



Cochlear®

Hear now. And always



# Inspirerande möjligheter

Upptäck och dra nytta av vår  
senaste ljudprocessorteknik





# Vad skulle en ny ljudprocessor kunna innebära för dig?

Tänk om du kunde känna dig tryggare med att prova nya saker, njuta av gemensamma stunder och få bättre kontakt med de människor som betyder mest? Om du uppgraderar till en ny ljudprocessor kan du höra tydligare, vilket skulle förbättra din vardag.

Cochlear strävar efter att stödja de viktiga ögonblicken genom att ge tillgång till den senaste hörseltekniken. Tack vare avancerad teknik, utformad för att hjälpa dig att höra så bra som möjligt i alla situationer, kan en ny ljudprocessor hjälpa dig att uppleva mer av livets alla möjligheter.<sup>1,2</sup>

Du kan välja en ljudprocessor som sitter bakom örat eller en knapprocessor och uppleva komforten med världens minsta ljudprocessorer.<sup>1</sup>

Upplev den påvisade nyttan av att strömma ljud direkt till din ljudprocessor, från kompatibla\* Apple™- och Android™-enheter.<sup>2-5</sup> Om du väljer Nucleus® Kanso® 3 eller Nucleus 8-ljudprocessorn kommer du att kunna ansluta på fler platser och från fler enheter än någonsin med Bluetooth® LE Audio-ljudteknik.<sup>2,6,7,¥</sup>



---

**Upplev komforten och friheten hos världens  
minsta och lättaste ljudprocessorer.<sup>1</sup>**

---



Nucleus Kanso 3-ljudprocessorn är

**2,4 %**

**mindre<sup>1</sup>**

än Kanso-ljudprocessorn<sup>##</sup>



Nucleus 8-ljudprocessorn är

**15 %**

**mindre<sup>1,#</sup>**

än Nucleus  
7-ljudprocessorn

**32 %**

**mindre<sup>1,\$</sup>**

än Nucleus  
6-ljudprocessorn



# Fokusera på det som är viktigt

Cochlears senaste och mest avancerade ljudprocessorteknik är utformad för att hjälpa dig att uppleva tydligare ljud, även i utmanande och bullriga miljöer.<sup>8-13</sup>

## Ta dig an dagen med självförtroende

Nucleus Kanso 3- och Nucleus 8-ljudprocessorerna har ännu smartare, förbättrad SmartSound iQ 2 med SCAN 2-teknik.<sup>++</sup> Under dagen känner ljudprocessorn av förändringar i lyssningsmiljön och anpassar sig automatiskt för att ge ett tydligare ljud.<sup>9-12</sup>

## Bättre samtal i bullriga miljöer

Bakgrundsbuller gör det svårt att koncentrera sig eller höra tydligt ett samtal.

Våra senaste Nucleus-ljudprocessorer är utformade för att förbättra samtal med en person i utmanande miljöer och har en förbättrad ForwardFocus som kraftfullt minskar bakgrundsbuller, så att du bättre kan höra personen framför dig.<sup>13,14,^</sup> Oavsett om du väljer att ha den helautomatiserad eller vill aktivera den manuellt via Nucleus Smart App\* hjälper ForwardFocus dig att fokusera på det som är viktigt.<sup>13,^</sup>

”Oavsett var jag sitter i rummet eller var jag är i skolan kan jag höra samtal mycket bättre.”

Solidea, användare av Cochlear Nucleus-systemet

# Håll kontakten med det som är viktigt för dig

Upptäck nya sätt att ta del av din omvärld. Med Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna kan du uppleva den påvisade nyttan av att strömma ljud direkt till din ljudprocessor.<sup>2-5</sup>

## Ta steget in i en mer uppkopplad värld

Våra senaste Nucleus-ljudprocessorer är redo för nästa generations Bluetooth® LE Audio-teknik\* och gör det enklare att få ljudet till dig – på fler platser och från fler enheter än någonsin.<sup>2,6,7</sup>













I framtiden kan du koppla upp direkt mot ljudsystem på flygplatser, teatrar, konferenscenter och offentliga platser som stöder Bluetooth® Auracast™-ljudsändning. Du kommer också att kunna bjuda in familj och vänner för att dela dina personliga lyssningsupplevelser med Auracast-kompatibla smartphones, surfplattor, bärbara datorer och tv-apparater.

Du kan även använda din kompatibla Apple- eller Android-enhet för att strömma telefonsamtal, musik och underhållning direkt till din Nucleus 8- eller Kanso 3-ljudprocessor.\*

Våra senaste ljudprocessorer är även kompatibla med Cochlear True Wireless™-enheterna.

## Det smarta paret

När du väljer att parkoppla en Nucleus 8- eller Kanso 3-ljudprocessor med en kompatibel ReSound-hörapparat\* uppgraderar du till en smart bimodal lösning som ger fördelarna med bimodal hörsel, inklusive samtidig, direkt ljudströmning till båda enheterna.

	Redo för Bluetooth® LE Audio-enheter	Kompatibla Apple- och Android-enheter*	Cochlear True Wireless-enheter
 Nucleus 8-ljudprocessor			
 Kanso 3-ljudprocessor			
 Smart bimodal hörsellösning*			



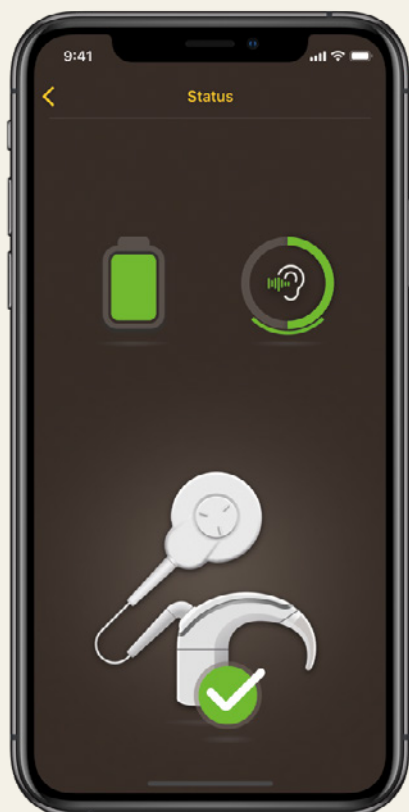


# Fler vårdalternativ nära till hands

Alla människor har olika livsupplevelser. Genom att använda Nucleus Smart App på din kompatibla\* Apple- eller Android-enhet kan du göra din hörupplevelse precis lika personlig.

## Praktisk kontroll

Nucleus Smart App gör det möjligt att diskret justera dina lyssningsinställningar, hålla koll på din hörselinformation och sätta dagliga mål för att lyssna på tal. För ökad trygghet kan Hitta min processor hjälpa dig att hitta en borttappad processor.



## Lättillgänglig vård

Att hålla din hörsel på topp har hög prioritet, så enkel tillgång till vård är betryggande. Det är därför våra senaste ljudprocessorer ger tillgång till Cochlear™ distansvård – nya sätt att komma i kontakt med personalen vid CI-kliniken när det passar dig, utan att behöva besöka kliniken. När personalen vid CI-kliniken har registrerat dig för distansvård kan du använda Remote Check för att genomföra en hörselutvärdering eller Remote Assist för att ha ett videosamtal hemifrån, på jobbet eller när du är på resande fot.≈



# Redo för nästa äventyr

Ta del av en värld full av ljud medan du gör det du älskar. Vill du bada i poolen, gunga på lekplatsen eller träna på gymmet? Med vårt utbud av Cochlear-tillbehör kan en ny ljudprocessor ge dig självförtroendet att delta i fler av livets alla aktiviteter.

## Känn dig säker

Om du tycker om att vara aktiv finns det lösningar som hjälper dig att hålla din nya ljudprocessor på plats. Vi har en rad olika fästansordningar för både vuxna och barn, inklusive alternativ som är utformade för mindre öron, som garanterar att ljudprocessorn sitter säkert.

## Lyssna hela dagen

För att ge dig batterikraft hela dagen finns en rad lösningar med engångsbatterier och laddningsbara batterier för Nucleus 8-ljudprocessorn. Kanso 3-ljudprocessorn har ett kraftfullt, inbyggt laddningsbart batteri som du kan förlita dig på för lyssning hela dagen.<sup>15,-</sup> Det finns också portabla laddare och USB-laddare för Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna att använda när du är i farten. Du kan dessutom enkelt hålla koll på din batterianvändning med Nucleus Smart App.\*

## Simma, koppla av och lek med Aqua+

Med en ny ljudprocessor behöver du inte längre oroa dig för att bli överraskad av en regnskur. Nucleus-ljudprocessorer är stänk- och dammsäkra, med den högsta tillgängliga vattentäthetsklassificeringen för ljudprocessorer (IP68). Lägg till Aqua+ för att hålla ljudprocessorn skyddad under dina vattenaktiviteter<sup>\*\*</sup>. †



Aqua+ för Nucleus  
8-ljudprocessorn



Aqua+ för Kanso  
3-ljudprocessorn



”Jag gillar att höra folk heja på, andra simmare som peppar mig och att ha den där känslan av trygghet. Med Aqua+ kan jag höra båtar, vattenskotrar och andra människor när jag simmar.”

Anna, triatlet och användare av Cochlear Nucleus-systemet

# Hur står sig din ljudprocessor i jämförelse?



**Nucleus® Freedom®-ljudprocessor**



**Nucleus 5-ljudprocessor**



**Nucleus 6-ljudprocessor**



**Nucleus Kanso-ljudprocessor**



**Nucleus 7-ljudprocessor**



**Nucleus Kanso 2-ljudprocessor**

## Viktiga funktioner

Processortyp	Bakom örat (BTE)	Bakom örat (BTE)	Bakom örat (BTE)	Knapprocessor (OTE)	Bakom örat (BTE)	Knapprocessor (OTE)
Jämförelse av storlek och vikt	Nucleus 8 är 45 % mindre och 36 % lättare än Freedom med ett laddningsbart batteri i standardutförande <sup>1</sup>	Nucleus 8 är 29 % mindre och 37 % lättare än Nucleus 5 med ett kompakt laddningsbart batteri <sup>1</sup>	Nucleus 8 är 32 % mindre och 34 % lättare än Nucleus 6 med ett kompakt laddningsbart batteri <sup>1</sup>	Den lättaste OTE-ljudprocessor <sup>1</sup>	Nucleus 8 är 15 % mindre och 13 % lättare än Nucleus 7 med ett kompakt laddningsbart batteri <sup>1</sup>	Den minsta och lättaste laddningsbara OTE-ljudprocessor <sup>1</sup> . Kanso 2 är 2,4 % mindre än Kanso <sup>1</sup>
Signalbehandlings-teknik		• SmartSound®	• SmartSound iQ med SCAN	• SmartSound iQ med SCAN	• SmartSound iQ med SCAN	• SmartSound iQ med SCAN
ForwardFocus					• Användarstyrs via Nucleus Smart App	• Användarstyrs via Nucleus Smart App
Batterityp	Kroppsburet batteri, engångsbatteri eller laddningsbart batteri	Laddningsbart batteri eller engångsbatteri i standardutförande	Kompakt laddningsbart batteri eller engångsbatteri i standardutförande	Engångsbatteri	Kompakt laddningsbart batteri eller engångsbatteri i standardutförande	Inbyggd laddningsbart batteri
Laddningsbar batteriladdare	•	•	•	E/t	• Y-laddare för hemmet och bärbar USB-laddare	• Stationär allt-i-ett-laddare och bärbar laddare (tillval)
Funktion för direktströmning			• Via Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip)	• Via Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip)	• Kompatibla <sup>2</sup> Apple- och Android-enheter Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip) (tillval)	• Kompatibla <sup>2</sup> Apple- och Android-enheter Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip) (tillval)
Nucleus Smart App					•	•
Fjärrkontroll		Remote Assistant (CR110)	Fjärrkontroll (CR210) och Remote Assistant (CR230)	Fjärrkontroll (CR210) och Remote Assistant (CR230)	Nucleus Smart App och Fjärrkontroll (CR310)	Nucleus Smart App och Fjärrkontroll (CR310)
Kompatibel med True Wireless-enheter			•	•	•	•
Bimodal strömning			True Wireless-tillbehör	True Wireless-tillbehör	Kompatibla <sup>2</sup> Apple- och Android-enheter, True Wireless-tillbehör	Kompatibla <sup>2</sup> Apple- och Android-enheter, True Wireless-tillbehör
Tillbehör	Snugfit, Mic Lock	Snugfit, Mic Lock	Snugfit, Mic Lock, Aqua+	Säkerhetslina, hårklämma, pannband, Aqua+	Snugfit, Hugfit™, Koala Clip, säkerhetsnodd/-snöre, pannband, Aqua+	Säkerhetslina, hårklämma, pannband, Kanso Halo, Aqua+
Färger	Svart, grå, brun, beige	Svart, grå, brun, beige	Svart, grå, brun, beige	Svart, skiffergrå, chokladbrun, kopparbrun, guldblond, sandblond, vit, silver	Svart, grå, brun, sand, vit	Svart, skiffergrå, chokladbrun, sandblond, silver
Kompatibilitet med Nucleus-implantat	Alla Nucleus-implantat	Alla Nucleus-implantat, förutom Nucleus 22	Alla Nucleus-implantat	Alla Nucleus-implantat, förutom Nucleus 22	Alla Nucleus-implantat	Alla Nucleus-implantat, förutom Nucleus 22



**Nucleus 8-ljudprocessor**



**Nucleus Kanso 3-ljudprocessor**

## Förklaring

Bakom örat (BTE)	Knapprocessor (OTE)	En BTE-ljudprocessor bärs på örat, och en liten spole hålls på plats mot huvudet med en magnet. En ljudprocessor som inte bärs bakom örat är en mer diskret hörsellösning och ger samma hörupplevelse som en ljudprocessor som bärs bakom örat. <sup>1,9</sup>
Den minsta och lättaste bakom-örat-ljudprocessor <sup>1</sup>	Kanso 3 vår minsta, lättaste och mest avancerade laddningsbara OTE-enhet. Den är 2,4 % mindre än Kanso. <sup>1</sup>	Nucleus 8-ljudprocessor <sup>1</sup> är vår minsta BTE-ljudprocessor hittills. Med att vara 15 % mindre än sin föregångare och 32 % mindre än Nucleus 6-ljudprocessor <sup>1</sup> tar Nucleus 8-ljudprocessor <sup>1</sup> begreppet komfort till nästa nivå. <sup>1</sup> Kanso 3-ljudprocessor <sup>1</sup> har samma storlek som Kanso 2 ljudprocessor <sup>1</sup> och är 2,4 % mindre än Kanso-ljudprocessor <sup>1</sup> .
• SmartSound IQ 2 med SCAN 2	• SmartSound IQ 2 med SCAN 2	SmartSound iQ är Cochlears mest avancerade signalbehandlingssystem. Den fungerar genom att filtrera bort bakgrundsbuller och automatiskt anpassa för att optimera din hörupplevelse, med fokus på ljud som är viktigast för dig. <sup>9-11</sup> SCAN är branschens första automatiska ljudmiljöavkännare – utvecklad för att registrera ljudets unika egenskaper och utifrån dem fastställa vilken lyssningsmiljö du befinner dig i.
• Förbättrad brusreducering Användarstyrd via Nucleus Smart App eller med förvald automatik	• Förbättrad brusreducering Användarstyrd via Nucleus Smart App eller med förvald automatik	Bakgrundsbuller gör det svårt att koncentrera sig eller att höra ett samtal tydligt. Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna har ett förbättrat ForwardFocus som reducerar bakgrundsbuller på ett mer kraftfullt sätt när du vill fokusera på att höra personen framför dig. <sup>13,14</sup> Du har även möjlighet att hantera ForwardFocus manuellt, via Nucleus Smart App. Funktionen kan också vara automatisk, så att du kan fokusera på det som är viktigt.
• Kompakt laddningsbart batteri eller engångsbatteri med utökad strömförsörjning	• Inbyggt laddningsbart batteri	Med tre batterialternativ för din Nucleus 8-ljudprocessor kan du välja det bästa sättet att ladda din dag. Kanso 3-ljudprocessor <sup>1</sup> har ett kraftfullt, inbyggt laddningsbart batteri som du kan lita på för att höra hela dagen. <sup>15-</sup>
• Y-laddare för hemmet och bärbar USB-laddare	• Stationär allt-i-ett-laddare och bärbar laddare (tillval)	Din Nucleus 8- eller Kanso 3-ljudprocessor kan enkelt laddas hemma, på jobbet eller borta för att hålla dig redo, hur lång dagen än är. Med Kanso 3-ljudprocessor <sup>1</sup> s stationära laddare kan du enkelt ladda och torka processor <sup>1</sup> samtidigt.
• Redo för platser och enheter med Bluetooth LE Audio <sup>*,</sup> och för kompatibla <sup>1</sup> Apple- och Android-enheter Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip) (tillval)	• Redo för platser och enheter med Bluetooth LE Audio <sup>*,</sup> och för kompatibla <sup>1</sup> Apple- och Android-enheter Cochlear Wireless Phone Clip (TelefonClip) (tillval)	Ljudprocessorerna Nucleus 8 och Kanso 3 har inbyggd teknik som låter dig strömma ljud direkt från en kompatibel Apple- eller Android <sup>™</sup> -enhet. Våra senaste Nucleus-ljudprocessorer är redo för nästa generations Bluetooth <sup>®</sup> -teknik, vilket innebär att du kan strömma ljud direkt från alla kompatibla Bluetooth <sup>®</sup> LE Audio-enheter eller Auracast <sup>™</sup> -aktiverade högtalarsystem och bjuda in familj och vänner att dela personlig lyssningsupplevelse med Audio Sharing. <sup>x</sup>
•	•	Nucleus Smart App <sup>*</sup> är tillgänglig för nedladdning till kompatibla Apple- och Android-enheter. Den är lätt att använda och ger dig möjlighet att kontrollera din hörsel från din smartphone. Föräldrar kan med säkerhet ha glädje av att kunna hantera barnets hörselinställningar via Nucleus Smart App.
• Nucleus Smart App och Fjärrkontroll (CR310)	• Nucleus Smart App och Fjärrkontroll (CR310)	Om du inte har en kompatibel smartphone har fjärrkontrollen en praktisk skärm för att ändra enkla inställningar, så att du diskret kan hantera din hörsel.
•	•	Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna är kompatibla med Cochlear True Wireless-tillbehör så att du kan använda en oberoende volymkontroll när du tittar på teve med vänner eller familj, höra presentationer tydligt och delta aktivt i gruppsamtal. <sup>3,4,16,17</sup>
• Kompatibla <sup>1</sup> Apple- eller Android-enheter <sup>1</sup> , True Wireless-tillbehör	• Kompatibla <sup>1</sup> Apple- eller Android-enheter <sup>1</sup> , True Wireless-tillbehör	Om du har en Nucleus 8- eller Kanso 3-ljudprocessor och en kompatibel ReSound-hörapparat kan du dra nytta av vår smarta bimodala lösning som gör att du kan strömma direkt till båda öronen från en kompatibel Apple- eller Android-enhet. <sup>*</sup>
• Snugfit, Hugfit, Koala Clip, säkerhetssnodd, pannband, Aqua+	• Säkerhetslina, hårklämma, pannband, Kanso Halo, Aqua+	Cochlear Nucleus-ljudprocessorer erbjuder ett utbud av fästordningar för att passa dina individuella behov och din livsstil. Våra senaste Nucleus-ljudprocessorer är dammsäkra och stänksäkra, med högsta tillgängliga vattentätethetsklassning (IP68) <sup>18</sup> Med Cochlear Aqua+ blir din Nucleus 8- eller Kanso 3-ljudprocessor vattentät så att du kan ägna dig åt dina favoritvattenaktiviteter. <sup>**z</sup>
• Svart, grå, brun, Sand, vit, silver	• Svart, grå, brun, Sand, silver	Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessor <sup>1</sup> levereras i ett antal färger och, för användare med bimodal lösning, möjlighet att koordinera din ReSound-hörapparat med din nya ljudprocessor. <sup>*</sup>
• Alla Nucleus-implantat, förutom Nucleus 22	• Alla Nucleus-implantat förutom Nucleus 22	Vår forskning och utveckling är inriktad på att utveckla bästa möjliga hörsellösningar idag, samtidigt som vi anstränger oss att förutse hur teknik och användarbehov kan förändras över tid. Cochlear strävar efter kontinuerlig förbättring och utveckling av nya serier med spännande produkter som hjälper dig att uppnå bästa möjliga hörsel i varje skede av livet.

# Hear now. And always

Cochlears målsättning är att hjälpa människor med måttlig till grav hörselnedsättning att få uppleva ett liv med hörsel. Vi är världsledande inom implanterbara hörsellösningar och har levererat fler än 750 000 implanterbara enheter och hjälpt människor i alla åldrar att höra och ta del av livets alla möjligheter.


Vår målsättning är att ge människor bästa möjliga hörupplevelse genom hela livet och tillgång till nästa generations teknik. Vi samarbetar med ledande kliniska nätverk, forskningsnätverk och supportnätverk för att främja hörselvetenskapen och förbättra vården.


Det är anledningen till att fler människor väljer Cochlear än något annat hörselimplantatföretag.

## Referenser

1. Cochlear Limited. D1190805, Jämförelse av processorstorlek. 2022, maj.
2. Cochlear Limited. D1631375 Nucleus 8 Sound Processor Product Definition.
3. Wolfe J, m. fl. 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 Feb); 20(3)
6. Hunn N. Introducing Bluetooth® LE Audio [Internet]. [Citerad januari 2022]. Tillgänglig på: <https://www.bluetooth.com/learn-about/bluetooth/recent-enhancements/le-audio/>
7. A Technical Overview of LC3 [Internet]. Bluetooth® Technologys webbplats. [Citerad 28 februari 2022]. Tillgänglig på: <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, m. fl. 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. April 2022.
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, mars.
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; juli.
18. Cochlear Limited. D1980144 CP1110 IEC60529 IP68 Certificate & Test Report. 2022, maj.

 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 Denmark Lejrvej 41, 3500 Værløse, Denmark T: +45 41 53 40 00

Cochlear Nordic AB Huopalahdentie 24, 00350 Helsinki, Finland T: +358 20 735 0788

Cochlear Nordic AB Konstruktionsvägen 14, 435 33 Mölnlycke, Sweden T: +46 31 335 14 61

Cochlear Norway AS Postboks 6614, Etterstad, 0607 Oslo, Norway T: +47 22 59 47 00

[www.cochlear.com/nucleus8](http://www.cochlear.com/nucleus8)

[www.cochlear.com/kanso3](http://www.cochlear.com/kanso3)

Rådgör med din audionom eller öronläkare om olika behandlingar för hörselnedsättning. Resultaten kan variera. Din audionom eller öronläkare informerar dig om de faktorer som kan påverka resultatet. Följ alltid bruksanvisningen. Alla produkter är inte tillgängliga i alla länder. Kontakta din lokala Cochlear-representant för produktinformation.

De åsikter som uttrycks är individens åsikter. Rådgör med din audionom eller öronläkare för att avgöra om du är en kandidat för Cochlear-teknik.

\* För information om kompatibiliteten för Cochlears ljudprocessorer med True Wireless-tillbehör, Apple- och Android-enheter och Resound-hörhjälpmedel, besök [www.cochlear.com/compatibility](http://www.cochlear.com/compatibility). Cochlear Nucleus Smart App finns tillgänglig på App Store och Google Play.

¥ När tekniken blir tillgänglig för Cochlear Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna, gör en uppdatering av programvaran i ljudprocessorn att du kan ansluta till Bluetooth LE-ljudkompatibla enheter.

# Jämförelse utförd med den kompakta batterimodulen för Nucleus 8-ljudprocessorn och det kompakta uppladdningsbara batteriet för Nucleus 7-ljudprocessorn

## Produktbilderna som visas är endast för illustrativa syften och utgör inte nödvändigtvis en exakt representation av produkten.

§ Jämförelse utförd med en kompakt batterimodul med Nucleus 8-ljudprocessorn och Nucleus 6 (CP910)-ljudprocessorn

++ Jämfört med tidigare generationernas Nucleus 7- och Nucleus 6-ljudprocessorer

^ ForwardFocus är en funktion som aktiveras av hörselspecialist och kan vara användarstyrd eller automatisk.

^^ Jämfört med Nucleus 7-ljudprocessorn med ForwardFocus aktiverat

≈ Distansvård är inte tillgängligt i alla länder. Kontakta din hörselspecialist för mer information.

~ Batteritiden varierar för varje användare beroende på batteriets ålder, vilka program de använder dagligen, implantattyp, tjockleken på huden som täcker implantatet, samt batterityp och -storlek. Strömning från kompatibla enheter, True Wireless-enheter eller FM kan förkorta ljudprocessorernas batteritid beroende på hur ofta och hur länge strömning används.

\*\* Cochlear Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorer är damm- och vattentäta upp till kapslingsklass IP68 enligt den internationella standarden IEC60529. Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna testades ner till 1 meters djup i upp till 1 timme. Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna med Aqua+ är damm- och vattentäta upp till kapslingsklass IP68 enligt den internationella standarden IEC60529. Nucleus 8- och Kanso 3-ljudprocessorerna med Aqua+ kan sänkas ner och hållas under vatten ner till 3 meters djup i upp till 2 timmar. Se relevant bruksanvisning för mer information.

ACE, Advance Off-Stylet, AOS, Ardium, AutoNRT, Autosensitivity, Baha, Baha SoftWear, BCDrive, Beam, Bring Back the Beat, Button, Carina, Cochlear, 科利耳, コクレア, 코클리어, Cochlear SoftWear, Contour, コントウア, Contour Advance, Custom Sound, DermaLock, Freedom, Hear now. And always, Hugfit, Human Design, Hybrid, Invisible Hearing, Kanso, LowPro, MET, MP3000, myCochlear, mySmartSound, NRT, Nucleus, Osia, Outcome Focused Fitting, Off-Stylet, Piezo Power, Profile, Slimline, SmartSound, Softip, SoundArc, True Wireless, den ellipsformade logotypen, Vistafix, Whisper, WindShield och Xidium är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Cochlear eller företagen i Cochlear-koncernen.

Android är ett varumärke som tillhör Google LLC.

Apple är ett varumärke och App Store är ett tjänstemärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och i andra länder.

Bluetooth®- och Auracast™-ordmärket och -logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och varje användning av sådana märken av Cochlear Limited sker under licens.

ReSound är ett varumärke som tillhör GN Hearing A/S.

© Cochlear Limited 2025. D2364875-V2 2025-10 Swedish Translation of D1979023-V3 2024-09