú, ezért megnyugtató, ha a hallásgondozási szolgáltatások könnyen hozzáférhetőek. Ennek érdekében legújabb beszédprocesszoraink segítségével igénybe veheti a Cochlear® Távoli gondozás szolgáltatást, amely révén új módokon, az Önnek alkalmas időpontban, a klinika felkeresése nélkül léphet kapcsolatba a hallásgondozó szakemberrel. Amint a hallásgondozó szakember regisztrálja Önt a Távoli gondozás szolgáltatásra, a Remote Check segítségével végezhet hallásellenőrzést, a Remote Assist funkcióval pedig videós konzultáción vehet részt otthonról, munkahelyéről, illetve bárholnan.~



Készen a következő kalandjára

Kedvenc elfoglaltságai közben is élvezheti a hangok világát. Csobbanna a medencében, hintázna a játszótéren, vagy edzene az edzőteremben? Cochlear kiegészítőink széles választékával egy új beszédprocesszor önbizalmat adhat ahhoz, hogy több mindenben részt vegyen az életben.

Biztonságérzet

Ha sportolni szeretne, vannak olyan megoldások, amelyek segítenek új beszédprocesszorát biztosan a helyén tartani. Felnőtteknek és gyermekeknek is számos rögzítőeszközt kínálunk, többek között olyanokat is, amelyeket kifejezetten kisebb fülekhez terveztünk, így sosem kell aggódnia a beszédprocesszora miatt.

Egész napos működés

Az egész napos használathoz a Nucleus 8 beszédprocesszor különböző elemes és akkumulátoros lehetőségeket kínál. A Kanso 3 beszédprocesszorban egy nagy teljesítményű, beépített akkumulátor található, amely egész napra biztosítja a szükséges energiát.^{15,-} A Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszorhoz hordozható és USB-s töltő is kapható, amelyet útközben is használhat. Az akkumulátorhasználatot pedig egyszerűen nyomon követheti a Nucleus Smart alkalmazásban.*

Úszás, fürdés és pancsolás az Aqua+ kiegészítővel

Az új beszédprocesszorral nem kell többé azért aggódnia, hogy megázik az esőben. A Nucleus beszédprocesszorok fröccsenés- és porállóak, és a beszédprocesszorok számára elérhető legmagasabb vízállósági besorolással (IP68) rendelkeznek. Az Aqua+ segítségével beszédprocesszora biztonságban lehet, miközben kedvenc vízi tevékenységeit űzi.**,*



Aqua+ a Nucleus 8
beszédprocesszorhoz



Aqua+ a Kanso 3
beszédprocesszorhoz



„Szeretem, hogy hallhatom az ujjongó embereket, az engem bátorító többi úszót, és a biztonságérzetet, amit ad. Az Aqua+ kiegészítőnek köszönhetően úszás közben hallhatom a csónakokat, a jetskiket és az embereket.”

Anna, triatlonista, Cochlear Nucleus rendszert használ

Hasonlítsa össze beszédprocesszorát ezekkel a készülékekkel!



**Nucleus® Freedom®
beszédprocesszor**



**Nucleus 5
beszédprocesszor**



**Nucleus 6
beszédprocesszor**



**Nucleus Kanso
beszédprocesszor**



**Nucleus 7
beszédprocesszor**



**Nucleus Kanso 2
beszédprocesszor**

Főbb jellemzők

Beszédprocesszor típusa	Fül mögötti (BTE)	Fül mögötti (BTE)	Fül mögötti (BTE)	Nem fülön viselt (OTE)	Fül mögötti (BTE)	Nem fülön viselt (OTE)
Méret és tömeg összehasonlítása	A Nucleus 8 45%-kal kisebb és 36%-kal könnyebb, mint a Freedom standard akkumulátorral ¹	A Nucleus 8 29%-kal kisebb és 37%-kal könnyebb, mint a Nucleus 5 kompakt akkumulátorral ¹	A Nucleus 8 32%-kal kisebb és 34%-kal könnyebb, mint a Nucleus 6 kompakt akkumulátorral ¹	A legkényyebb nem fülön viselt (OTE) eszköz ¹	A Nucleus 8 15%-kal kisebb és 13%-kal könnyebb, mint a Nucleus 7 kompakt akkumulátorral ¹	A legkisebb és legkényyebb újratölthető nem fülön viselt (OTE) beszédprocesszor. A Kanso 2 2,4%-kal kisebb, mint a Kanso ¹
Hangfeldolgozási technológia		• SmartSound®	• SmartSound iQ SCAN funkcióval	• SmartSound iQ SCAN funkcióval	• SmartSound iQ SCAN funkcióval	• SmartSound iQ SCAN funkcióval
ForwardFocus					• A felhasználó vezérli a Nucleus Smart alkalmazással	• A felhasználó vezérli a Nucleus Smart alkalmazással
Elem/akkumulátor típusa	Testen viselt, elem vagy akkumulátor	Standard akkumulátor vagy elem	Standard vagy kompakt akkumulátor vagy elem	Elem	Standard vagy kompakt akkumulátor vagy elem	Beépített akkumulátor
Akkumulátortöltő	•	•	•	–	• Y-töltő otthonra, hordozható USB-s töltő	• Kombinált otthoni töltő, külön megvásárolható hordozható töltő
Közvetlen hangsugárzási képesség			• Cochlear Wireless Phone Clippel	• Cochlear Wireless Phone Clippel	• Kompatibilis* Apple és Android eszközök Cochlear Wireless Phone Clip (opcionális)	• Kompatibilis* Apple és Android eszközök Cochlear Wireless Phone Clip (opcionális)
Nucleus Smart alkalmazás					•	•
Távvezérlő		Távírányító (CR110)	Távvezérlő (CR210), Távírányító (CR230)	Távvezérlő (CR210), Távírányító (CR230)	Nucleus Smart alkalmazás, Távvezérlő (CR310)	Nucleus Smart alkalmazás, Távvezérlő (CR310)
Kompatibilis a True Wireless eszközökkel			•	•	•	•
Bimodális hangsugárzás			True Wireless eszközök	True Wireless eszközök	Kompatibilis* Apple és Android eszközök, True Wireless eszközök	Kompatibilis* Apple és Android eszközök, True Wireless eszközök
Kiegészítők	Snugfit, Mic Lock	Snugfit, Mic Lock	Snugfit, Mic Lock, Aqua+	Biztosítózsínőr, hajcsat, fejpánt, Aqua+	Snugfit, Hugfit™, Koala csiptető, biztosítókábel/-zsínőr, fejpánt, Aqua+	Biztosítózsínőr, hajcsat, fejpánt, Kanso Halo, Aqua+
Színválaszték	Fekete, szürke, barna, bézs	Fekete, szürke, barna, bézs	Fekete, szürke, barna, bézs	Fekete, palaszürke, csokoládébarna, rézbarna, aranszöke, homokszöke, fehér, ezüst	Fekete, szürke, barna, homokszín, fehér	Fekete, palaszürke, csokoládébarna, homokszöke, ezüst
Kompatibilitás a Nucleus implantátumokkal	Minden Nucleus implantátum	Minden Nucleus implantátum, kivéve Nucleus 22	Minden Nucleus implantátum	Minden Nucleus implantátum, kivéve Nucleus 22	Minden Nucleus implantátum	Minden Nucleus implantátum, kivéve Nucleus 22



**Nucleus 8
beszédprocesszor**



**Nucleus Kanzo 3
beszédprocesszor**

Miért fontos?

Fül mögötti (BTE)	Nem fülön viselt (OTE)	A fül mögötti beszédprocesszort a fülön kell viselni, és egy mágnes tartja a kis tekercset a helyén a fejen. A nem fülön viselt beszédprocesszor a fül mögötti beszédprocesszornál diszkrétebb, de hasonló hallásélményt kínáló hallásjavító eszköz. ^{1,9}
A legkisebb és legkönnyebb fül mögötti (BTE) beszédprocesszor ¹	A Kanzo 3 a legkisebb, legkönnyebb és legfejlettebb nem fülön viselt eszközünk. 2,4%-kal kisebb, mint a Kanzo. ¹	A Nucleus 8 az eddigi legkisebb fül mögötti beszédprocesszorunk. Az elődjénél 15%-kal, a Nucleus 6 beszédprocesszornál pedig 32%-kal kisebb Nucleus 8 beszédprocesszor a következő szintre emeli a kényelmet. ¹ A Kanzo 3 beszédprocesszor ugyanakkora, mint a Kanzo 2 beszédprocesszor, és 2,4%-kal kisebb, mint a Kanzo beszédprocesszor. ¹
• SmartSound iQ 2 SCAN 2 funkcióval	• SmartSound iQ 2 SCAN 2 funkcióval	A SmartSound iQ a Cochlear legfejlettebb hangfeldolgozó rendszere. Ez a rendszer kiszűri a háttérzajt, és a hallásélménye optimalizálása érdekében automatikus módosításokat végez, az Önnek legfontosabb hangokra összpontosítva. ⁹⁻¹¹ A SCAN az iparág első automatikus környezetmonitora, amely észleli a hang egyedi jellemzőit, és felhasználja azokat a hallási környezet meghatározására.
• Továbbfejlesztett zajcsökkentés; A felhasználó vezérli a Nucleus Smart alkalmazással, vagy automatizálható	• Továbbfejlesztett zajcsökkentés; A felhasználó vezérli a Nucleus Smart alkalmazással, vagy automatizálható	A háttérzaj megnehezíti az összpontosítást és a tiszta beszédértést. A Nucleus 8 és Kanzo 3 beszédprocesszorok továbbfejlesztett ForwardFocus funkcióval rendelkeznek, amely erőteljesebben csökkenti a zavaró háttérzajokat, amikor Ön négyszemközti beszélgetést folytat. ^{13,^} Lehetősége van a ForwardFocus kézi vezérlésére a Nucleus Smart alkalmazással, vagy teljesen automatizálhatja azt, hogy a lényegre összpontosíthasson.
Kompakt vagy nagy kapacitású akkumulátor vagy elem	Beépített akkumulátor	A Nucleus 8 beszédprocesszornál három változat közül választhatja ki az áramellátás legjobb módját. A Kanzo 3 beszédprocesszor nagy teljesítményű beépített akkumulátorral működik, amely egész napra biztosítja a szükséges energiát. ^{15-^}
• Y-töltő otthonra, hordozható USB-s töltő	• Kombinált otthoni töltő, külön megvásárolható hordozható töltő	Legyen akár otthon, munkában vagy úton, Nucleus 8 vagy Kanzo 3 beszédprocesszora könnyen újratölthető, hogy Ön megszakítás nélkül hallhasson, bármilyen hosszú is a napja. A Kanzo 3 beszédprocesszor otthoni töltőjével kényelmesen egyszerre töltheti és száríthatja a beszédprocesszorát.
• Készen áll a Bluetooth LE Audio funkcióval rendelkező helyekre és eszközökre ^{*,} kompatibilis [*] Apple és Android eszközökre Cochlear Wireless Phone Clip (opcionális)	• Készen áll a Bluetooth LE Audio funkcióval rendelkező helyekre és eszközökre ^{*,} kompatibilis [*] Apple és Android eszközökre Cochlear Wireless Phone Clip (opcionális)	A Nucleus 8 és Kanzo 3 beszédprocesszor beépített technológiával teszi lehetővé a közvetlen hangsugárzást kompatibilis Apple vagy Android [™] eszközről. Legújabb Nucleus beszédprocesszoraink készen állnak a következő generációs Bluetooth [®] technológiára, ami azt jelenti, hogy közvetlenül sugározhat hangot bármely kompatibilis Bluetooth [®] LE Audio eszközről vagy Auracast [™] funkcióval rendelkező nyilvános rendszerből, és a Hangmegosztás segítségével meghívhatja családját és barátait, hogy megosszák Önnel a személyes hangélményét. [‡]
•	•	A kompatibilis Apple és Android eszközökre ingyenesen letölthető Nucleus Smart [*] alkalmazás könnyen használható, és kényelmes vezérlést biztosít hallásához az okostelefonon keresztül. A szülők különösen hasznosnak találhatják a Nucleus Smart alkalmazást gyermekeik hallásának vezérléséhez.
Nucleus Smart alkalmazás, Távvezérlő (CR310)	Nucleus Smart alkalmazás, Távvezérlő (CR310)	Ha nincs kompatibilis okostelefonja, a távvezérlő praktikus kijelzőjén módosíthatja az egyszerű beállításokat, így diszkrét módon szabályozhatja hallását.
•	•	A Nucleus 8 és Kanzo 3 beszédprocesszorok kompatibilisek a Cochlear True Wireless eszközökkel, így egyedileg szabályozhatja a hangerőt, amikor barátaival vagy családjával tévéznek, tisztán hallhatja az előadásokat, és aktívan részt vehet a csoportos beszélgetésekben. ^{3,4,16,17}
Kompatibilis [*] Apple vagy Android eszközök, True Wireless eszközök	Kompatibilis [*] Apple vagy Android eszközök, True Wireless eszközök	Egy Nucleus 8 vagy Kanzo 3 beszédprocesszor és egy kompatibilis ReSound hallókészülék együttes használatával kiaknázhatja okos, bimodális hallásjavító megoldásunkat, amellyel közvetlenül továbbíthatja a hangot mindkét fülébe kompatibilis Apple vagy Android [™] eszközéről. [*]
Snugfit, Hugfit, Koala csíptető, biztosítókábel/-zsinór, fejpánt, Aqua+	Biztosítózsinór, hajcsat, fejpánt, Kanzo Halo, Aqua+	A Cochlear Nucleus beszédprocesszoroknál számos rögzítőeszköz közül választhatja ki azt, amelyik a legjobban megfelel az igényeinek és életmódjának. Legújabb Nucleus beszédprocesszoraink por- és fröccsenésállóak, és a lehető legmagasabb vízállósági besorolással (IP68) büszkélkednek. ¹⁸ A Cochlear Aqua+ kiegészítőbe helyezve a Nucleus 8 vagy Kanzo 3 beszédprocesszora vízállóvá válik, így bátran hódolhat kedvenc vízi tevékenységeinek. ^{**‡}
Fekete, sötétzöld, barna, homokszínű, fehér, ezüst	Fekete, sötétzöld, barna, homokszínű, ezüst	A Nucleus 8 és Kanzo 3 beszédprocesszorok különféle színekben kaphatók, és a bimodális megoldást használóknak lehetőségük van ReSound hallókészülékük színét összeegyeztetni az új beszédprocesszorral. [*]
Minden Nucleus implantátum, kivéve Nucleus 22	Minden Nucleus implantátum, kivéve Nucleus 22	Kutatásunk és fejlesztésünk egyrészt arra irányul, hogy a jelenlegi ismereteink szerint elérhető legjobb hallássegítő megoldásokat hozzuk létre, másrészt már most próbáljuk előre látni, hogy a jövőben miként alakulnak majd a technológiai lehetőségek, valamint az ügyfelek igényei és szükségletei. A Cochlear folyamatos innovációval és új, izgalmas termékcsaládok kifejlesztésével igyekszik a lehető legjobb hallás lehetőségét biztosítani ügyfeleinek életük minden szakaszában.

Hear now. And always (Hallani most. És mindig)

A Cochlear elkötelezetten dolgozik azért, hogy a hallással teljes élet lehetőségét nyújtsa a középestől súlyos fokúig terjedő halláskárosodással élők számára. A beültethető hallásjavító megoldások világvezető vállalatként világszerte több mint 750 000 eszközünk segíti legkülönbözőbb korú ügyfeleinket hallani és állandó kapcsolatban lenni a világgal.


Célunk, hogy az embereknek egyedülálló és egész életre szóló hallásélményt nyújtsunk, miközben a következő generációs technológiákhoz való hozzáférést is biztosítjuk számukra. Az iparág vezető klinikai, kutatói és támogatói hálózataival működünk együtt a hallásjavítás tudományának fejlesztése és az ellátás javítása érdekében.


Ez az oka annak, hogy több ember választja a Cochleart, mint bármelyik más hallásjavító megoldásokat kínáló vállalatot.

Hivatkozások

1. Cochlear Limited. D190805 Processor Size Comparison. 2022; May.
2. Cochlear Limited. D1631375 - A Nucleus 8 beszédprocesszor termékleírása.
3. Wolfe J, et al. Evaluation of a wireless audio streaming accessory to improve mobile telephone performance of cochlear implant users. International Journal of Audiology. 2016;55(2):75-82
4. Wolfe J, et al. Improving hearing performance for cochlear implant recipients with use of a digital, wireless, remote-microphone, audio-streaming accessory. J Am Acad Audiol. 2015 Jun;26(6):532-9.
5. Warren C, Nel E, and Boyd P. Controlled comparative clinical trial of hearing benefit outcomes for users of the Cochlear™ Nucleus® 7 Sound Processor with mobile connectivity. Cochlear Implants International (2019. február); 20(3)
6. Hunn N. Introducing Bluetooth® LE Audio [Internet]. [Cited 2022 Jan]. Elérhető: <https://www.bluetooth.com/learn-about-bluetooth/recent-enhancements/le-audio/>
7. Az LC3 műszaki áttekintése [Internet]. Bluetooth® Technology Website. [Cited 2022 Feb 28]. Elérhető: <https://www.bluetooth.com/blog/a-technical-overview-of-lc3>
8. Cochlear Limited. D1660797 CP1150 Sound Processor Interim Clinical Investigation Report. 2020; Jan.
9. Mauger SJ, et al. Clinical evaluation of the Nucleus 6 cochlear implant system: performance improvements with SmartSound iQ. Int J Audiol. 2014, Aug; 53(8): 564-576.
10. Mauger SJ, Jones M, Nel E, Del Dot J. Clinical outcomes with the Nucleus Kanso off-the-ear cochlear implant sound processor. Int J Audiol. 2017, Apr; 56(4): 267-276.
11. Wolfe J, et al. Benefits of Adaptive Signal Processing in a Commercially Available Cochlear Implant Sound Processor. Otol Neurotol. 2015 Aug; 36(7): 1181-90.
12. Cochlear Limited. D1864200 SCAN 2 Design Description. 2022. ápr.
13. Cochlear Limited. D1913968 Nucleus 8 Whitepaper. 2024, Jan.
14. Cochlear Limited. D1817793. CLTD5754 Clinical Investigation Report.
15. Cochlear Limited. D1710313 CP1150 Battery Life Coverage Technical Report. 2020; Mar.
16. Razza S, et al. Evaluation of speech reception threshold in noise in young Cochlear Nucleus® system 6 implant recipients using two different digital remote microphone technologies and a speech enhancement sound processing algorithm. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, 2017; October 103, 71-75.
17. Jones M, Hearing in Noise Benefit Using the Cochlear Mini Microphone 2+ with Nucleus Sound Processors, CI2017 Pediatric 15th Symposium on Cochlear Implants in Children, San Francisco, CA. 2017, July.
18. Cochlear Limited. D1980144 CP1110 IEC60529 IP68 Tanúsítvány és vizsgálati jegyzőkönyv. 2022, May.

 Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia T: +61 2 9428 6555 F: +61 2 9428 6352

 Cochlear AG EMEA Headquarters, Peter Merian-Weg 4, 4052 Basel, Switzerland T: +41 61 205 8204 F: +41 61 205 8205

 Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG Mailänder Straße 4 a, 30539 Hannover, Germany T: +49 511 542 7750 F: +49 511 542 7770

Cochlear Europe Ltd 6 Dashwood Lang Road, Bourne Business Park, Addlestone, Surrey KT15 2HJ, United Kingdom T: +44 1932 26 3400 F: +44 1932 26 3426

Cochlear Austria GmbH CEE Office, Millennium Tower, 45th Floor, Handelskai 94-96, 1200 Vienna, Austria T: +43 1 37600 26 000

Cochlear Europe Limited Czech Branch Office, Prime Office Building, Lomnického 1742/2a, 140 00 Praha 4, Czech Republic T: +420 222 13 53 13

www.cochlear.com/nucleus8

www.cochlear.com/kanso3

A halláscsökkenés kezelésével kapcsolatos tanácsokért kérjük, forduljon hallásgondozó szakemberéhez. A kezelés eredménye változó lehet, és hallásgondozó szakembere tájékoztatja Önt, mely tényezők lehetnek rá hatással az Ön esetében. Mindig kövesse a használati útmutatót! Nem minden termék kapható minden országban. Termékinformációkért vegye fel a kapcsolatot a Cochlear helyi képviselőjével.

Az itt szereplő nyilatkozatok az adott személy egyéni véleményét tükrözik. Forduljon hallásgondozó szakemberéhez annak megítélése érdekében, hogy az Ön esetében alkalmazható-e a Cochlear technológiája.

* A Cochlear beszédprocesszorok True Wireless eszközökkel, Apple és Android eszközökkel, valamint Resound hallókészülékekkel való kompatibilitására vonatkozó információkat a www.cochlear.com/compatibility oldalon találja. A Cochlear Nucleus Smart alkalmazás az App Store és a Google Play áruházban érhető el.

¥ Amint a technológia elérhetővé válik a Cochlear Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszorokhoz, a beszédprocesszor firmware frissítése lehetővé teszi a Bluetooth LE Audio kompatibilis eszközökhöz való csatlakozást.

Az összehasonlítás a Nucleus 8 beszédprocesszor kompakt akkumulátormodulja és a Nucleus 7 beszédprocesszor kompakt akkumulátormodulja használatával történt.

A bemutatott termékek csak illusztrációs célokat szolgálnak, és előfordulhat, hogy a terméket nem pontosan ábrázolják.

§ Az összehasonlítás a Nucleus 8 beszédprocesszor kompakt akkumulátormodulja és a Nucleus 6 (CP910) beszédprocesszor kompakt akkumulátormodulja használatával történt.

++ Az előző generációs Nucleus 7 és Nucleus 6 beszédprocesszorokhoz képest.

^ A ForwardFocus a hallásgondozó szakember által aktivált, a felhasználó által vezérelt vagy automatizálható funkció.

^^ A bekapcsolt ForwardFocus funkcióval rendelkező Nucleus 7 beszédprocesszorhoz képest.

≈ A Távoli gondozás megoldások nem érhetők el minden országban. A részletekről érdeklődjön orvosánál.

~ Az akkumulátor/elem üzemideje az akkumulátor/elem korától, a naponta használt programoktól, az implantátum típusától, az implantátumot takaró bőr vastagságától, valamint az adott akkumulátor/elem típusától és méretétől függően felhasználóként változik. A kompatibilis eszközökből való hangsugárzás annak gyakoriságától és hosszától függően csökkentheti a beszédprocesszorban lévő akkumulátor/elem üzemidejét.

** A Cochlear Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszorok az IEC60529 nemzetközi szabvány szerint IP68 por- és vízállósági besorolásúak. A Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszort 1 méteres mélységig, 1 órán át tesztelték. A Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszorok Aqua+ tokkal megfelelnek az IEC60529 nemzetközi szabványban meghatározott IP68 por- és vízállósági szintnek. A Nucleus 8 és Kanso 3 beszédprocesszorok Aqua+ tokkal akár 2 órán keresztül 3 méteres mélységig folyamatosan víz alatt tarthatók. További információk a vonatkozó felhasználói útmutatóban találhatók.

Az ACE, az Advance Off-Stylet, az AOS, az Ardium, az AutoNRT, az Autosensitivity, a Baha, a Baha SoftWear, a BCDrive, a Beam, a Bring Back the Beat, a Button, a Carina, a Cochlear, a 科利耳, a コクレア, a 코클리어, a Cochlear SoftWear, a Contour, a コントウア, a Contour Advance, a Custom Sound, a DermaLock, a Freedom, a Hear now. And always, a Hugfit, a Human Design, a Hybrid, az Invisible Hearing, a Kanso, a LowPro, a MET, az MP3000, a myCochlear, a mySmartSound, az NRT, a Nucleus, az Osia, az Outcome Focused Fitting, az Off-Stylet, a Piezo Power, a Profile, a Slimline, a SmartSound, a Softip, a SoundArc, a True Wireless, az ellipszis alakú logó, a Vistafix, a Whisper, a WindShield és a Xidium a Cochlear-cégcsoport védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Az Android a Google LLC védjegye.

Az Apple az Apple Inc. Amerikai Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye, az App Store pedig az Apple Inc. Amerikai Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett szolgáltatási védjegye.

A Bluetooth® és az Auracast™ szövegdjegy és logók a Bluetooth SIG Inc. tulajdonában lévő bejegyzett védjegyek, amelyeket a Cochlear Limited kizárólag licenc alapján használ.

A ReSound a GN Hearing A/S védjegye.

© Cochlear Limited 2025. **D2389106**-V1 2025-08 Hungarian Translation of D1979023-V3 2024-09