

Procesor de sunet Cochlear™ Kanso® 2 (CP1150)

Componentele procesorului de sunet Kanso 2

1 Porturi pentru microfon

2 Indicator luminos

3 Magnet

4 Capac pentru mufă



Opțiuni de culoare



Negru



Cenușiu



Argintiu



Blond deschis



Șaten închis

Specificații tehnice

Numărul modelului	CP1150
Frecvență wireless	Legătură wireless bidirecțională de putere mică de 2,4 GHz, patentată. Protocol comercial wireless publicat (Bluetooth Low Energy)
Raza de comunicare wireless ¹	Telecomandă: cel puțin 2 m Control smartphone: cel puțin 2 m Flux de date smartphone: cel puțin 7 m
Frecvență de operare	5,0 MHz
Tensiunea de operare	Între 4,75 V și 5,35 V
Consum de putere	20 mW–100 mW
Funcții tactile	Pornirea și oprirea procesorului, activarea modului avion
Capacitatea acumulatorului	650 mWh
Opțiuni de alimentare	Acumulator cu ioni de litiu integrat (durata de funcționare a acumulatorului de până la 18 ore ^{2,3})
Cicluri de încărcare	≥ 80% capacitate după 2000 cicluri de încărcare/descărcare la temperatura camerei
Dimensiunile dispozitivului	Lungime: 38 mm Lățime: 34 mm Grosime: 12,5 mm Masă: 14,2 g ⁴

Caracteristici cheie

- Cel mai mic procesor de sunet pentru implant cochlear purtat în afara urechii⁵
- SmartSound® iQ cu SCAN
- ForwardFocus (dacă este activat de un medic)
- Dual microphones (microfoane duale)
- Încărcare wireless inductivă
- Acumulator cu ioni de litiu integrat
- Disponibil în cinci opțiuni de culoare
- Clasa de protecție IP pentru rezistența la apă și praf:
 - IP68⁶
 - Impermeabil (IP68) cu Aqua+⁶
- Șase tipuri de magneți cu puteri diferite sunt disponibile pentru implantul seria Profile™ Plus⁷, șapte sunt disponibile pentru generațiile anterioare de implant compatibile
- Indicator de stare LED

Compatibilitatea implantului

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

Conectivitate

- Compatibil cu aplicația Nucleus® Smart⁸
- Compatibil cu telecomanda Cochlear™ (CR310)
- Redare în flux direct de la dispozitivele Apple sau Android compatibile⁸
- Redare în flux de la alte dispozitive Bluetooth® prin intermediul Cochlear Wireless Phone Clip (clemă pentru telefon)
- Compatibil cu dispozitivele Cochlear True Wireless™

Compatibilitate FM

- Prin Cochlear Wireless Mini Microphone 2+ (mini microfon)

Accesorii

- Accesorii pentru fixare:
 - O serie de fire de siguranță
 - Bandă de fixare pe cap în patru dimensiuni Cochlear Kanso® 2 (CP1150)
- Tampon Cochlear SoftWear
- Cochlear Aqua+ (CP1150)
- Încărcător portabil Cochlear
- Încărcător Cochlear pentru utilizare la domiciliu

Programare

- Compatibil cu Custom Sound® Pro (versiunea 6.1 sau mai recentă a software-ului Custom Sound)
- Programare cu dispozitiv de programare wireless (CP1000) sau cu cablul adaptorului pentru programare Kanso 2

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

www.cochlear.com

1. Raza de comunicare wireless poate fi afectată de factorii de mediu. Valorile indicate sunt valori minime în condiții normale de utilizare.
2. Rezultatele individuale pot varia în funcție de tipul implantului și de parametrii de programare.
3. Cochlear Limited. D1710313. Raport tehnic de acoperire a duratei de viață a bateriei
4. Procesor de sunet cu magnet de cea mai mică putere
5. Cochlear Limited. D1190805. Compararea dimensiunilor procesoarelor de sunet.
6. Procesorul de sunet Kanso 2 este rezistent la praf și apă, având o certificare de nivelul IP68 al standardului internațional IEC60529 și poate fi scufundat în apă până la o adâncime de 1 metru timp de o oră. Procesorul de sunet Kanso 2 cu Aqua+ este rezistent la praf și apă, având o certificare de nivelul IP68 al standardului internațional IEC60529 și poate fi scufundat în apă până la o adâncime de 3 metri timp de 2 ore. Consultați Ghidul de utilizare corespunzător pentru mai multe informații.
7. Implanturile din seria Profile Plus se referă la implanturi cochleare din seria CI600 de la Cochlear
8. Aplicația Cochlear Nucleus Smart este disponibilă în magazinele App Store și Google Play. Procesoroarele de sunet Cochlear Nucleus 7 și Kanso 2 sunt compatibile cu dispozitivele Apple și Android, pentru informații privind compatibilitatea vizitați www.cochlear.com/compatibility

Acest material este destinat profesioniștilor din domeniul sănătății. Dacă sunteți consumator, consultați-vă cu specialistul dvs. în legătură cu tratamentele ce trebuie urmate în cazul pierderii auzului. Rezultatele pot varia, iar specialistul dvs. vă va sfătuși în legătură cu factorii care v-ar putea afecta rezultatul. Citiți întotdeauna instrucțiunile de utilizare. Există posibilitatea ca unele produse să nu fie disponibile în anumite țări. Contactați reprezentantul dvs. local Cochlear pentru informații despre produs.

Specificațiile sunt nominale și sunt conform cu realitatea de la momentul tipăririi, și pot fi modificate fără notificare.

Apple, logo-ul Apple, FaceTime, logo-ul Made for iPad, logo-ul Made for iPhone, logo-ul Made for iPod, iPhone, iPad Pro, iPad Air, iPad mini, iPad și iPod touch sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. și în alte țări. App Store este o marcă de serviciu a Apple, Inc. înregistrată în S.U.A. și în alte țări.

Android, Google Play și logo-ul Google Play sunt mărci comerciale ale Google LLC. Robotul Android este reprodus sau modificat pornind de la varianta realizată și distribuită de Google și este utilizat în conformitate cu termenii descriși în licența Creative Commons Atribuire 3.0.

Marca verbală și logo-urile Bluetooth® sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc., iar orice utilizare a acestora de către Cochlear Limited este posibilă în baza licenței.

Cochlear, Hear now. And always, Kanso, Nucleus, Profile, logo-ul de formă eliptică și mărcile însoțite de simbolul ® sau ™, sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Cochlear Limited (cu excepția cazurilor în care este indicat altfel).

© Cochlear Limited 2020. D1781805 V1 2020-09 Romanian Translation of D1758535 V1 2020-07