



Cochlear®
Hear now. And always

Smart war noch nie
so einfach

Der neue Cochlear™
Nucleus® Kanso® 2
Soundprozessor





Der Cochlear™ Nucleus® Kanso® 2 Soundprozessor: Smart war noch nie so einfach

Entwickelt für Menschen mit einem aktiven Lebensstil, vereint der Cochlear™ Nucleus® Kanso® 2 Soundprozessor unsere **neuesten Konnektivitätsfunktionen** und **bewährte Hörleistung**¹⁻⁴ mit einem **einfachen**⁴ und **robusten**⁵ **All-in-One-Design**.

Der Kanso 2 baut auf dem preisgekrönten Design des frei vom Ohr getragenen Kanso Soundprozessors auf.⁶ Er ist mit einem **integrierten Akku** ausgestattet und weist eine verbesserte **Staub- und Wasserbeständigkeit**⁺ auf – für noch mehr Sicherheit.

Er bietet außerdem **direkte Audioübertragung**^{*} von kompatiblen Smartphones sowie Kompatibilität mit der **Nucleus Smart-App**, damit Sie einfacher mit Ihren Lieben und mit Ihrem Umfeld in Verbindung bleiben können.^{**}

Der Kanso 2 ist der **kleinste** und **leichteste** aufladbare frei vom Ohr getragene Soundprozessor der Welt.⁷ Er ist in verschiedenen Farben erhältlich, die Ihren individuellen Stil unterstreichen, und ist besonders **diskret** und sehr **bequem**.

Farboptionen, passend zu Ihrem persönlichen Stil



Schwarz

Schokoladenbraun

Dunkelgrau

Blond

Silbergrau

Tatsächliche Größe



Konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche

Der **Kanso 2 Soundprozessor** verfügt über hochmoderne Spitzentechnologie. Sie sorgt für noch besseren Klang, selbst in anspruchsvollen Umgebungen.¹⁻⁴

Der Kanso 2 Soundprozessor verfügt außerdem über **zwei Mikrofone**, welche zusammenarbeiten, um Hintergrundgeräusche herauszufiltern, und eine bessere Hörleistung im Störgeräusch bieten als ein einzelnes Mikrofon.²



Ob in einem lauten Café, auf einem windigen Spielplatz oder in einem ruhigen Büro: **SmartSound® iQ mit SCAN** analysiert automatisch die Umgebung und passt die Einstellungen an, damit Sie stets optimal hören. Das trägt dazu bei, dass Sie Klänge, Sprache und Musik klarer hören können.¹⁻³

Wenn Sie zusätzliche Unterstützung benötigen, um in schwierigen Hörumgebungen besser zu hören, fragen Sie Ihren Arzt oder Audiologen, ob ForwardFocus auch für Sie in Betracht kommt.

ForwardFocus^ reduziert störende Geräusche hinter Ihnen deutlich, sodass Sie sich besser auf Ihren Gesprächspartner konzentrieren können.^{4,8} Sobald es vom Arzt oder Audiologen aktiviert wurde, können Sie ForwardFocus ganz einfach über die Nucleus Smart-App auf einem kompatiblen Smartphone* oder einer Apple Watch nutzen.





Verbinden Sie sich mit dem, was Sie lieben

Der **Kanso 2 Soundprozessor** kann Ihnen dabei helfen, mit Ihren Verwandten und Freunden in Kontakt und immer informiert zu bleiben. Darüber hinaus können Sie Sprache, Musik und Unterhaltungsangebote von einem kompatiblen Apple oder Android™ Gerät **direkt übertragen**.*

Dank seiner Kompatibilität mit der **Nucleus Smart-App**** können Sie schnell und einfach Einstellungen vornehmen, Funktionen ausführen und Informationen abrufen. Mit dem **Hearing Tracker** können Sie eigene Hörziele festlegen, mit der Funktion **Sound Check** können Sie die Mikrofone des Geräts eines Ihrer Lieben prüfen. Die App hilft Ihnen sogar dabei, Ihren Soundprozessor wiederzufinden, wenn Sie ihn mal verlegt haben.

In Kombination mit optionalen **Cochlear True Wireless™** Geräten können Sie beim Fernsehen mit Ihrer Familie und mit Freunden eine eigene Lautstärkeeinstellung nutzen, eine Verbindung mit Bluetooth®-Geräten herstellen und aktiver an Meetings und Unterrichtsgesprächen teilnehmen.



*Der erste frei vom Ohr getragenen Soundprozessor für Cochlea-Implantate, der direkte Audioübertragung von kompatiblen Smartphones ermöglicht.**





Wohin auch immer das Leben Sie führt

Der **Kanso 2 Soundprozessor** wurde so konzipiert, dass Sie bzw. Ihr Kind aktiv sein können, ohne sich Sorgen machen zu müssen.

Er ist staub- und spritzwassergeschützt, sodass er einem Aufenthalt im Regen problemlos widersteht (zertifiziert nach Schutzart IP68)[#]. Noch mehr Sicherheit erhalten Sie mit dem **Cochlear Aqua+**[#], der den Kanso 2 Soundprozessor noch wasserbeständiger macht und ihm den höchsten verfügbaren Schutzgrad (IP68)

verleiht.[#] So können Sie damit surfen, schnorcheln und in Salz-, Süß- und gechlortem Wasser schwimmen.

Ob auf dem Sportplatz, im Fitnessstudio oder auf dem Spielplatz, wir bieten Ihnen eine Auswahl an optionalem Tragezubehör, mit dem Ihr Kanso 2 für jedes Abenteuer bereit ist.

Bis zu 18 Stunden Betriebsdauer.⁹



Einfach intelligent

Der Kanso 2 Soundprozessor ist außerordentlich benutzerfreundlich.¹⁰

Dank der **automatischen Ein- und Ausschaltfunktion** schaltet sich der Kanso 2 Soundprozessor automatisch an, wenn Sie ihn an Ihrem Kopf anbringen, und automatisch aus, wenn Sie ihn wieder abnehmen.[‡]

Zudem verfügt der Kanso 2 Soundprozessor über eine **einzigartige tastenlose Bauweise** und lässt sich

durch einfaches Antippen mit dem Finger ein- und ausschalten.

Der All-in-One Cochlear Home Charger ist konzipiert, um die Pflege Ihres Kanso 2 Soundprozessors einfach und bequem zu machen. Dieses praktische Zubehör dient zum gleichzeitigen Laden und Trocknen Ihres Soundprozessors, sodass Sie dafür kein separates Zubehör mehr benötigen.





Hear now. And always

Cochlear widmet sich der Aufgabe, Menschen mit mittelgradigem bis vollständigem Hörverlust an einer Welt voller Klang teilhaben zu lassen. Als der weltweit führende Anbieter für implantierbare Hörlösungen haben wir mit mehr als 650.000 Lösungen Menschen jeden Alters zu einem erfüllten und aktiven Leben verholfen: Hören zu können brachte sie wieder ihren Familien, Freunden und ihrem Umfeld näher.

Wir wollen Menschen lebenslang bestmögliches Hören und den Zugang zu Technologien der nächsten Generation ermöglichen. Wir arbeiten mit den führenden Netzwerken für Forschung, Entwicklung und Beratung zusammen, um die Wissenschaft des Hörens voranzubringen und die Versorgung zu verbessern.

Weltweit entscheiden sich deshalb die meisten Menschen für implantierbare Hörlösungen von Cochlear.

Literaturhinweise

1. 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. [Sponsored by Cochlear].
 2. Mauger SJ, et al. Clinical outcomes with the Kanso off-the-ear cochlear implant sound processor. Int J Audiol. 2017, Apr; 56(4): 267-276. [Sponsored by Cochlear].
 3. 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.
 4. Cochlear Ltd. D1660797. CP1150 Sound Processor Interim Clinical Investigation Report. 2020; January.
 5. Cochlear Ltd. D1650520 CP1150 Mechanical Design Verification Summary Report.
 6. Good Design. 2017. Kanso® Cochlear Implant Sound Processor - Good Design. [online] Available at: <<https://good-design.org/projects/kanso-cochlear-implant-sound-processor/>> [Accessed 20 April 2020].
 7. Cochlear Ltd. D1190805 Sound Processor Size Comparison. 2020; March.
 8. Cochlear Limited. D1376556. CLTD 5709 Clinical Evaluation of Nucleus 7 Cochlear Implant System. 2018, January.
 9. Cochlear Ltd. D1710313 CP1150 Battery Life Coverage Technical Report. 2020; March.
 10. Cochlear Ltd. D1416583 CP1150 Formative Usability Report.
- + Im Vergleich zum Vorgängermodell. Der Kanso 2 Soundprozessor ist entsprechend der in der internationalen Norm IEC 60529 definierten Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig.
- * Der Cochlear Kanso 2 Soundprozessor ist mit Apple- und Android-Geräten kompatibel. Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter www.cochlear.com/compatibility
- ** Die Cochlear Nucleus Smart App ist im App Store und bei Google Play erhältlich. Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter www.cochlear.com/compatibility
- ^ ForwardFocus ist eine vom Programmierer freigegebene, benutzerkontrollierte Funktion.
- # Der Kanso 2 Soundprozessor ist entsprechend der in der internationalen Norm IEC 60529 definierten Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig und kann bis zu einer Tiefe von 1 Meter und für einen Zeitraum von bis zu 1 Stunde kontinuierlich in Wasser getaucht werden. Der Kanso 2 Soundprozessor mit Aqua+ ist entsprechend der in der Internationalen Norm IEC 60529 definierten Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig und kann bis zu einer Tiefe von 3 Metern und für einen Zeitraum von bis zu 2 Stunden kontinuierlich in Wasser getaucht werden. Weitere Informationen finden Sie im jeweiligen Benutzerhandbuch.
- ‡ Die Funktion „Automatisches Ausschalten“ muss durch einen Audiologen konfiguriert werden.

 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 Karl-Wiechert-Allee 76A, 30625 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 Benelux NV Schallenhoevedreef 20 i, B-2800 Mechelen, Belgium T: +32 15 79 55 77

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

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

Cochlear France SAS 135 route de Saint Simon, CS 43574, 31035 Toulouse, France T: +33 5 34 63 85 85 (international) or 0805 200 016 (national) F: +33 5 34 63 85 80

Cochlear Italia S.r.l. Via Trattati Comunitari Europei 1957-2007 n.17, 40127 Bologna, Italy T: +39 051 601 53 11 F: +39 051 39 20 62

Cochlear Middle East FZ-LLC Dubai Healthcare City, Al Razi Building 64, Block A, Ground Floor, Offices IR1 and IR2, Dubai, United Arab Emirates T: +971 4 818 4400 F: +971 4 361 8925

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

Cochlear Tibbi Cihazlar ve Sağlık Hizmetleri Ltd. Şti. Çubuklu Mah. Boğaziçi Cad., Boğaziçi Plaza No: 6/1, Kavacak, TR-34805 Beykoz-Istanbul, Turkey T: +90 216 538 5900 F: +90 216 538 5919

www.cochlear.com    

Informieren Sie sich bei Ihrem Arzt über die Möglichkeiten der Behandlung von Hörverlust. Ergebnisse können abweichen; Ihr Arzt berät Sie bezüglich der Faktoren, die Ihr Ergebnis beeinflussen könnten. Lesen Sie stets das Benutzerhandbuch. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich. Für Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertreter von Cochlear vor Ort.

Apple, das Apple Logo, Apple Watch, FaceTime, das Made for iPad Logo, das Made for iPhone Logo, das Made for iPod Logo, iPhone, iPad Pro, iPad Air, iPad mini, iPad und iPod touch sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc. App Store ist eine in den USA und in anderen Ländern eingetragene Dienstleistungsmarke von Apple Inc. Android, Google Play und das Google Play Logo sind Marken von Google LLC. Der Android Roboter wird auf der Grundlage von Werken reproduziert und modifiziert, die von Google erschaffen und geteilt werden, und er wird gemäß den Bedingungen verwendet, die in der Creative Commons 3.0 Attribution License beschrieben sind. Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Verwendung dieser Marken durch Cochlear Limited erfolgt im Rahmen einer Lizenz. Cochlear, 科利耳, コクレア, 코클리어, Hear now. And always, Nucleus, Kanso, Advance Off-Stylet, AutoNRT, 콘트라우아, Contour Advance, Custom Sound, Freedom, NRT, SmartSound, das elliptische Logo und Marken mit dem Symbol ® oder ™ sind Marken oder eingetragene Marken der Cochlear Unternehmensgruppe (sofern nicht anders angegeben). ReSound ist eine Marke von GN Hearing A/S.