

Cochlear[™] Kanso[®] 2 Soundprozessor (CP1150)

Elemente des Kanso 2 Soundprozessors

- 1 Mikrofonöffnungen
- 2 LED-Anzeige
- 3 Magnet
- 4 Anschlussabdeckung



Farboptionen



Schwarz



Dunkelgrau



Silbergrau



Blond



Schokoladen-
braun

Technische Angaben

Modellnummer	CP1150
Frequenz für die kabellose Verbindung	Spezielle bidirektionale, drahtlose Verbindung geringer Sendeleistung (2,4 GHz). Kabellose Datenübertragung über Bluetooth Low Energy
Reichweite der kabellosen Übertragung ¹	Fernbedienung: mindestens 2 m Bedienung über Smartphone: mindestens 2 m Audioübertragung über Smartphone: mindestens 7 m
Betriebsfrequenz	5,0 MHz
Eingangsspannung	4,75 V bis 5,35 V
Leistungsaufnahme	20 mW bis 100 mW
Mittels Antippen ausführbare Funktionen	Soundprozessor ein- und ausschalten, Flugmodus aktivieren
Batteriekapazität	650 mWh
Stromversorgungsoptionen	Integrierter aufladbarer Lithium-Ionen-Akku (Batterielaufzeit bis zu 18 Stunden ^{2, 3})
Ladezyklen	≥ 80 Prozent Kapazität nach 2000 Lade-/Entladezyklen bei Raumtemperatur
Abmessungen des Geräts	Länge: 38 mm Breite: 34 mm Tiefe: 12,5 mm Gewicht: 14,2 g ⁴

Hauptmerkmale

- Der kleinste frei vom Ohr getragene Soundprozessor für Cochlea-Implantate⁵
- SmartSound® iQ mit SCAN
- ForwardFocus (sofern vom Programmierer freigeschaltet)
- Zwei Mikrofone
- Kabelloses induktives Laden
- Integrierter aufladbarer Lithium-Ionen-Akku
- In fünf Farben erhältlich
- Wasser- und Staubbeständigkeit (Schutzart):
 - IP68⁶
 - mit Aqua+ wasserdicht (IP68)⁶
- Mit Profile™ Plus Serie Implantat in sechs Magnetstärken verfügbar⁷, sieben für Implantate früherer Generationen
- Statusanzeige über LED

Implantatkompatibilität

- Kompatibel mit der Profile Plus Serie (CI612, CI622, CI632), der Profile Serie (CI512, CI522, CI532, ABI541), der CI24RE Serie (CI422, CI24RE (CA), CI24RE (ST), CI24REH (Hybrid L24)), der CI24R Serie (CI24R (CA), CI24R (CS), CI24R (ST)), der CI24M Serie (CI24M, CI11+11+2M, ABI24M)

Konnektivität

- Kompatibel mit der Nucleus® Smart App⁸
- Kompatibel mit der Cochlear™ Fernbedienung (CR310)
- Direkte Übertragung von Sprache, Musik und Unterhaltungsangeboten von kompatiblen Apple oder Android Geräten⁸
- Übertragung von Sprache, Musik und Unterhaltungsangeboten von anderen Bluetooth®-fähigen Geräten über den Cochlear Wireless Phone Clip (Telefonclip)
- Kompatibel mit Cochlear True Wireless™ Geräten

FM-Kompatibilität

- Über das Cochlear Wireless Mini Microphone 2+ (Minimikrofon 2+)

Zubehör

- Halte- und Trageoptionen:
 - verschiedene Sicherheitsschnüre
 - Cochlear Kanzo® 2 (CP1150) Stirnband in vier Größen
- Cochlear SoftWear Auflage
- Cochlear Aqua+ (CP1150)
- Cochlear mobiles Ladegerät
- Cochlear Ladestation

Programmierung

- Kompatibel mit Custom Sound® Pro (Custom Sound Softwareversion 6.1 oder höher)
- Programmierung mit dem Wireless Programming-Pod (CP1000) oder mit dem Kanzo 2 Programmier-Adapterkabel)

■ Cochlear Ltd (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australien Tel.: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352

www.cochlear.com/de

1. Die kabellose Kommunikation kann durch Umweltfaktoren beeinflusst werden. Die angegebenen Werte sind minimale Reichweiten, die bei normalen Nutzungsbedingungen zu erwarten sind.

2. Die individuellen Ergebnisse können je nach Implantattyp und Programmierparametern abweichen.

3. Cochlear Limited. D1710313. Battery Life Coverage Technical Report.

4. Soundprozessor mit dem Magneten mit geringster Stärke

5. Cochlear Limited. D1190805. Sound Processors Size Comparison.

6. Der Kanzo 2 Soundprozessor ist entsprechend der in der Internationalen Norm IEC 60529 definierten Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig und kann für bis zu 1 Stunde dauerhaft bis zu einer Tiefe von bis zu 1 Meter in Wasser eingetaucht bleiben. Der Kanzo 2 Soundprozessor mit Aqua+ ist entsprechend der in der Internationalen Norm IEC 60529 definierten Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig und kann für bis zu 2 Stunden dauerhaft bis zu einer Tiefe von bis zu 3 Metern in Wasser eingetaucht bleiben. Weitere Informationen finden Sie im jeweiligen Benutzerhandbuch.

7. Die Bezeichnung „Profile Plus Serie Implantat“ bezieht sich auf ein Cochlea-Implantat der Cochlear CI600 Serie

8. Die Cochlear Nucleus Smart-App ist im App Store und bei Google Play erhältlich. Der Cochlear Nucleus 7 Soundprozessor und der Kanzo 2 Soundprozessor sind mit Apple und Android Geräten kompatibel; Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter www.cochlear.com/compatibility

Dieses Material ist für Fachkräfte im Gesundheitswesen vorgesehen. Wenn Sie Kunde bzw. Kundin sind, 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.

Die technischen Daten sind zum Zeitpunkt der Drucklegung sachlich richtig. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

Apple, das Apple Logo, FaceTime, das Made for iPad Logo, das Made for iPhone 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, Hear now. And always, Kanzo, Nucleus, Profile, das elliptische Logo sowie mit dem Symbol ® oder ™ gekennzeichnete Marken sind Marken beziehungsweise eingetragene Marken von Cochlear Limited (sofern nicht anders angegeben).

© Cochlear Limited 2020. D1777482 V1 2020-08 German Translation of D1758535 V1 2020-07