

Käyttöohje

OTICON | **Opn**
miniRITE
miniRITE-T



Made for



iPod



iPhone



iPad

oticon
PEOPLE FIRST

Yhteenveto

Tämä käyttöohje koskee Oticon Opn™ -perheen seuraavia kuulokojemalleja:

- Oticon Opn 1 miniRITE
- Oticon Opn 2 miniRITE
- Oticon Opn 3 miniRITE
- Oticon Opn 1 miniRITE-T
- Oticon Opn 2 miniRITE-T
- Oticon Opn 3 miniRITE-T

NFMI- ja 2,4 GHz:n radioyhteydellä.

Yllä oleviin malleihin on saatavana seuraavia kuulokkeita:

- Kuuloke 60
- Kuuloke 85
- Kuuloke 100
- Power Flex -korvakappale ja kuuloke 100
- Power Flex -korvakappale ja kuuloke 105

Johdanto

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

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

| **Tietoa** | [Aloitus](#) | [Käyttö](#) | [Valinnat](#) | [Tinnitus](#) | [Varoitukset](#) | [Lisätiedot](#) |

Käyttöohjeessa on navigointipalkki, jonka avulla voitte liikkua osioiden välillä vaivattomasti.

Käyttötarkoitus

Kuulokojeen käyttötarkoitus on vahvistaa ääntä ja ohjata se sisäkorvaan ja siten kompensoida kuulonaleneman vaikutusta. Tämä kuulokoje on tarkoitettu vaikeusasteeltaan lievistä ja vaikeasta erittäin vaikeaan kuulovikaan aikuisille ja yli 3-vuotiaille lapsille.

TÄRKEÄÄ

Vahvistus on sovituksen yhteydessä säädetty ja optimoitu yksilöllisesti vastaamaan henkilökohtaisia kuulotarpeitanne.

Sisällys 1/2

Tietoa	
Kuulokojeen, kuulokkeen ja korvaosan tunnistaminen	10
miniRITE	12
miniRITE-T	14
Vasemman ja oikean kuulokojeen erottaminen	16
Paristotyyppi (312)	17
MultiTool-työkalu paristoihin ja puhdistukseen	18
Aloitus	
Kuulokojeen kytkeminen päälle ja pois päältä	20
Milloin vaihtaa paristo	21
Pariston vaihtaminen	22
Käyttö	
Kuulokojeen asettaminen	24
Kuulokojeen huolto	25
Vakiokorvaosat: tippi tai Grip Tip	26
Tipin tai Grip Tipin vaihtaminen	27
ProWax miniFit -vahasuoja	28

ProWax miniFit -vahasuojan vaihtaminen	29
Yksilölliset korvaosat: mikrokorvakappale, kevyttippi tai Power Flex -korvakappale	30
Mikrokorvakappaleen, kevyttipin tai Power Flex -korvakappaleen puhdistus	31
ProWax-vahasuojan vaihtaminen	32
Lentotila	33
Valinnat	
Valinnaiset ominaisuudet ja lisävarusteet	34
Kuulokojeen vaimentaminen	35
Äänenvoimakkuuden säätäminen: miniRITE	36
Äänenvoimakkuuden säätäminen: miniRITE-T	37
Ohjelman vaihtaminen	38
Pikapalautus	40
Kuulokojeiden käyttö iPhonen, iPadin ja iPod touchin kanssa	41
Kuulokojeiden ja iPhonen pariliitettä	42

Sisällys 2/2

Kuulokojeiden yhdistäminen uudestaan iPhoneen, iPadiin tai iPod touchiin	44
Oticon ON -sovellus	45
Langattomat lisävarusteet	46
Muut lisävarusteet	47
Tinnitus	
Tinnitus SoundSupport™ (valinnainen)	48
Ohjeita äänigeneraattorin käyttäjille	49
Äänivalinnat ja voimakkuudensäätimen säädöt	50
Käyttöajan rajoitus	54
Tärkeää tietoa kuuloalan ammattilaisille	
Tinnitus SoundSupportista	55
Varoituksia tinnituksesta	57

Varoitukset

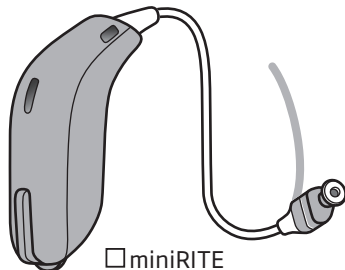
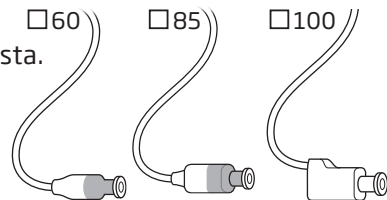
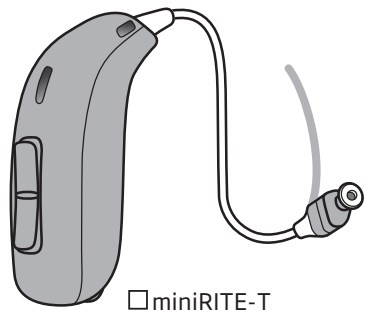
Yleisiä varoituksia	58
Lisätiedot	
Vianmääritys	62
Veden- ja pölynkestävyys (IP68)	64
Käyttöolosuhteet	65
Takuutodistus	66
Kansainvälinen takuu	67
Tekniset tiedot	68
Kuulokojeen yksilölliset asetukset	72

Kuulokojeen, kuulokkeen ja korvaosan tunnistaminen

Tämä helpottaa käyttöohjeen selaamista.

Kuulokkeet

Kuulokojeissa käytetään jotain seuraavista kuulokkeista:



Korvaosat

Kuulokkeeseen kuuluu jokin seuraavista korvaosista:



Tippi (kuvassa avoin tippi)*



Grip Tip



VarioTherm®-mikrokorvakappale tai kevyttippi



Mikrokorvakappale tai kevyttippi

Power Flex -korvakappaleet

100
 105

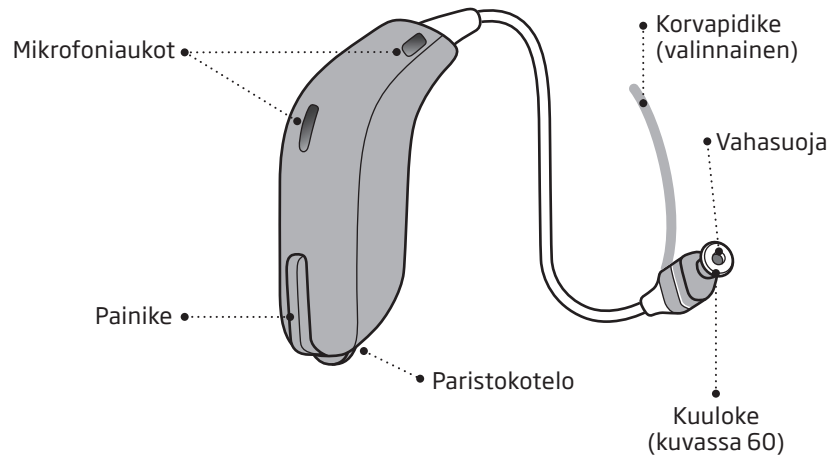


* Lisätietoja tipin ja Grip Tipin vaihtamisesta on kohdassa "Tipin tai Grip Tipin vaihtaminen"

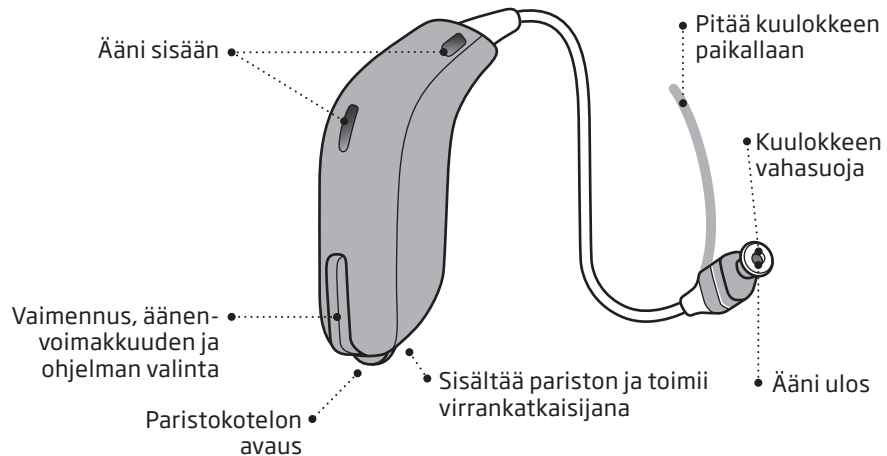
® VarioTherm on Dreven rekisteröity tavaramerkki

miniRITE

Mikä se on

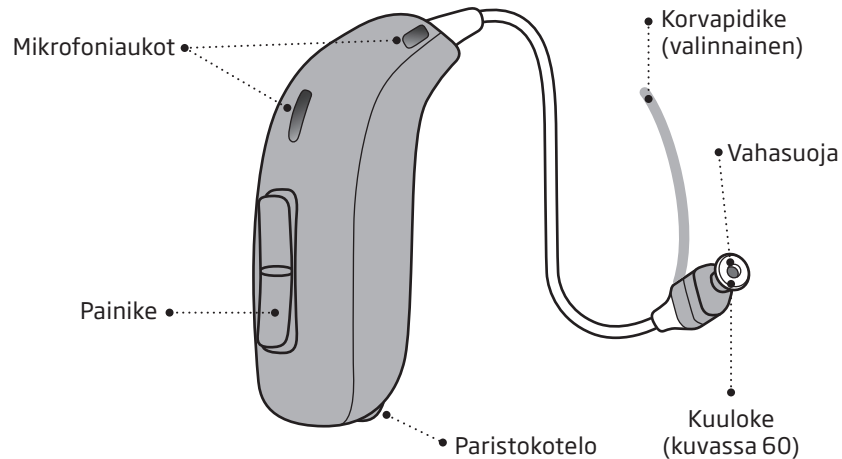


Mitä se tekee

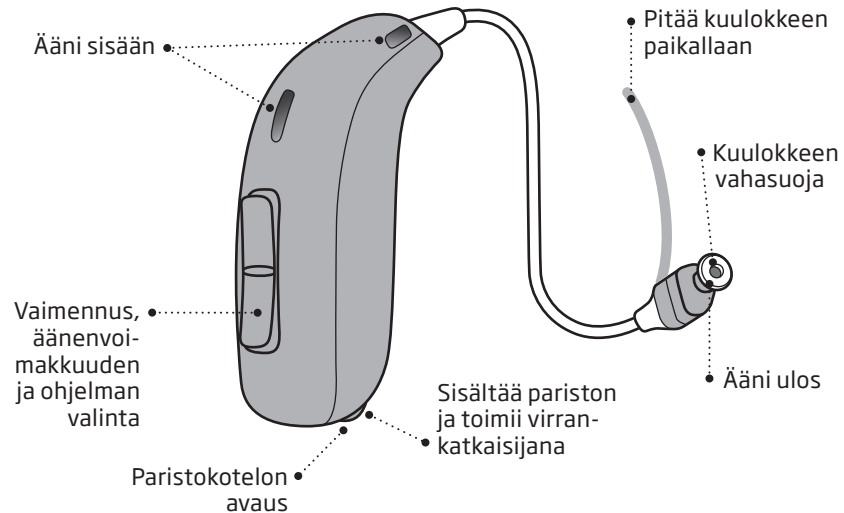


miniRITE-T

Mikä se on



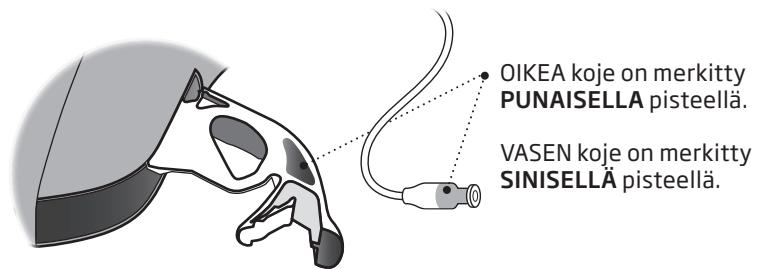
Mitä se tekee



Vasemman ja oikean kuulokojeen erottaminen

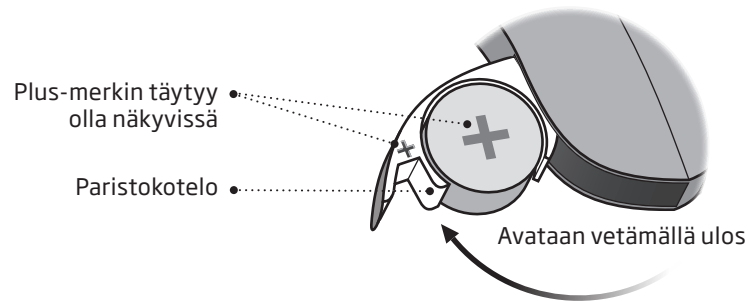
Vasen ja oikea kuulokoje on tärkeää erottaa, sillä niiden säädöt voivat poiketa toisistaan.

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



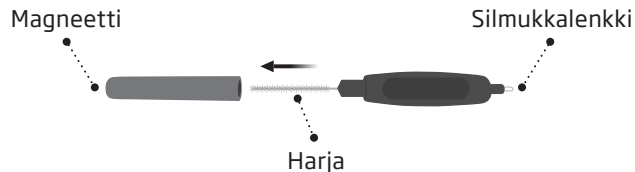
Paristotyyppi (312)

Kuulokojeenne on pienelektroniikkalaitte, joka toimii erityisillä paristoilla. Käynnistääksenne kuulokojeen laittakaa uusi paristo paristokoteloon. Lisätietoa on luvussa "Pariston vaihtaminen".



MultiTool-työkalu paristoihin ja puhdistukseen

MultiTool-työkalussa on magneetti, joka helpottaa pariston vaihtamista kuulokojeeseen. Työkalu sisältää myös harjan ja metallilangasta tehdyn lenkin korvavahan poistoa ja kojeen puhdistamista varten. Jos tarvitsette uuden MultiTool-työkalun, ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.



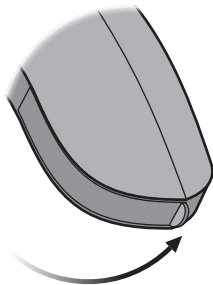
TÄRKEÄÄ

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

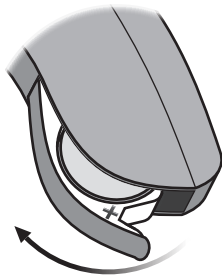
Kuulokojeen kytkeminen päälle ja pois päältä

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

PÄÄLLE
Sulkekaa
paristokotelo



POIS PÄÄLTÄ
Avatkaa
paristokotelo



Milloin vaihtaa paristo

Kun paristo on aika vaihtaa, kuulette kolmen merkkiäänän toistuvan kohtuullisin väliajoin, kunnes paristo tyhjenee.



Kolme merkkiääntä*
= Paristoteho on alhainen



Neljä merkkiääntä
= Paristo on tyhjä

Paristovinkki

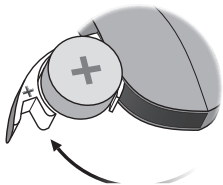
Varmistaaksenne kuulokojeen jatkuvan toimivuuden pitäkää mukanaan aina varaparistoja tai vaihtakaa tarvittaessa paristo ennen kuin poistutte kotoa.

* Bluetooth sammutetaan, eikä langattomia lisävarusteita voi käyttää.

Huomautkaa: Paristo on vaihdettava useammin, jos kuulokojeisiin suoratoistetaan ääntä tai musiikkia.

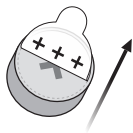
Pariston vaihtaminen

1. Irrota



Avatkaa paristokotelo kokonaan auki. Poistakaa vanha paristo.

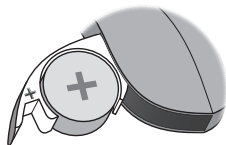
2. Poista tarra



Poistakaa tarra uuden pariston +-puolelta.

Vinkki:
Jotta paristo toimii parhaalla mahdollisella tavalla, odottakaa 2 minuuttia niin, että paristo saa ilmaa.

3. Aseta



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

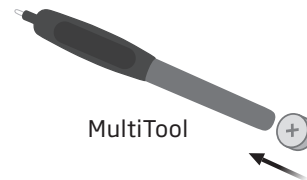
4. Sulje



Sulkekaa paristokotelo. Kuulokojeen korvaosasta kuuluu lyhyt melodia.

Kuulette melodian pitämällä kuulokojeen korvaosaa korvanne lähetyvillä.

Vinkki



Pariston voi vaihtaa MultiTool-työkalun avulla. Käyttäkää työkalun magneettipäätä pariston käsittelyyn.

MultiTool-työkalun saatte kuuloalan ammattilaiselta.

Kuulokojeen asettaminen

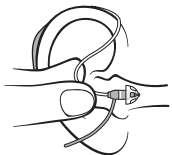
Vaihe 1



Asettakaa kuulokoje korvan taakse.

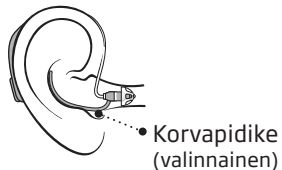
Kuuloketta tulee aina käyttää korvaosan kanssa. Käyttäkää vain omaan kuulokojeeseen suunniteltuja osia.

Vaihe 2



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

Vaihe 3



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

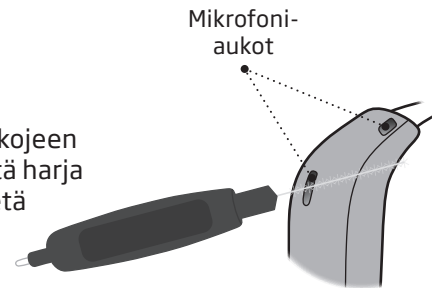
Jos kuulokkeessa on korvapidike, asettakaa se korvaan niin, että se myötäilee korvaa.

Kuulokojeen huolto

Käsitelkää kuulokojetta pehmeän pinnan yläpuolella, jotta se ei vahingoitu, jos se putoaa.

Puhdistakaa mikrofoniaukot.

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

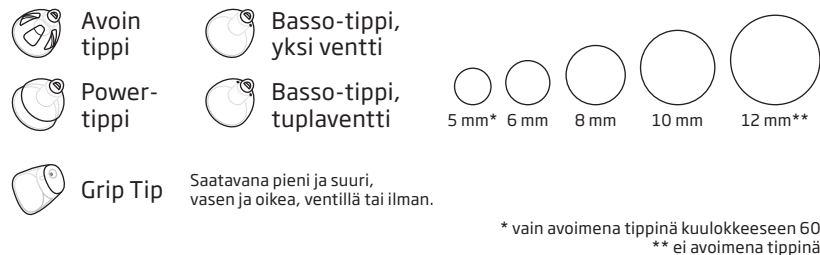


TÄRKEÄÄ

Käyttäkää kuulokojeen puhdistamiseen kuivaa, pehmeää liinaa. Kuulokojetta ei saa koskaan upottaa tai pestä vedessä tai muussa nesteessä.

Vakiokorvaosat: tippi tai Grip Tip

Sekä tipit että Grip Tip on valmistettu pehmeästä kumista ja niitä on 4 eri mallia. Katsokaa korvaosanne malli ja koko oheisesta kuvasta.



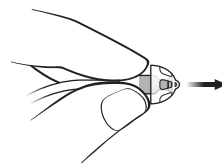
TÄRKEÄÄ

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

Tipin tai Grip Tipin vaihtaminen

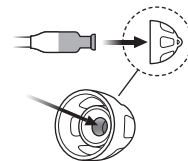
Tavallisia korvaosia (tippi tai Grip Tip) ei puhdisteta. Jos korvaosa täyttyy vahasta, vaihtakaa se uuteen. Grip Tip tulee vaihtaa vähintään kerran kuussa.

Vaihe 1



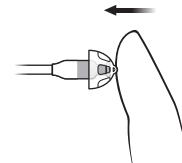
Pitäkää kuulokkeesta kiinni ja irrottakaa korvaosa vetämällä.

Vaihe 2



Laittakaa kuuloke aivan korvaosan keskelle, jotta se kiinnittyy tukevasti.

Vaihe 3

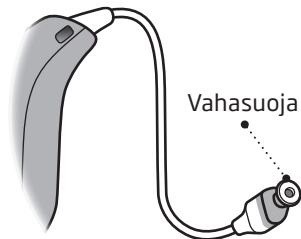


Painakaa lujasti varmistaaksenne, että korvaosa kiinnittyy kunnolla.

ProWax miniFit -vahasuoja

Kuulokkeen korvaosan päähän on kiinnitetty valkoinen vahasuoja. Vahasuoja pitää vahan ja lian poissa kuulokkeesta. Jos vahasuoja tukkiutuu, vaihtakaa vahasuoja uuteen tai ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.

Irrottakaa korvaosa kuulokkeesta ennen vahasuojan vaihtamista.

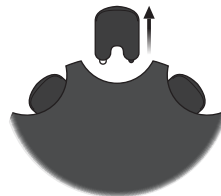


TÄRKEÄÄ

Käyttäkää aina saman tyyppistä vahasuojaa kuin kuulokojeessa alun perin ollut suoja. Jos haluatte lisätietoja vahasuojan käytöstä tai vaihdosta, ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.

ProWax miniFit -vahasuojan vaihtaminen

1. Työkalu



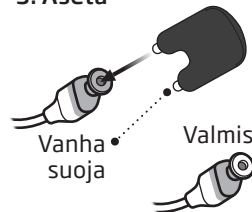
Poistakaa työkalu kuoresta. Työkalussa on kaksi haaraa, joista toinen on tyhjä ja toisessa on uusi vahasuoja.

2. Irrota



Painakaa tyhjä haara kuulokkeessa olevaan vahasuojaan ja vetäkää se pois.

3. Aseta



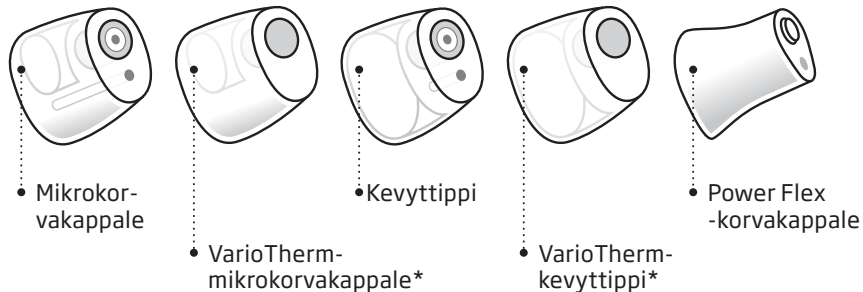
Painakaa toisessa haarassa oleva uusi vahasuoja kuulokkeeseen, poistakaa työkalu ja heittäkää se pois.

Huomattakaa:

Korvakappaletta käytettäessä tarvitaan kuuloalan ammattilainen asentamaan vahasuoja kuulokkeeseen.

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.



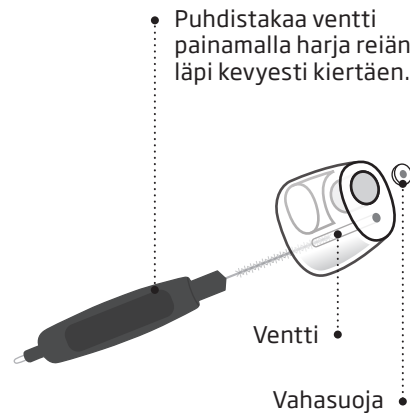
*VarioTherm-mikrokorvakappaleessa ja -kevyttipissä ei ole vahasuojaa.

Mikrokorvakappaleen, kevyttipin tai Power Flex -korvakappaleen puhdistus

Korvakappale tulee puhdistaa säännöllisesti.

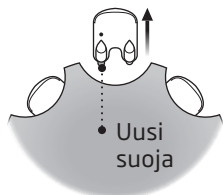
Korvakappaleessa on vahasuoja, joka täytyy vaihtaa sen tukkeutuessa tai jos kuulokojeen kautta saapuva ääni kuulostaa oudolta.

Käyttäkää aina kuuloalan ammattilaisen suosittelemaa vahasuojaa.



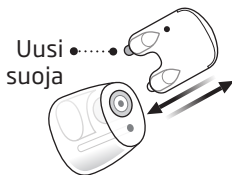
ProWax-vahasuojan vaihtaminen

1. Työkalu



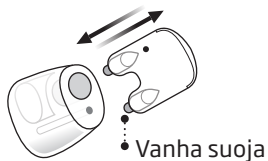
Poistakaa työkalu kuoresta. Työkalussa on kaksi haaraa, joista toinen on tyhjä ja toisessa on uusi vahasuoja.

2. Irrota



Painakaa tyhjä haara korvakappaleessa olevaan vahasuojaan ja vetäkää se pois.

3. Aseta

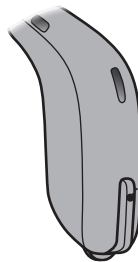


Painakaa toisessa haarassa oleva uusi vahasuoja korvakappaleeseen, poistakaa työkalu ja heittäkää se pois.

Lentotila

Kun astutte lentokoneeseen tai tilaan, jossa radiosignaaleja lähettävien laitteiden käyttö on kielletty, esim. lennon aikana, koje tulee laittaa lentotilaan. Kuulokoje toimii edelleen. Lentotila tarvitsee laittaa päälle vai yhdessä kuulokojeessa.

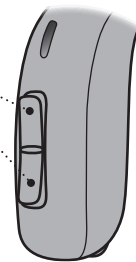
miniRITE



Päälle ja pois päältä:
Painakaa painiketta vähintään 7 sekuntia. Lyhyt melodia vahvistaa toimen.

Lentotilan voi poistaa käytöstä myös avaamalla ja sulkemalla paristokotelon. Lisätietoja on luvussa Pikapalautus.

miniRITE-T



Painakaa painikkeen jompaa kumpaa päätä

Valinnaiset ominaisuudet ja lisävarusteet

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

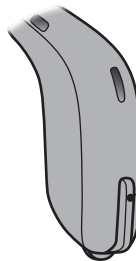
Jos koette vaikeuksia joissakin kuuntelutilanteissa, eri ohjelmat voivat auttaa. Kuuloalan ammattilainen vastaa ohjelmoinnista.

Kirjoittakaa ylös kuuntelutilanteet, joissa saatatte tarvita apua.

Kuulokojeen vaimentaminen

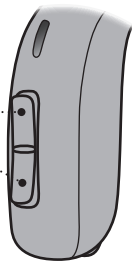
Vaimennustoimintoa voidaan käyttää kuulokojeen mykistämiseen.

miniRITE



Painakaa painiketta pitkään (4 sekuntia), niin kuulokoje mykistyy. Koje aktivoituu uudelleen painamalla painiketta lyhyesti.

miniRITE-T



Painakaa painikkeen jompaa kumpaa päätä

TÄRKEÄÄ

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

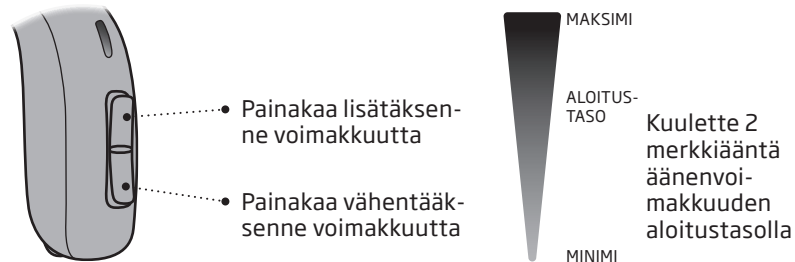
Äänenvoimakkuuden säätäminen: miniRITE

Tämän painikkeen avulla voitte säätää kojeen äänenvoimakkuutta. Voimakkuutta säädettäessä kuulette naksauksen.



Äänenvoimakkuuden säätäminen: miniRITE-T

Tämän painikkeen avulla voitte säätää kojeen äänenvoimakkuutta. Voimakkuutta säädettäessä kuulette naksauksen.



Kuuloalan ammattilainen täyttää

Voimakkuussäädin

VASEN





OIKEA

Lyhyt painallus

Ohjelman vaihtaminen

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

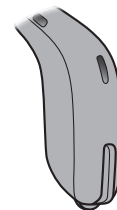
Kuuloalan ammattilainen täyttää

Ohjelma	Aktivointiääni	Milloin käyttää
1	 "1 piippaus"	
2	 "2 piippausta"	
3	 "3 piippausta"	
4	 "4 piippausta"	

miniRITE

Voitte vaihtaa ohjelmaa painamalla painiketta lyhyesti.
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.

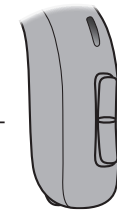
Ohjelman vaihtaminen	<input type="checkbox"/> Lyhyt painallus	<input type="checkbox"/> Pitkä painallus
----------------------	--	--



miniRITE-T

Painakaa ylös tai alas vaihtaaksenne ohjelmaa.
Voitte liikkua ohjelmasta toiseen järjestyksessä molempiin suuntiin. Jos esimerkiksi haluatte vaihtaa ohjelmasta 1 ohjelmaan 4, voitte painaa painiketta kerran alas sen sijaan, että painaisitte sitä kolme kertaa ylös.

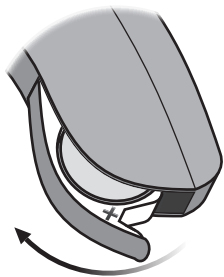
Ohjelman vaihtaminen	<input type="checkbox"/> VASEN	<input type="checkbox"/> OIKEA	<input type="checkbox"/> Lyhyt painallus	<input type="checkbox"/> Pitkä painallus
----------------------	--------------------------------	--------------------------------	--	--



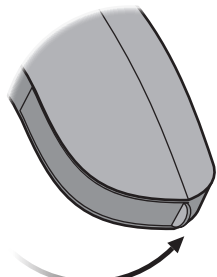
Pikapalautus

Jos haluatte palata kuuloalan ammattilaisen ohjelmoimiin kojeen alkuperäisasetuksiin, tarvitsee teidän vain avata ja sulkea paristokotelo. Kuulokojeesta kuuluu lyhyt melodia palautuksen merkiksi.

Auki



Kiinni



Kuulokojeiden käyttö iPhoneen, iPadin ja iPod touchin kanssa

Kuulokojeenne ovat Made for iPhone® -kuulokojeita, joten niitä voidaan käyttää ja hallita iPhone-, iPad®- ja iPod touch® -laitteilla. Lisätietoa kuulokojeiden käytöstä näiden tuotteiden kanssa saa ottamalla yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen

tai käymällä osoitteessa:
www.oticon.global/connectivity

Verkkosivustossa on myös tietoa yhteensopivuudesta.

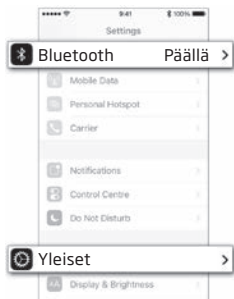


Huomattavaa: Android ei tällä hetkellä tue audion suoratoistoa.

Oticon Opn on yhteensopiva iPhone 7 Plus:n, iPhone 7:n, iPhone SE:n, iPhone 6s Plus:n, iPhone 6s:n, iPhone 6 Plus:n, iPhone 6:n, iPhone 5s:n, iPhone 5c:n, iPhone 5:n, 9.7-tuuman iPad Pro:n, 12,9-tuuman iPad Pro:n, iPad Air 2:n, iPad Air, iPad:n (4. sukupolvi), iPad mini 4:n, iPad mini 3:n, iPad mini 2:n, iPad minin, ja iPod touch:n (5. ja 6. sukupolvi) kanssa. Laitteet edellyttävät iOS 9.3-versiota tai tätä uudempaa.

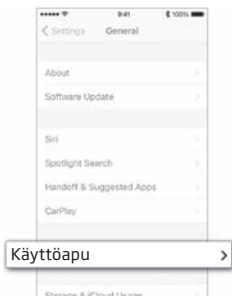
Kuulokojeiden ja iPhoneen pariliitääntä

1. Asetukset



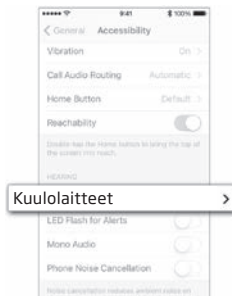
Avatkaa iPhone ja menkää sen Asetuksiin. Varmistakaa, että Bluetooth-yhteys on päällä. Valitkaa sitten valikosta "Yleiset".

2. Yleiset



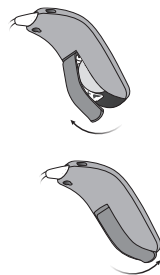
"Yleiset"-sivulla valitkaa valikosta "Käyttöapu".

3. Käyttöapu



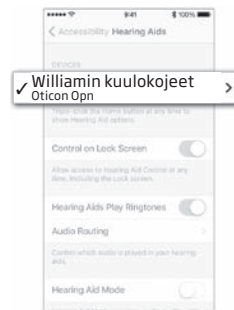
"Käyttöapu"-sivulla valitkaa valikosta "Kuulolaitteet".

4. Valmistele



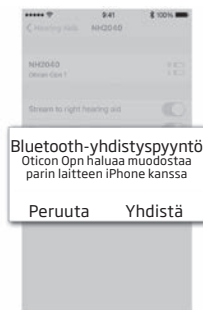
Avatkaa ja sulkekaa kummankin kuulokojeen paristokotelo ja asettakaa kojeet lähelle iPhonea. Kuulokojeet ovat pariliitääntätilassa 3 minuutin ajan.

5. Valitse



iPhone tunnistaa kuulokojeet. Tunnistetut laitteet näkyvät iPhoneen luettelossa. Valitkaa kuulokojeenne.

6. Vahvasta pari



Vahvistakaa pari. Jos käytössä on kaksi kuulokojetta, kummankin kojeen yhdistäminen on vahvistettava.

Kuulokojeiden yhdistäminen uudestaan iPhoneen, iPadiin tai iPod touchiin

Kun kuulokojeet tai Apple®-laite sammutetaan, niiden välillä ei enää ole yhteyttä. Yhteys voidaan muodostaa uudelleen kytkemällä kuulokojeet päälle avaamalla ja sulkemalla paristoluukku. Kuulokojeet muodostavat yhteyden Apple-laitteeseen automaattisesti uudestaan.

”Made for iPod”, ”Made for iPhone” ja ”Made for iPad” tarkoittavat, että elektroniikkalaite on suunniteltu erityisesti iPodiin, iPhoneen tai iPadiin liittämistä varten ja se on sertifioitu noudattamaan Applen toimintastandardeja. Apple ei vastaa tämän laitteen toiminnasta, eikä siitä, että se noudattaa turvallisuus- ja lainmukaisia standardeja. Ota huomioon, että tämän lisälaitteen käyttäminen iPodin, iPhoneen tai iPadin kanssa voi vaikuttaa langattomiin toimintoihin.

Apple, Apple-logo, iPhone, iPad ja iPod touch ja Apple Watch ovat Apple Inc:n USA:ssa ja muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä. App Store on Apple Inc. yhtiön palvelumerkki. Android, Google Play ja Google Play -logo ovat Google Inc:n tavaramerkkejä..

Oticon ON -sovellus

Oticon ON -sovellus iPhone-, iPad-, iPod touch- ja Android™-laitteille tarjoaa intuitiivisen ja huomaamattoman tavan hallita kuulokojeita. Oticon ON -sovellus mahdollistaa myös yhteyden lukuisiin muihin laitteisiin linkittämällä IFTTT-yhteisöön Internetin kautta. Lisätietoa muun muassa yhteensopivuudesta on osoitteessa www.oticon.global/connectivity.

Oticon ON -sovellus on saatavilla App Store®- ja Google Play™ -kaupoista. Jos lataatte Oticon ON -sovelluksen iPadiin, etsikää iPhone-sovelluksia App Storesta.



Huomattavaa: Android ei tällä hetkellä tue audion suoratoistoa.

Langattomat lisävarusteet

Langattomiin kuulokojeisiin voidaan liittää useita langattomia lisävarusteita. Ne tarjoavat mahdollisuuden kuulla ja viestiä entistä paremmin jokapäiväisissä tilanteissa.

ConnectClip*

Kun ConnectClip on pariliitännässä matkapuhelimen kanssa, voitte käyttää kuulokojeitanne myös handsfree-laitteina.

TV-sovitin 3.0

TV-sovitin lähettää ääntä langattomasti TV:stä ja elektronisista audiolaitteista. TV-sovitin suoratoistaa äänet suoraan kuulokojeisiin.

Remote Control 3.0

Kaukosäätimellä voidaan vaihtaa ohjelmaa, säätää äänenvoimakkuutta tai vaimentaa kuulokojeet.

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

*ConnectClip saatavilla vuoden 2017 loppupuolella.

Muut lisävarusteet



Induktiokela - lisävaruste miniRITE-T:hen

Induktiokela helpottaa kuulemista puhuttaessa puhelimeen, jossa on sisäänrakennettu induktiosilmukka, tai rakennuksissa, joihin on asennettu induktiosilmukkajärjestelmä, kuten teattereissa, kirkoissa tai luentosaleissa. Tämä symboli tai vastaavat merkinnät osoittavat, että tilaan on asennettu induktiosilmukkajärjestelmä.



Autopuhelin

Autopuhelin aktivoi kuulokojeen puhelinohjelman automaattisesti, jos puhelimesta on erityinen magneetti. Magneetti tulee kiinnittää puhelimeen.

Lisätietoa autopuhelimesta saatte kuuloalan ammattilaiselta.

Tinnitus SoundSupport™ (valinnainen)

Tinnitus SoundSupportin käyttötarkoitus

Tinnitus SoundSupport on tarkoitettu avuksi tinnituksesta kärsiville, tarjoten tilapäistä helpotusta luomalla taustaääntä, ja soveltuu osaksi tinnitukseen sopeuttamisessa.

Kohderyhmänä ovat täysi-ikäiset käyttäjät (yli 18-vuotiaat).

Tinnitus SoundSupportin ohjelmointi on tarkoitettu kuulonhuollon ammattilaisille, jotka ovat erikoistuneet tinnituksen ja kuulonaleneman arviointiin ja hoitoon. Tinnitus SoundSupportin sovittajan tulee olla kuuloalan ammattilainen, jolla on asiantuntemusta tinnituksen kokonaisvaltaisessa hoitamisessa.

Ohjeita äänigeneraattorin käyttäjille

Nämä ohjeet sisältävät tietoa Tinnitus SoundSupportista, jonka kuuloalan ammattilainen on mahdollisesti ohjelmoinut kuulokojeisiin.

Tinnitus SoundSupport on elektroninen tapa helpottaa tinnitusta tuottaen voimakkuudeltaan ja kaistanleveydeltään tinnituksen hoitoon soveltuvaa ääntä.

Kuuloalan ammattilaisen kanssa voitte suunnitella mahdollisen jatkohoidon. On tärkeää, että ammattilaisen neuvoja ja ohjeita noudatetaan.

Ota yhteyttä ensiksi lääkäriin

Hyvä terveydenhuoltokäytäntö edellyttää, että KNK-lääkäri on suorittanut tinnituksesta kärsivälle henkilölle tarkastuksen ennen äänigeneraattorin käyttöönottoa. Tarkastuksen tarkoituksena on varmistaa, että hoidettavissa olevat, tinnitusta aiheuttavat sairaudet tunnistetaan ja hoidetaan ennen äänigeneraattorin käyttöönottoa.

Äänivalinnat ja voimakkuudensäätimen säädöt

Kuuloalan ammattilainen on ohjelmoinut Tinnitus SoundSupportin vastaamaan kuulonalenemaanne sekä mieltymyksiänne tinnituksen hoidossa.

Tarjolla on useita erilaisia äänivaihtoehtoja. Voitte valita mieleisenne äänen tai äänet yhdessä kuuloalan ammattilaisen kanssa.

Tinnitus SoundSupport -ohjelmat

Kuuloalan ammattilaisen avulla voitte valita, mihin ohjelmiin haluatte aktivoida Tinnitus SoundSupportin. Äänigeneraattori voidaan aktivoida enintään neljään eri ohjelmaan.

Vaimennus

Jos ohjelma, johon Tinnitus SoundSupport on aktivoitu, vaimennetaan, koje vaimentaa vain ympäristöään, ei Tinnitus SoundSupportin tuottamia ääniä.

Lisätietoa on luvussa: "Kuulokojeen vaimentaminen".

Voimakkuudensäätimen säädöt Tinnitus SoundSupportissa

Kun kuulokojeesta valitaan ohjelma, johon Tinnitus SoundSupport on aktivoitu, kuuloalan ammattilainen voi ohjelmoida kuulokojeen painikkeen toimimaan vain tinnituksen hoitoäänien voimakkuudensäätimenä.

Kuuloalan ammattilainen voi ohjelmoida äänigeneraattorin voimakkuudensäätimen kahdella eri tavalla:

- A) voimakkuus säädetään kummassakin korvassa erikseen
- B) voimakkuus säädetään molemmissa korvissa yhtä aikaa.

miniRITE

<input type="checkbox"/>	A) Tinnitus SoundSupportin erillinen voimakkuudensäätö Äänenvoimakkuutta nostetaan (yhdessä kuulokojeessa) painamalla painiketta toistuvasti, kunnes saavutetaan haluttu taso. Äänenvoimakkuus tulee aina ensipainalluksella nousemaan, kunnes kuulette kaksi merkkiääntä. Tämän jälkeen äänenvoimakkuus alenee. Äänenvoimakkuutta alennetaan (yhdessä kuulokojeessa) painamalla painiketta toistuvasti, kunnes saavutetaan haluttu taso.
<input type="checkbox"/>	B) Tinnitus SoundSupportin yhtäaikainen voimakkuudensäätö Voitte nostaa molempien kojeiden äänenvoimakkuutta yhdellä kojeella ja alentaa sitä toisella kojeella: Äänenvoimakkuutta nostetaan painamalla painiketta toistuvasti OIKEAN puolen kuulokojeessa. Äänenvoimakkuutta alennetaan painamalla painiketta toistuvasti VASEMMAN puolen kuulokojeessa.

Kuuloalan ammattilainen täyttää.

miniRITE-T

<input type="checkbox"/>	A) Tinnitus SoundSupportin erillinen voimakkuudensäätö Äänenvoimakkuutta nostetaan (yhdessä kuulokojeessa) painamalla painikkeen yläosaa toistuvasti, kunnes saavutetaan haluttu taso. Äänenvoimakkuutta alennetaan (yhdessä kuulokojeessa) painamalla painikkeen alaosaa toistuvasti, kunnes saavutetaan haluttu taso.
<input type="checkbox"/>	B) Tinnitus SoundSupportin yhtäaikainen voimakkuudensäätö Voitte nostaa/alentaa molempien kojeiden äänenvoimakkuutta yhdellä kojeella. Säättäessänne voimakkuutta yhdellä kojeella, toisen säädöt seuraavat perässä. Äänenvoimakkuutta nostetaan painamalla painikkeen yläosaa toistuvasti. Äänenvoimakkuutta alennetaan painamalla painikkeen alaosaa toistuvasti.

Kuuloalan ammattilainen täyttää.

Käyttöajan rajoitus

Käyttö

Tinnitus SoundSupportin tuottamat äänenvoimakkuudet voidaan asettaa tasolle, joka pitkäkestoisen käytön seurauksena voi johtaa pysyvään kuulonalenemaan. Kuuloalan ammattilainen tulee ohjeistamaan teitä Tinnitus SoundSupportin päivittäisestä enimmäiskäyttöajasta. Voimakkuutta ei tule koskaan säätää epämukavuutta aiheuttavalle tasolle.

Katsokaa tämän oppaan lopussa kohdassa "Kuulokojeen yksilölliset asetukset" olevasta taulukosta "Tinnitus SoundSupport: käyttörajoitukset", montako tuntia päivässä voitte turvallisesti käyttää hoitoääntä kuulokojeissanne.

Tärkeää tietoa kuuloalan ammattilaisille Tinnitus SoundSupportista

Kuvaus

Tinnitus SoundSupport on moduuli, joka voidaan aktivoida kuulokojeisiin kuuloalan ammattilaisen toimesta.

Enimmäiskäyttöaika

Tinnitus SoundSupportin käyttöaika tulee vähentää, kun voimakkuustaso nostetaan yli 80 dB(A) SPL. Sovituksessa käytettävä ohjelma antaa automaattisesti varoituksen, jos koje ylittää 80 dB(A) SPL. Katsokaa sovitushjelman tinnitusgraafin vieressä olevaa enimmäiskäyttöajan osoitinta.

Voimakkuudensäädin ei ole käytössä

Oletusarvoisesti äänigeneraattorin voimakkuudensäädin on kytketty pois käytöstä. Äänialtistumisen riski kasvaa, kun voimakkuudensäädin otetaan käyttöön.

Jos voimakkuuden säädin otetaan käyttöön

Jos tinnituksen hoidon voimakkuudensäädin otetaan käyttöön ”Näppäimet & merkit” -näytössä, voi näyttöön tulla varoitus. Varoitus näytetään, jos hoitoääntä voidaan kuunnella kuuloa vahingoittavilla tasoilla. Sovitusohjelman enimmäiskäyttöajan taulukossa näkyy, montako tuntia asiakas voi käyttää Tinnitus SoundSupportia turvallisesti.

- Huomioikaa enimmäiskäyttöaika jokaiselle ohjelmalle, jossa Tinnitus SoundSupport on käytössä.
- Kirjoittajaa arvot tämän oppaan lopussa olevaan taulukkoon ”Tinnitus SoundSupport: käyttörajoitukset”.
- Ohjeistakaa asiakasta vastaavasti.

Varoituksia tinnituksesta

Jos kuuloalan ammattilainen on aktivoinut kojeeseen Tinnitus SoundSupport äänigeneraattorin, ottakaa huomioon seuraavat varoitukset.

Tinnituksen äänenhallintalaitteisiin liittyy joitakin potentiaalisia riskitekijöitä. Näihin sisältyy muun muassa tinnituksen mahdollinen pahentuminen ja/tai kuulokynnyksen muutos.

Mikäli koette tai huomaatte muutoksia kuulossanne tai tinnituksessa tai koette huimausta, pahoinvointia, päänsärkyä, rytmihäiriöitä tai mahdollisia ihoärsytystä kojeen käytön seurauksena, tulee kojeen käyttö välittömästi keskeyttää ja hakeutua lääkärin, audiologin tai muun kuuloalan ammattilaisen vastaanotolle.

Kuten monilla laitteilla, äänigeneraattorin väärinkäytöllä voi olla haittavaikutuksia. Pitäkää huolta, että kojeen luvaton käyttö on estetty, ja säilyttäkää kojetta lasten ulottumattomissa.

Enimmäiskäyttöaika

Noudattakaa aina kuuloalan ammattilaisen suosittelemaa Tinnitus SoundSupportin päivittäistä enimmäiskäyttöaika. Pitkäaikainen käyttö voi pahentaa tinnitusta tai kuulonalene-
maa.

Yleisiä varoituksia

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 johtuvaa kuulon heikkenemistä. Useimmiten kuulokojeesta ei saa kaikkea mahdollista hyötyä, jos sitä käytetään epäsäännöllisesti.

Ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen, jos kuulokoje toimii odottamattomalla tavalla.

Kuulokojeen käyttäminen

Kuulokojetta saa käyttää vain kuuloalan ammattilaisen ohjeiden mukaisesti niillä säädöillä, jotka hän kojeeseen tekee.

Poikettaessa ohjeista voi seurauksena olla äkillinen, jopa pysyvä kuulovika.

Älkää koskaan lainatko kuulokojettanne kenellekään toiselle, sillä kojeen virheellinen käyttö voi vahingoittaa kuuloa pysyvästi.

Tukehtumisvaara ja paristojen ja muiden pienten osien nielemisvaara

Kuulokojeet, niiden osat ja paristot on säilytettävä lasten ja kaikkien sellaisten henkilöiden 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 kojeissa tulee aina olla lukittava paristokotelo. Keskustelkaa kuuloalan ammattilaisen kanssa sellaisen saatavuudesta.

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

Paristojen käyttäminen

Käyttäkää aina kuuloalan ammattilaisen suosittelemia 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 ja muissa 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 antavat koskien matkapuhelinten ja magneettien käyttöä.

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

Yleisiä varoituksia

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

Röntgen, CT, MR, PET ja sähköhoito

Älkää käyttäkö kuulokojeita 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 mikroaalto- tai muussa uunissa.

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

Power-kuulokoje

Valittaessa, sovitettaessa ja käytettäessä kuulokojetta, jonka suurin äänenpaine- taso ylittää 132 dB SPL (IEC 711), on noudatettava erityistä huolellisuutta, koska vaarana on vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljellä olevaa kuuloa.

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

Mahdollisia haittavaikutuksia

Kuulokojeiden ja korvakappaleiden käyttö voi aiheuttaa lisääntynyttä vahan eritystä korvasta.

Kuulokojeissa käytetyt, tavallisesti allergiaa aiheuttamattomat materiaalit voivat joissain tapauksissa johtaa iho- ärsytykseen tai muihin sivuvaikutuksiin erittäin herkällä henkilöllä.

Ottakaa yhteys lääkäriin, mikäli mainittuja haittavaikutuksia esiintyy.

Häiriöt

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

Käyttö lentokoneessa

Kuulokojeenne sisältää Bluetooth-tekniikkaa. Lentokoneeseen noustessa kuulokoje tulee asettaa lentotilaan, paitsi jos lentohenkilökunta on sallinut Bluetooth-yhteyden.

Vianmääritys

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Ei ääntä	Tyhjä paristo	Vaihtakaa paristo
	Tukkiutunut korvaosa (tippi, Grip Tip tai korvakappale)	Puhdistakaa korvakappale Vaihtakaa vahasuoja, tippi tai Grip Tip tarvittaessa
Katkonainen tai heikko ääni	Tukkiutunut äänikanava	Puhdistakaa korvakappale tai vaihtakaa vahasuoja, tippi tai Grip Tip
	Kosteus	Pyyhkikää paristo kuivalla liinalla
	Tyhjä paristo	Vaihtakaa paristo
Koje vinkuu	Kuulokojeen korvaosa on asetettu väärin	Asettakaa korvaosa uudelleen
	Korvakäytävään kertynyt vahaa	Pyytäkää lääkäriä tutkimaan korvakäytävänne
Merkkiäänet	Jos kuulokojeesta kuuluu 8 piippausta 4 kertaa peräkkäin, kuulokojeen mikrofoni on tarkistettava huollossa	Ottakaa yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen
Ongelma pariliitännässä Apple-laitteen kanssa	Bluetooth-yhteyden muodostus epäonnistui	1) Purkakaa kuulokojeiden pariliitännät (Asetukset→Yleiset→Käyttöapu→Kuulolaitteet→→Unohda tämä laite).
	Vain yksi kuulokoje on yhdistetty	2) Kytkekää Bluetooth pois käytöstä ja takaisin käyttöön. 3) Avatkaa ja sulkekaa kuulokojeiden paristokotelo. 4) Muodostakaa pariliitäntä uudelleen (katsokaa luku: "Kuulokojeiden ja iPhoneen pariliitäntä").

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

Veden- ja pölynkestävyys (IP68)

Kuulokojeenne on pölynkestävä ja suojattu veden sisäänpääsystä, mikä tarkoittaa, että se on suunniteltu käytettäväksi kaikissa arjen tilanteissa. Hikoilemisesta tai sateesta kastumisesta ei tarvitse olla huolissaan. Jos kuitenkin kuulokoje joutuu kosketuksiin veden kanssa ja lakkaa toimimasta, noudattakaa seuraavia ohjeita:

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

TÄRKEÄÄ

Älkää käyttäkö kuulokojetta suihkussa tai vesiharrastuksissa.
Älkää upottako kuulokojetta veteen tai muihin nesteisiin.

Käyttöolosuhteet

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

Takuutodistus

Omistajan nimi: _____

Kuuloalan ammattilainen: _____

Kuuloalan ammattilaisen osoite: _____

Kuuloalan ammattilaisen puhelin: _____

Ostopäivä: _____

Takuuaika: _____ Kuukausi: _____

Vasen koje: _____ Sarjanro: _____

Oikea koje: _____ Sarjanro: _____

Kansainvälinen takuu

Tällä kuulokojeella on valmistajan myöntämä rajoitettu 12 kuukauden takuu, joka alkaa kojeen ostopäivästä. Tämä rajoitettu takuu kattaa valmistus- ja materiaaliviat itse kuulokojeessa, muttei siihen liittyvissä lisävarusteissa, kuten paristoissa, letkuissa, kuulokkeissa, korvakappaleissa, vahasuojissa jne. 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 pois-

taa takuuvastuun kokonaan. Tämä takuu ei vaikuta kansallisen lainsäädännön antamiin laillisiin oikeuksiin koskien kulutustavaroiden kauppaa. Kuulokojeen myyjällä saattaa olla 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

Kuulokoje käyttää kahta radioteknologiaa, jotka on kuvattu alla:

Kuulokojeessa on radiovastaanotin, joka käyttää lyhyen kantaman magneettista induktioteknologiaa 3,84 MHz:n taajuudella. Lähettimen magneettikentän vahvuus on hyvin heikko ja aina alle $-40 \text{ dB}\mu\text{A/m}$ 10 metrin etäisyydellä.

Kuulokojeessa on myös radiovastaanotin, joka käyttää Bluetooth Low Energy (BLE) -teknologiaa ja Oticonin omaa lyhyen kantaman radioteknologiaa 2,4 GHz:n taajuudella. 2,4 GHz:n radiolähetin on heikko ja kokonaissäteilyteholtaan aina alle 4 dBm e.i.r.p.

Kuulokoje noudattaa kansainvälisiä säteilyn ihmisaltistus- ja sähkömagneettisuusstandardeja.

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

Lisätietoa löytyy Tekniset tiedot -esitteistä osoitteesta: www.oticon.fi.

Yhdysvallat ja Kanada

Kuulokoje sisältää radiomoduulin, jolla on seuraavat sertifiointitunnusnumerot:

miniRITE:

FCC ID: U28AUMRIT
IC: 1350B-AUMRIT

miniRITE-T:

FCC ID: U28AUMRTE
IC: 1350B-AUMRTE

Tämä laite noudattaa FCC-säännösten osion 15 ja Kanadan RSS-210-säännösten normeja.

Toiminta 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 laitteen käyttämiseen.

Lisätietoa osoitteessa: www.oticon.fi

Tämä luokan B digitaalilaitte on Kanadan ICES-003-säännösten mukainen.

Huomatkaa: Tämä laite on testattu ja sen on todettu noudattavan luokan B digitaalilaitteen rajoja FCC-säännösten osan 15 mukaisesti. Näiden rajojen tarkoitus on antaa riittävä suoja haitallista häiriötä vastaan asuinympäristössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa ja, mikäli sitä ei ole asennettu ja käytetty ohjeiden mukaan, voi aiheuttaa haitallista häiriötä radioviestintään. Ei voida kuitenkaan taata, ettei häiriötä jossain tietyssä ympäristössä tapahtuisi. Jos tämä laite aiheuttaa haitallista häiriötä radio- tai televisiovastaanottoon, mikä voidaan todeta katkaisemalla laitteen virta ja kytkemällä se uudel-

leen, käyttäjää kehoitetaan kokeilemaan häiriön korjaamista seuraavilla toimilla:

- Kääntäkää vastaanottimen antennia tai siirtäkää se toiseen paikkaan.
- Lisätkää laitteen ja vastaanottimen välimatkaa.
- Kytkekää laite eri pistorasiaan kuin vastaanotin.
- Kysykää neuvoa valmistajalta tai kokeneelta radio- tai tv-asentajalta.

Valmistaja vakuuttaa, että tämä kuulokoje on yhteensopiva direktiivin 1999/5/EC (radio- ja telepäätelaitedirektiivi) ja uuden direktiivin 2014/53/EU (radiolaitedirektiivi) olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien lausekkeiden kanssa.

Ilmoitukset molempien direktiivien mukaisuudesta ovat saatavissa valmistajalta.



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

CE 0543 0682



Elektroniikkalajate on käsiteltävä paikallisen lainsäädännön edellyttämällä tavalla.

 **Bluetooth®**



E2831

IP68

Kuulokojeen yksilölliset asetukset

Kuuloalan ammattilainen täyttää.

Tinnitus SoundSupport Käyttörajoitukset			
<input type="checkbox"/>	Ei käyttörajoituksia		
	Ohjelma	Aloitusbloodia (tinnitus)	Merkkiäänet max voimakkuus- tasolla (tinnitus)
<input type="checkbox"/>	1	Enintään ____ tuntia päivässä	Enintään ____ tuntia päivässä
<input type="checkbox"/>	2	Enintään ____ tuntia päivässä	Enintään ____ tuntia päivässä
<input type="checkbox"/>	3	Enintään ____ tuntia päivässä	Enintään ____ tuntia päivässä
<input type="checkbox"/>	4	Enintään ____ tuntia päivässä	Enintään ____ tuntia päivässä

178630FI / 2017.04.28

Power-kuulokoje <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei				
Kuulokojeen asetukset				
Vasen		Oikea		
<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei	Voimakkuussäädin	<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei
<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei	Ohjelman vaihto	<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei
<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei	Vaimennus	<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei
<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei	Tinnitus SoundSupport	<input type="checkbox"/> Kyllä	<input type="checkbox"/> Ei
Voimakkuussäätimen merkkiäänet				
<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä	Äänimerkki min/max voimakkuustasoilla	<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä
<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä	Äänenvoimakkuutta vaihdettaessa kuuluu naksaus	<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä
<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä	Äänimerkki sovituksen yhteydessä säädetyllä voimakkuustasolla	<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä
Pariston merkkiäänet				
<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä	Alhaisen paristotehon varoitus	<input type="checkbox"/> Päällä	<input type="checkbox"/> Pois päältä

178630FI / 2017.04.28



oticon
PEOPLE FIRST