

miniRITE

Alta2
Nera2
Ria2



Käyttöohje

oticon
PEOPLE FIRST

Yhteenveto

Tämä käyttöohje on tarkoitettu seuraaville Oticon miniRITE
kojeperheille ja malleille:

- | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ Alta2 Pro | ☐ Nera2 Pro | ☐ Ria2 Pro |
| ☐ Alta2 | ☐ Nera2 | ☐ Ria2 |

Seuraavat kuulokkeet ovat saatavilla yllä mainituille malleille.

- ☐ Kuuloke 60
- ☐ Kuuloke 85
- ☐ Kuuloke 100
- ☐ Power -kuuloke 100
- ☐ Power Flex -kuuloke 105

Johdanto

Tämä käyttöohje opastaa teitä uuden kuulokojeenne käytössä ja huollossa. Lukekaa käyttöohje huolella, mukaanlukien **Varoitukset**. Näin takaatte parhaan hyödyn uudesta kojeestanne.

Kuuloalan ammattilainen on säätänyt kuulokojeen vastaamaan juuri teidän tarpeitanne. Jos teillä on lisäkysymyksiä, ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.

| **Tietoa** | Aloitus | Käyttö | Valinnat | Varoitukset | Lisätiedot |

Käytettävyyden parantamiseksi käyttöohje sisältää navigointipalkin, jonka avulla voitte liikkua osioiden välillä vaivattomasti.

Käyttötarkoitus

Kuulokojeen käyttötarkoitus on vahvistaa ja ohjata ääni sisäkorvaan ja siten kompensoida kuulonaleneman vaikutusta. Tämä kuulokoje on tarkoitettu vaikeusasteeltaan lievistä ja keskivaikeasta vaikeaan kuulonalenemaan. Kuulokoje on tarkoitettu aikuisille ja yli 3-vuotiaille lapsille.

TÄRKEÄÄ

Vahvistus on säädetty ja optimoitu yksilöllisesti vastaamaan henkilökohtaisia kuulotarpeitanne.

Sisällys 1/2

Tietoa

Kuulokojeen kuulokkeen ja korvaosan tunnistaminen	10
miniRITE	12
Vasemman ja oikean kuulokojeen erottaminen	14
Paristo	15

Aloitus

Kuulokojeen kytkeminen päälle ja pois päältä	16
Milloin vaihtaa paristo	17
Vaihda paristo	18

Käyttö

Kuulokojeen päivittäinen hoitaminen	20
MultiTool-työkalu paristoihin ja puhdistukseen	21
Kojeen asettaminen korvaan	22
Vakiokorvaosat: tippi tai Grip Tip	24
Tipin tai Grip Tipin vaihtaminen	25
ProWax miniFit vahasuoja	26

ProWax miniFit-vahasuojan vaihtaminen	27
---------------------------------------	----

Yksilölliset korvaosat:

mikrokorvakappale, kevyttippi tai Power Flex -korvakappale	28
--	----

Mikrokorvakappaleen, kevyttipin tai Power Flex -korvakappaleen puhdistus	29
--	----

ProWax-vahasuojan vaihtaminen	30
-------------------------------	----

Valinnat

Valinnaiset ominaisuudet ja lisälaitteet	32
--	----

Kuulokojeen vaimennus	33
-----------------------	----

Ohjelmat	34
----------	----

Voimakkuussäädin	36
------------------	----

Lukittava paristokotelo	38
-------------------------	----

Langattomat lisälaitteet	40
--------------------------	----

Muut valinnat	41
---------------	----

Varoitukset

Varoitukset	42
-------------	----

Jatkuu seuraavalla sivulla

Sisällys 2/2

Lisätiedot

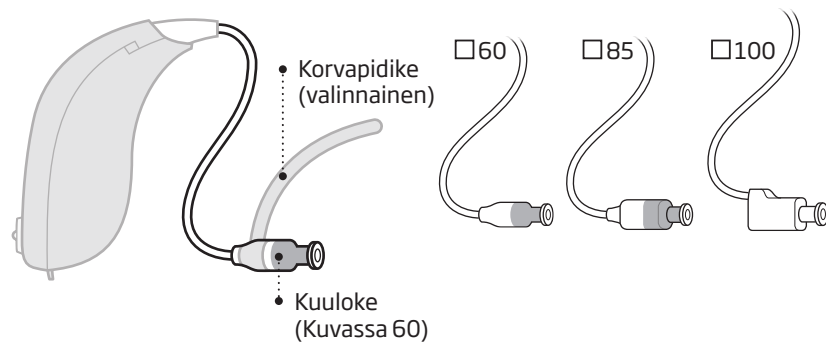
Vianmääritys	46
Vedenkestävä	48
Käyttöolosuhteet	49
Takuutodistus	50
Kansainvälinen takuu	51
Tekniset tiedot	52

Kuulokojeen kuulokkeen ja korvaosan tunnistaminen

Tämä helpottaa käyttöohjeen selaamista.

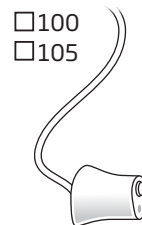
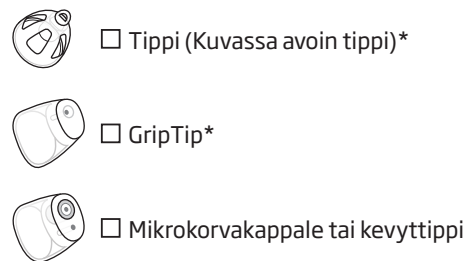
Kuulokkeet

Kuulokojeissa käytetään jotain seuraavista kuulokkeista:



miniRITE-korvaosat
miniRITE-kojeeseen sisältyy jokin seuraavista korvaosista.

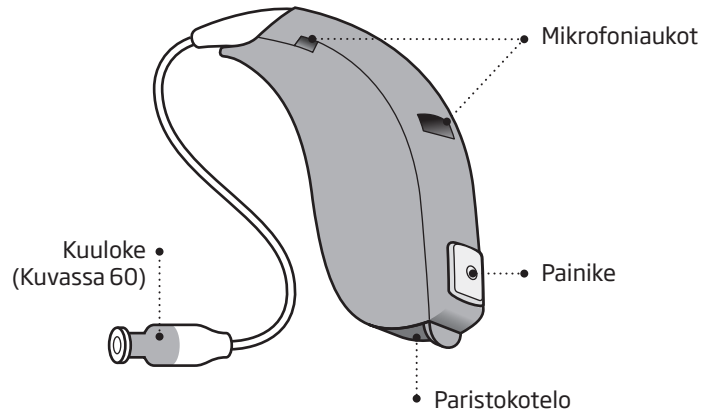
Power ja Power Flex-kuuloke



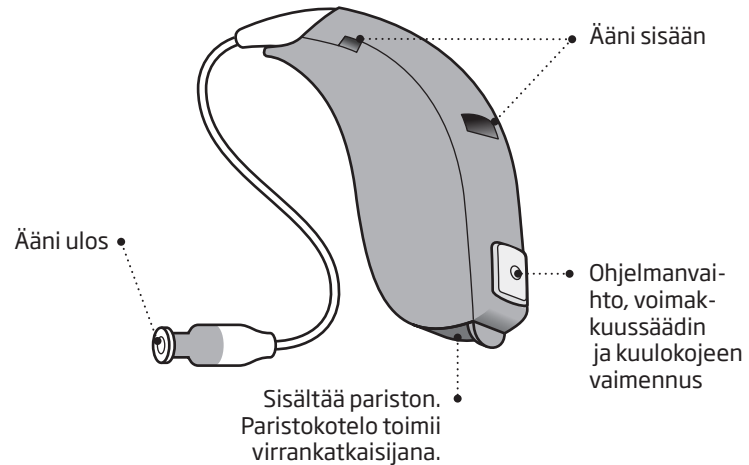
* Lue lisää tipin ja Grip Tipin vaihtamisesta osiosta: Tipin tai GripTipin vaihtaminen

miniRITE

Mikä se on



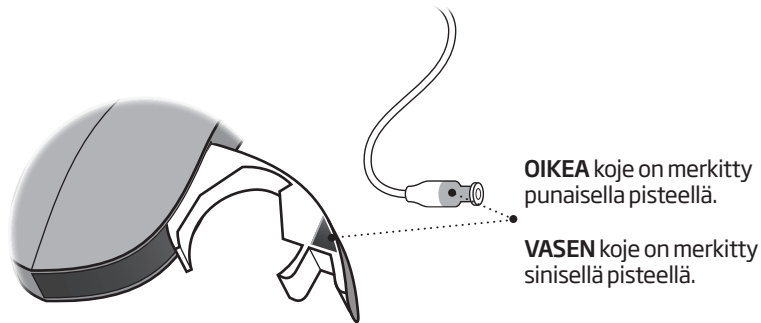
Mitä se tekee



Vasemman ja oikean kuulokojeen erottaminen

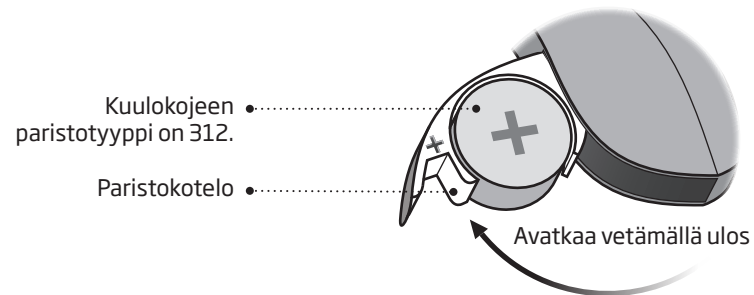
Vasen ja oikea kuulokoje on tärkeää erottaa, sillä niiden säädöt voivat poiketa toisistaan.

Vasen/oikea-värimerkki löytyy paristokotelosta sekä 60- ja 85 kuulokkeista kuten kuvassa osoitetaan. Myös 100-kuulokkeista ja joistakin korvaosista löytyy värimerkki.



Paristo

Kuulokojeenne on pienoiselektroniikkalaite, joka toimii erityisillä paristoilla. Käynnistääksenne kuulokojeen laittakaa uusi paristo paristokoteloon. Ohjeet "Pariston vaihtaminen" osiossa.

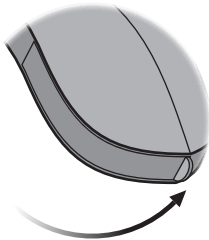


Kuulokojeen kytkeminen päälle ja pois päältä

Paristokotelo toimii myös kuulokojeen virrankatkaisijana. Pariston säästämiseksi avatkaa paristokotelo aina, kun kuulokoje ei ole käytössä.

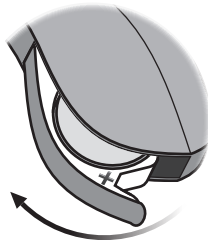
PÄÄLLE

Sulkekaa
paristokotelo



POIS PÄÄLTÄ

Avatkaa
paristokotelo



Milloin vaihtaa paristo

Kun pariston teho on alhainen, koje toistaa kaksi merkkiääntä kohtuullisin väliajoin, kunnes paristo on tyhjä.



Kaksi merkkiääntä
= Paristoteho on alhainen



Neljä merkkiääntä
= Paristo on tyhjä

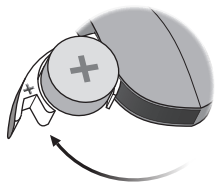
Pariston huoltovinkki

Varmistaaksenne kuulokojeen jatkuvan toimivuuden, pitäkää mukanne aina varaparistoja tai vaihtakaa tarvittaessa paristo ennen kuin poistutte kotoa.

Huomattava: Paristo on vaihdettava useammin, jos kuulokojeisiin suoraan toistetaan ääntä tai musiikkia.

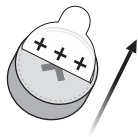
Vaihda paristo

1. Avaa ja poista



Avatkaa paristokotelo kokonaan auki. Poistakaa vanha paristo.

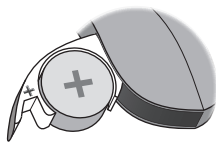
2. Poista tarra



Poistakaa tarra uuden pariston + puolelta.

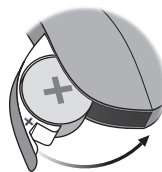
Vihje:
Paristo toimii parhaiten, kun annatte sen saada ilmaa ensiksi 2 minuuttia.

3. Aseta



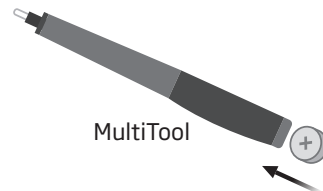
Asettakaa uusi paristo paristokoteloon. Varmistakaa että paristo on +-puoli ylöspäin.

4. Sulje



Sulkekaa paristokotelo. Kojesoihtaa korvaosasta lyhyen melodian. Melodian kuulette pitämällä kuulokojeen korvaosaa korvanne lähetyvillä.

Vinkki



MultiTool-työkalua voidaan käyttää pariston vaihdossa. Käyttäkää työkalun magneettipäätä pariston käsittelyyn.

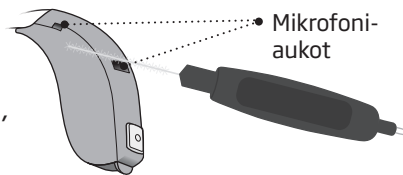
MultiTool-työkalun saatte kuuloalan ammattilaiselta.

Kuulokojeen päivittäinen hoitaminen

Käsitelkää kuulokojetta pehmeän pinnan yläpuolella, jotta se ei vahingoitu pudotessaan.

Puhdistakaa mikrofoniaukot.

Harjatkaa huolellisesti jäänteet aukkojen ympäriltä. Pyyhkikää kojeen pinta kevyesti. Huolehtikaa, että harja on puhdas ja että sitä ei työnnetä kojeen aukkoihin.

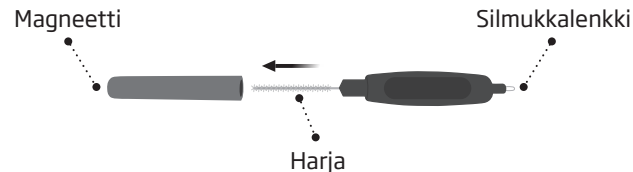


TÄRKEÄÄ

Käyttäkää kuulokojeen puhdistamiseen kuivaa, pehmeää liinaa. Itse kuulokojetta ei tule koskaan pestä tai upottaa veteen tai muuhun nesteeseen.

MultiTool-työkalu paristoihin ja puhdistukseen

MultiToolissa on magneetti, jonka ansiosta paristojen vaihtaminen kuulokojeeseen on helpompaa. Työkalu sisältää myös harjan ja metallilangasta tehdyn lenkin korvavahan poistoa ja kojeen puhdistamista varten. Jos tarvitsette uuden MultiTool-työkalun, ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.



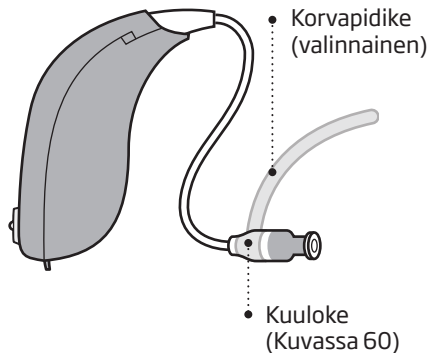
TÄRKEÄÄ

MultiTool-työkalussa oleva magneettipää helpottaa paristojen käsittelyä. Pitäkää MultiTool 30 cm etäisyydellä luottokorteista ja magneetille herkistä laitteista.

Kojeen asettaminen korvaan

Kuuloke tuo äänen suoraan korvaanne. Kuuloketta tulee aina käyttää korvaosan kanssa. Käyttäkää vain omaan kuulokojeeseen suunniteltuja osia.

Jos kojeessa on korvapidike, asettakaa se korvaan niin, että se myötäilee korvan muotoa (vaihe 3).

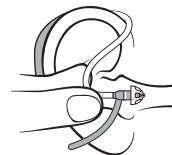


Vaihe 1



Asettakaa kuulokoje korvan taakse.

Vaihe 2



Pitäkää kuulokkeen kaarta peukalon ja etusormen välissä. Korvaosan tulee olla korvakäytävän aukkoa kohden.

Vaihe 3



Työntäkää korvaosa varovasti korvakäytävään niin syväälle, että kuulokkeen letku myötää päätä.

Vakiokorvaosat: tippi tai Grip Tip

Sekä tipit että Grip Tip on valmistettu pehmeästä materiaalista ja tippejä on 4 eri mallia. Tarkistakaa tippinne malli ja koko oheisesta kuvasta.



Avoin
tippi



Basso-tippi,
yksi ventti



Power-
tippi

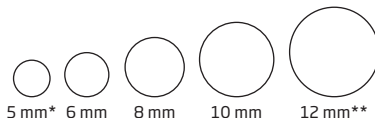


Basso-tippi,
tuplaventti



Grip Tip

Saatavilla koossa pieni ja suuri, ventillä ja ilman venttiä.



* vain kuuloke 60
** ei avoimena tippinä

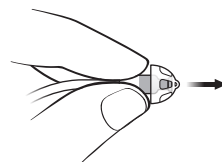
TÄRKEÄÄ

Jos korvaosa ei ole kuulokkeessa kojetta irrotettaessa, se voi olla yhä korvakäytävässä. Ottakaa tällöin yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.

Tipin tai Grip Tipin vaihtaminen

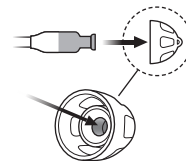
Korvaosaa (tippi tai Grip Tip) ei puhdisteta. Jos korvaosa täyttyy vahasta, vaihtakaa se uuteen. Grip Tip tulee vaihtaa vähintään kerran kuussa.

Vaihe 1



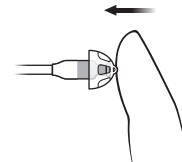
Pitäkää kuulokkeesta kiinni ja irrottakaa korvaosa vetämällä.

Vaihe 2



Kiinnittäkää kuuloke suoraan korvaosan keskiosaan varmistaaksenne, että se kiinnittyy tiukasti.

Vaihe 3



Painakaa lujasti varmistaaksenne, että korvaosa kiinnittyy kunnolla.

ProWax miniFit vahasuoja

Kuulokkeen päässä korvaosan alla on valkoinen vahasuoja. Vahasuoja estää sen, että vaha tai lika ei vahingoita kuuloketta. Jos vahasuoja tukkeutuu, vaihda vahasuoja uuteen tai ota yhteyttä kuuloalan asiantuntijaan.

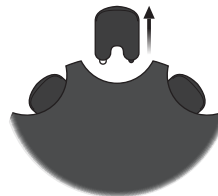
Poista korvaosa kuulokkeesta ennen vahasuojan vaihtamista.

TÄRKEÄÄ

Käyttäkää aina samanlaista vahasuojaa, mikä on tullut kojeen mukana. Mikäli teillä on jotakin epäselvää vahasuojan käyttöön tai vaihtamisen liittyen, ottakaa yhteyttä kuuloalan asiantuntijaan.

ProWax miniFit-vahasuojan vaihtaminen

1. Työkalu



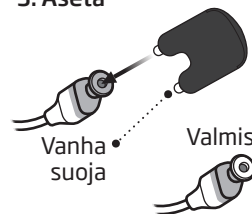
Poistakaa työkalu kuoresta. Työkalussa on kaksi haaraa, joista toinen on tyhjä ja toisessa on uusi vahasuoja.

2. Irrota



Painakaa tyhjä haara kuulokkeen vahasuojaan ja vedä se ulos.

3. Aseta



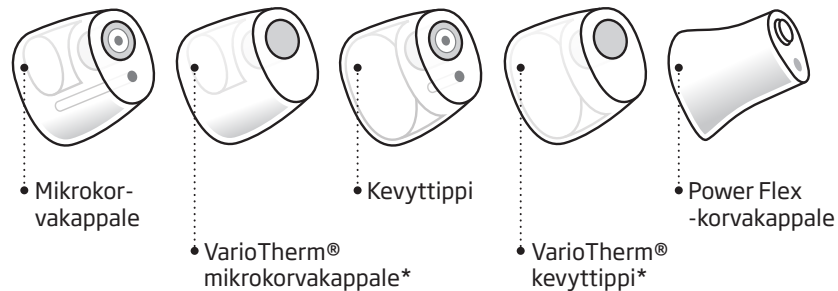
Painakaa toisessa haarassa oleva uusi vahasuoja paikoilleen, poistakaa työkalu ja heittäkää se pois.

Huomatkaa:

Jos käytätte korvakappaletta, niin sen sisällä olevan kuulokkeen vahasuojan voi vaihtaa vain kuuloalan asiantuntija.

Yksilölliset korvaosat: mikrokorvakappale, kevyttippi tai Power Flex -korvakappale

Korvakappaleita on kolmea eri mallia: mikrokorvakappale, kevyttippi ja Power-korvakappale. Mikrokorvakappaleita ja kevyttippejä on saatavana kahdesta eri materiaalista. Korvaosa valmistetaan yksilöllisesti korvaan sopivaksi.



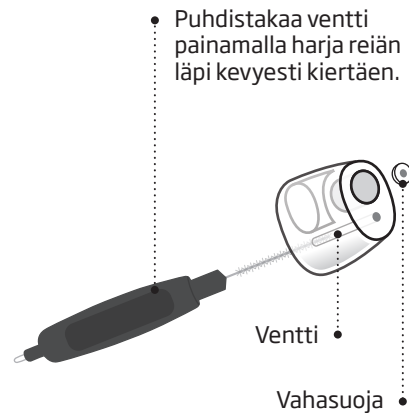
® VarioTherm on Dreven rekisteröity tavaramerkki

*VarioTherm-mikrokorvakappaleessa ja -kevyttipissä ei ole vahasuojaa.

Mikrokorvakappaleen, kevyttipin tai Power Flex -korvakappaleen puhdistus

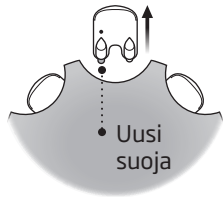
Korvakappale tulee puhdistaa säännöllisesti.

Korvakappaleessa on vahasuoja, joka täytyy vaihtaa sen tukkeutuessa tai jos kuulokojeen kautta saapuva ääni kuulostaa oudolta.



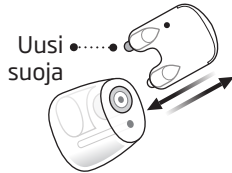
ProWax-vahasuojan vaihtaminen

1. Työkalu



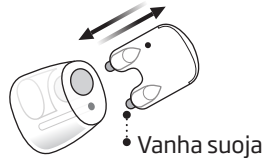
Poistakaa työkalu kuoresta. Työkalussa on kaksi haaraa, joista toinen on tyhjä ja toisessa on uusi vahasuoja.

2. Irrota



Painakaa tyhjä haara korvakappaleessa olevaan vahasuojaan ja vetäkää se pois.

3. Aseta



Painakaa toisessa haarassa oleva uusi vahasuoja korvakappaleeseen, poistakaa työkalu ja heittäkää se pois.

TÄRKEÄÄ

Käyttäkää aina saman tyyppistä vahasuojaa kuulokojeessa alun perin olleen suojan kanssa. Jos haluatte lisätietoja vahasuojan käytöstä tai vaihdosta, ottakaa yhteys kuuloalan ammattilaiseen.

Valinnaiset ominaisuudet ja lisälaitteet

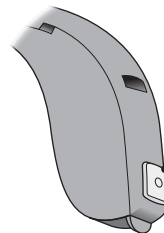
Seuraavilla sivuilla kuvatut ominaisuudet ja lisälaitteet ovat valinnaisia. Ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen selvittääksenne, mitkä on ohjelmoitu omaan kuulokojeeseen.

Jos koette vaikeuksia erinäisissä kuuntelutilanteissa, eri ohjelmat voivat auttaa teitä. Kuuloalan ammattilainen vastaa ohjelmoinnista.

Kirjoittakaa ylös kuuntelutilanteet, joissa saatatte tarvita apua.

☐ Kuulokojeen vaimennus

Vaimennustoimintoa voidaan käyttää kuulokojeen mykistämiseen sen ollessa korvassa.



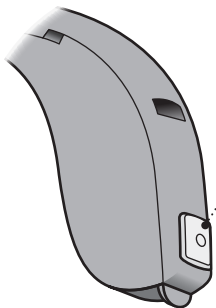
- Kuulokoje vaimennetaan painamalla pitkään painiketta. Käynnistääksenne kojeen uudelleen, painakaa painiketta lyhyesti.

TÄRKEÄÄ

Koje ei mene pois päältä käytettäessä vaimennustoimintoa, vaan paristo kuluu koko ajan.

☐ Ohjelmat

Kuulokojeessa voi olla enintään 4 erilaista ohjelmaa.
Kuuloalan ammattilainen vastaa ohjelmoinnista.



• Voitte vaihtaa ohjelmaa painamalla painiketta lyhyesti.

Huomioikaa, että jos teillä on kaksi kuulokojetta, OIKEA koje vaihtaa ohjelmaa eteenpäin, esim. ohjelmasta 1 ohjelmaan 2, ja VASEN koje vaihtaa ohjelmaa taaksepäin, esim. ohjelmasta 4 ohjelmaan 3.

Kuulokojeen sovittaja täyttää

Ohjelma	Aktivoinnin merkkiäni	Milloin käyttää
1	"1 piippaus"	
2	"2 piippausta"	
3	"3 piippausta"	
4	"4 piippausta"	

Ohjelman vaihto:	☐ VASEN	☐ OIKEA	☐ Lyhyt painallus	☐ Pitkä painallus
------------------	--------------------------------	--------------------------------	--	--

□ Voimakkuussäädin

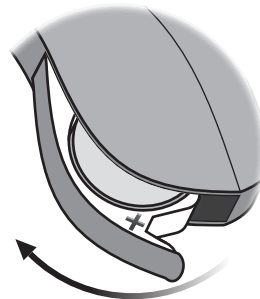
Jos teillä on käytössänne kaksi kojetta, voitte säätää molempien korvien äänenvoimakkuutta painikkeen avulla. Voimakkuutta säädettäessä kuulette naksauksen.



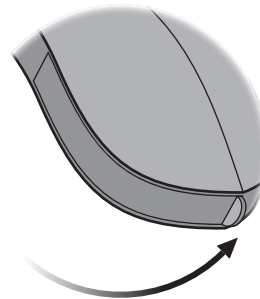
Pikapalautus

Jos haluatte palata kuuloalan ammattilaisen teille asettamiin asetuksiin, avatkaa ja sulkekaa paristokotelo.

Avaa



Sulje



□ Lukittava paristokotelo

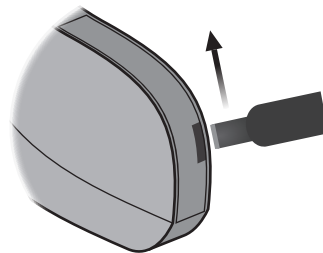
Lukittavaa paristokotelo on käytettävä, kun kyseessä on pieni lapsi tai henkilö, josta on syytä epäillä, että hän ei ymmärrä kojeen käyttöä. Käyttäkää pientä ruuvimeisseliä paristokotelon lukitsemiseen ja avaamiseen.

TÄRKEÄÄ

Vältä turhaa voimankäyttöä paristokotelon avaamisessa. Älkää kääntäkö paristokotelo liian auki. Varmistakaa, että paristo asetetaan oikein.

Ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen, jos epäilette lukittavan paristokotelon olevan vaurioitunut.

Paristokotelon avaaminen ja sulkeminen



Laittakaa ruuvimeisseli kuulokojeen pohjassa olevaan syvennykseen. Sulkekaa kotelo sormillanne. Varmistakaa, että kotelo on täysin kiinni.

Langattomat lisälaitteet

Langattomiin kuulokojeisiin voidaan liittää useita lisälaitteita.

☐ **ConnectLine**

ConnectLine on tuoteperhe, jonka avulla kuulokoje voi vastaanottaa langattomasti TV:n, puhelimen, musiikkisoittimen, tietokoneen tai mikrofoniin äänen.

☐ **Kaukosäädin**

Kaukosäätimellä voidaan vaihtaa ohjelmaa tai säätää kuulokojeen äänenvoimakkuutta.

Lisätietoa näistä valinnoista saatte kuuloalan ammattilaiselta tai osoitteesta: www.oticon.fi

Muut valinnat



☐ **Autopuhelin**

on ohjelma, joka aktivoituu automaattisesti jos puhelimesanne on sisäänrakennettu silmukajärjestelmä. Autopuhelimessa puhelimen kuulokkeen lähelle kiinnitetään erityinen magneetti. Autopuhelin aktivoi kuulokojeessanne erityisen puhelinohjelman.

Lisätietoa autopuhelimesta saatte kuuloalan ammattilaiselta.

Varoitukset

Tutustukaa huolellisesti seuraaviin yleisiin varoituksiin ennen kuulokojeen käyttämistä. Näin varmistatte kojeen oikean käytön sekä henkilökohtaisen turvallisuutenne.

Huomioikaa, että kuulokoje ei palauta kuuloa normaaliksi eikä estä tai paranna luontaisesta syystä aiheutuvaa kuulon heikkenemistä. Useimmiten kuulokojeesta ei saa kaikkea mahdollista hyötyä, jos sitä käytetään epäsäännöllisesti.

Ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen jos kohtaatte yllättäviä toimintoja tai tilanteita kaukosäätimen kanssa.

Kuulokojeen käyttäminen

Kuulokojetta saa käyttää vain kojeen sovittaneen asiantuntijan ohjeiden mukaisesti niillä säädoillä, jotka hän kojeeseen tekee. Poikettaessa ohjeista voi seurauksena olla äkillinen, jopa pysyvä kuulonmenetys.

Älkää koskaan lainatko kuulokojettanne toiselle, sillä sen käyttö voi vahingoittaa hänen kuuloaan pysyvästi.

Tukehtumisvaara

Kuulokojeet, niiden osat ja paristot on säilytettävä lasten ja kaikkien sellaisten ulottumattomissa, jotka saattavat niellä ne tai muutoin vahingoittaa itseään niillä.

Paristo on joskus vahingossa nieltävä lääkkeenä. Tarkistakaa siis lääkkeenne aina ennen niiden ottamista.

Useimmat kuulokojeet voidaan haluttaessa varustaa lukittavalla paristokotelolla. Suosittelemme tätä erityisesti, kun kyseessä on pieni lapsi tai henkilö, josta on syytä epäillä, että hän ei ymmärrä kojeen käyttöä.

Alle 3-vuotiaiden lasten kuulokojeissa tulee aina olla lukittava paristokotelo. Kysykää kuuloalan ammattilaiselta tämän vaihtoehdon saatavuudesta.

Jos joku nielaisee pariston tai kuulokojeen, hänen on otettava välittömästi yhteyttä lääkäriin.

Paristojen käyttäminen

Käyttäkää aina laitteeseen suositeltuja paristoja. Huonolaatuiset paristot voivat vuotaa ja rikkoa kojeen tai aiheuttaa vammoja.

Älkää koskaan yrittäkö ladata paristoja tai hävittää niitä polttamalla. Paristot voivat räjähtää.

Kuulokojeen toimintahäiriöt

Kuulokoje voi lakata toimimasta ilman varoitusta. Muistakaa tämä erityisesti liikenteessä tai sellaisissa tilanteissa, joissa varoitusäänten kuuleminen on tärkeää. Kuulokoje voi lakata toimimasta esimerkiksi pariston loppuessa tai jos kosteus tai vaha tukkii letkun.

Aktiiviset implantit

Aktiivisten implanttien kanssa on noudatettava erityistä varovaisuutta. Oticon suosittelee seuraamaan niitä ohjeita, joita defibrillaattoreiden ja sydämentahdistimien valmistajat suosittelevat koskien matkapuhelinten ja magneettien käyttöä.

Varoitukset

Autopuhelimen magneetti ja Multi-Tool-työkalu (, jossa on sisäänrakennettu magneetti) tulee myös pitää yli 30 cm:n päässä implantista. Älkää esimerkiksi säilyttäkö niitä rintataskussa.

Jos teillä on aktiivinen aivoimplantti, ottakaa yhteys valmistajaan ja kysykää tietoja implantin mahdollisista häiriötekijöistä.

Röntgen/CT/MR/PET ja sähköhoito

Älkää käyttäkö kuulokojetta röntgenhoidon, CT/MR/PET -toimenpiteiden, sähköhoidon tai leikkauksen aikana, koska kuulokojeet voivat vaurioitua.

Kuumuus ja kemikaalit

Kuulokojeita ei saa koskaan altistaa korkeille lämpötiloille, esim. jättää aurinkoiseen paikkaan pysäköityyn autoon.

Älkää myöskään kuivatko niitä mikroaaltoto- tai muussa uunissa.

Kosmetiikan, hiuskiinteiden, hajuveden, partaveden, aurinkovoiteen, hyönteiskarkotteen ym. kemikaalit voivat vahingoittaa kojettanne. Poistakaa kuulokoje ennen näiden aineiden käyttöä ja antakaa aineiden kuivua ennen kaukosäätimen käyttöä.

Power-kuulokoje

Valittaessa, sovitettaessa ja käytettäessä kuulokojetta, jonka suurin äänenpainetaso ylittää 132 dB SPL (IEC 711) on noudatettava erityistä huolel-

lisuutta, koska vaarana on vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljellä olevaa kuuloa.

Lisätietoa siitä, onko kojeenne Power-kuulokoje tämän käyttöohjeen lopussa.

Mahdollisia haittavaikutuksia

Kuulokojeen, korvakappaleen tai tippien käyttö voi aiheuttaa lisääntynyttä vahan eritystä korvasta.

Tavallisesti allergiaa aiheuttamattomat materiaalit voivat joissain tapauksissa aiheuttaa ihoärsytystä tai muita sivuvaikutuksia erittäin herkille henkilöille.

Ottakaa yhteys lääkäriin, mikäli mainittuja haittavaikutuksia esiintyy.

Häiriöt

Kuulokojeen häiriönsietokyky on tarkoin tutkittu tiukimpien kansainvälisten standardien mukaan. Tästä huolimatta jotkin laitteet, kuten matkapuhelin, kauppojen hälytyslaitteet ja muut langattomat laitteet, saattavat aiheuttaa häiriötä kojeessa. Mikäli näin tapahtuu, loitontakaa häiriötä aiheuttava laite kuulokojeesta.

Yhteys ulkoisiin laitteisiin

Kuulokojeen turvallisuus kun se on yhdistetty ulkoisiin laitteisiin (audio-kaapelilla, USB-kaapelilla tai suoraan), määrittyy ulkoisen laitteen perusteella. Kun ulkoinen laite on kytketty verkkovirtaan, tämän laitteen tulee noudattaa IEC-60065, IEC-60950 tai vastaavia turvallisuusstandardeja.

Vianmääritys

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Ei ääntä	Paristo on loppu	Vaihda paristo
	Tukkiutunut kuuloke tai korvaosa (tippi, GripTip tai korvakappale)	Puhdistakaa korvakappale
		Vahasuoja tai tippi on ehkä vaihdettava
Katkonainen tai heikko ääni	Tukkiutunut äänikanava	Puhdistakaa korvakappale tai vaihtakaa vahasuoja tai tippi
	Kosteus	Pyyhkikää paristo kuivalla liinalla
	Paristo on loppu	Vaihda paristo
Koje vinkuu	Kuulokojetta ei ole asetettu oikein	Laittakaa koje uudestaan korvaan
	Korvakäytävään kertynyt vahaa	Pyytäkää lääkäriä tutkimaan korvakäytävänne

Jos mikään yllä olevista ratkaisuista ei auta ongelmaan, ottakaa yhteys kojeen hankintapaikkaan.

Vedenkestävä

Kuulokojeet ovat vedenkestäviä, eivät vedenpitäviä. Jos kuulokoje joutuu kosketuksiin veden kanssa ja lakkaa toimimasta, noudattakaa näitä ohjeita:

- 1. Pyyhkikää kevyesti vesi kojeesta
- 2. Avatkaa paristokotelo, poistakaa paristo ja pyyhkikää paristokoteloon päässyt vesi
- 3. Antakaa kuulokojeen kuivua paristokotelo auki noin 30 minuutin ajan.
- 4. Asetakaa uusi paristo

Käyttöolosuhteet

Käyttöolosuhteet	Lämpötila: +1 °C - 40 °C Suhteellinen kosteus: 5-93 %, ei-tiivistyvä
Säilytys- ja kuljetusolosuhteet	Lämpötilan ja kosteuden ei tulisi ylittää annettuja arvoja pitkiä aikoja kuljetuksen ja varastoinnin aikana. Lämpötila: -25 °C - +60 °C Suhteellinen kosteus: 5-93 %, ei-tiivistyvä

TÄRKEÄÄ

Älkää käyttäkö kuulokojetta suihkussa tai muissa vesiaktiiviteeteissa.
Älkää upottako kuulokojetta veteen tai muihin nesteisiin.

Takuutodistus

Käyttäjän nimi: _____

Sovittaja: _____

Hankintapaikan osoite: _____

Hankintapaikan puhelinno: _____

Ostopäivä: _____

Takuuaika: _____ Kuukausi: _____

Vasen koje: _____ Sarjanro: _____

Oikea koje: _____ Sarjanro: _____

Kansainvälinen takuu

Tällä kuulokojeella on valmistajan myöntämä rajoitettu 12 kuukauden takuu, joka alkaa kojeen ostopäivästä. Ongelmat, jotka johtuvat kuulokojeen huolimattomasta käsittelystä tai hoidosta, käyttöohjeiden vastaisesta käytöstä tai muun kuin maahantuojan suorittamasta korjauksesta, altistumisesta korroosiota aiheuttaville olosuhteille, korvan fyysisistä muutoksista, vieraiden esineiden joutumisesta kojeeseen tai vääristä säädöistä, EIVÄT kuulu takuun piiriin ja saattavat poistaa takuuvastuun kokonaan. Tämä takuu ei vaikuta kansallisen lainsäädännön antamiin laillisiin oikeuksiin koskien kulutustavaroiden kauppaa. Kuulokojeen myyjällä saattaa edellä olevaa takuuta laajempi takuu. Ottakaa heihin yhteyttä saadaksenne lisätietoja.

Jos koje tarvitsee huoltoa

Ottakaa yhteyttä ensin kuulokojeen hankintapaikkaan, jossa voidaan hoitaa pienemmät ongelmat ja tehdä tarvittavia säätöjä.

Tekniset tiedot

Kuulokojeessa on radiolähetin, joka käyttää lyhyen kantaman magneettista induktioteknologiaa, joka toimii taajuudella 3.84 MHz. Lähettimen magneettinen kenttävoimakkuus on < -42 dBμA/m @ 10m.

Radiojärjestelmän säteily on selvästi alempi kuin kansainväliset ihmis-altistukselle määrätyt säteilyrajat. Vertailun vuoksi voidaan todeta, että kuulokojeen säteily on pienempi kuin esim. halogeenivalaisimien, tietokonenäyttöjen, astianpesukoneiden ym. satunnainen sähkömagneettinen säteily. Kuulokoje noudattaa tiukimpia kansainvälisiä sähkömagneettisuusstandardeja.

Kuulokojeen koon asettamista rajoituksista johtuen kaikki asiaan liittyvät hyväksyntämerkinnät ovat tässä asiakirjassa.

Yhdysvallat ja Kanada

Kuulokojeessa on moduuli, jossa on:

FCC ID: U28FU2MRIT
IC: 1350B-FU2MRIT

Tämä laite noudattaa FCC-säännösten osion 15 ja Kanadan säännösten normeja poislukien RSS normit.

Toimintaperiaate edellyttää seuraavien kahden ehdon täyttymistä:

1. Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä.
2. Tämän laitteen täytyy sietää kaikki vastaanottamansa häiriöt, myös sellaiset, jotka saattavat aiheuttaa ei-toivottuja toimintoja laitteeseen.

Kaikki tähän laitteeseen tehdyt muutokset tai lisäykset, jotka eivät ole todistettavasti valmistajan hyväksymiä, voivat purkaa käyttäjän oikeuden kojeen käyttämiseen.

Tämä luokan B digitaalinen laite noudattaa Kanandan ICES-003 vaatimuksia.

Huomio: Tämä laite on testattu ja noudattaa luokan B digitaalisten laitteiden rajoja, FCC-säännösten osion 15 säännösten normeja. Näiden rajojen tarkoitus on suojata saman kiinteistön muita laitteita häiriöiltä. Tämä laite voi synnyttää radiotaajuusenergiaa, ja jos sitä ei ole asennettu ja käytetty ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriötä radiotaajuuksiin. Laite saattaa häiritä muiden laitteiden toimintaa.

Jos tämä laite aiheuttaa häiriötä televisioon tai radioon ja se loppuu suljettaessa laite, suosittelemme häiriöiden korjaamista seuraavilla menetelmillä:

- Sijoittakaa vastaanottoantenni toiseen paikkaan.
- Lisätkää laitteen ja vastaanottimen keskinäistä välimatkaa.
- Kytkekää laite eri pistorasiaan kuin vastaanotin.
- Kysykää lisätietoa ja apua valmistajalta tai radio-/televisioteknikolta.

Valmistaja vakuuttaa, että tämä kuulokoje on yhteensopiva Direktiivin 2014/53/EU keskeisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien lausekkeiden kanssa.

Yhteensopivuusvakuutus on saatavissa valmistajalta.



Valmistaja:
Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark/Tanska
www.oticon.global

CE 0543



Elektroniikkajäte
on käsiteltävä paik-
allisen lainsäädännön
edellyttämällä tavalla.



IP58

Tässä oppaassa käytettävien symbolien selitykset	
	Varoitukset Symbolilla merkitty teksti täytyy lukea ennen tuotteen käyttöä.
	Valmistaja Tuotteen on tuottanut valmistaja, jonka nimi ja osoite mainitaan symbolin vieressä. Ilmaisee lääkinnällisen laitteen valmistajan EU-direktiivien 90/385/ETY, 93/42/ETY ja 98/79/EY mukaisesti.
	CE-merkki Tuote noudattaa lääkinnällisistä laitteista annettua direktiiviä 93/42/ETY. Neljä numeroa ilmaisevat ilmoitetun laitoksen tunniste.
	Elektroninen jäte (WEEE) Kierrätä kuulokojeesi, lisävarusteet ja paristot paikallisten säädösten mukaisesti tai palaute ne kuuloalan ammattilaiselle hävitettäväksi. Elektroninen laite, joka kuuluu jätteestä ja sähkölaitteista annetun direktiivin 2012/19/EU (WEEE) piiriin.
	Säädöstenmukaisuuden merkki Tämä tuote noudattaa sähköturvallisuutta, sähkömagneettista yhteensopivuutta ja radiotaajuuksia koskevia vaatimuksia. Australian tai Uuden-Seelannin markkinoille toimitettaville tuotteille.
	IP-koodi Tämä symboli ilmaisee haitalliselta veden ja hiukkasten sisäänpääsystä suojauksen luokan direktiivin EN 60529:1991/A1:2002 mukaisesti. IP5X viittaa pölysuojaukseen. IPX8 viittaa suojaukseen jatkuvan veteen upotuksen vaikutuksilta.

Pakollisessa pakkausmerkinnässä käytettävien symbolien selitykset	
	Pidä kuivana Ilmaisee lääkinnällistä laitetta, joka täytyy pitää suojassa kosteudelta.
	Huomiosymboli Katso varoitukset käyttöohjeista.
	Luettelonumero Ilmaisee valmistajan luettelonumeron niin, että lääkinnällinen laite voidaan tunnistaa.
	Sarjanumero Ilmaisee valmistajan sarjanumeron niin, että lääkinnällinen laite voidaan tunnistaa.

Power-kuulokoje ☐ Kyllä ☐ Ei				
Kuulokojeen asetukset				
Vasen		Oikea		
☐ Kyllä	☐ Ei	Voimakkuussäädin	☐ Kyllä	☐ Ei
☐ Kyllä	☐ Ei	Ohjelman vaihto	☐ Kyllä	☐ Ei
☐ Kyllä	☐ Ei	Vaimennus	☐ Kyllä	☐ Ei
Voimakkuussäätimen merkkiäänet				
☐ Päällä	☐ Pois päältä	Äänimerkki min/max voimakkuustasoilla	☐ Päällä	☐ Pois päältä
☐ Päällä	☐ Pois päältä	Äänenvoimakkuutta vaihdettaessa kuuluu naksaus	☐ Päällä	☐ Pois päältä
☐ Päällä	☐ Pois päältä	Äänimerkki sovituksen yhteydessä säädetyllä voimakkuustasolla	☐ Päällä	☐ Pois päältä
Pariston merkkiäänet				
☐ Päällä	☐ Pois päältä	Alhaisen paristotehon varoitus	☐ Päällä	☐ Pois päältä

151779FI / 2018.09.24

151779FI / 2018.09.24



oticon
PEOPLE FIRST

151779FI/2018.09.24