

WIDEX CROS

KÄYTTÖOHJEET

CROS-FS-malli



WIDEX[®]
HIGH DEFINITION HEARING

SISÄLLYS

CROS-LÄHETIN	4
TERVETULOA.....	4
CROS-lähettimen esittely.....	4
TÄRKEITÄ TURVALLISUUTEEN LIITTYVIÄ TIETOJA.....	5
LÄHETIN	7
Käyttöaiheet.....	7
Käyttötarkoitus.....	7
Paristo.....	7
Pariston vaihtaminen.....	8
Lapsilukollinen paristokotelo.....	9
Oikean ja vasemman korvan lähettimien erottaminen toisistaan.....	9
Lähettimen kytkeminen päälle ja pois päältä.....	9
Lähettimen asettaminen korvaan ja korvasta poistaminen.....	10
Äänen lähettäminen kuulokojeeseen.....	11
Äänen lähettäminen kuulokojeeseen.....	11
PUHDISTUS	12
Työkalut.....	12
Lähettimen puhdistus.....	12
VIANETSINTÄ	14
LAINSÄÄDÄNTÖÖN LIITTYVÄT TIEDOT	15

Direktiivi 1999/5/EY.....	15
Hävittämisohjeet.....	15
FCC- ja IC-lausunnot.....	15
Untitled Topic.....	15
MERKINNÄT.....	19

CROS-LÄHETIN

TERVETULOA

Onnittelut uuden CROS-lähettimen hankkimisesta.

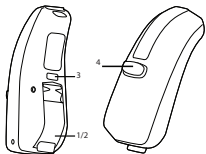
Käytä CROS-lähetintä ja kuulokojetta säännöllisesti, vaikka käyttöön tottuminen veisikin aikaa. CROS-lähetintä ja kuulokojetta epäsäännöllisesti käyttävät henkilöt eivät yleensä saa niistä täyttä hyötyä.

HUOMAA

Käyttämäsi CROS-lähetin ja lisävarusteet voivat poiketa tämän käyttöohjeen kuvista. Pidätämme myös oikeuden tehdä mitä tahansa tarvittaviksi katsomiamme muutoksia.

CROS-lähettimen esittely

Kuvassa näkyy CROS-lähetin ilman korvaosaa. Lisätietoja korvaosasta on korvaosan mukana toimitetussa käyttöoppaassa. Korvaosa koostuu korvajohdosta ja korvatipistä. Korvaosa on kuulukojeen osa, joka sijoitetaan korvan sisään.



1. Virtakytkin
2. Paristokotelo, jossa on kynsikolo
3. Oikean ja vasemman tunnistus
4. Lähetys päälle/pois

TÄRKEITÄ TURVALLISUUTEEN LIITTYVIÄ TIETOJA

Lue nämä sivut huolellisesti ennen lähettimen käyttöä.



Kuulokojeet, CROS-lähettimet ja paristot voivat olla vaarallisia, jos ne niellään tai niitä käytetään väärin. Nieleminen tai väärinkäyttö voi johtaa vakaviin vammoihin tai olla jopa hengenvaarallista. Jos olet niellyt kuulokojeen, lähettimen tai pariston, hakeudu välittömästi lääkärin vastaanotolle.



Poista kuulokoje ja lähetin korvasta, kun et käytä niitä. Näin korvakäytävään pääsee ilmaa, eikä korvaan pääse syntymään infektioita.



Ota välittömästi yhteys lääkäriin tai kuulualan ammattilaiseen, jos epäilet saaneesi korvatulehduksen.



Poista lähetin korvasta ennen suihkuun menoa, uintia tai hiustenkuivaajan käyttöä.



Älä käytä lähetintä, kun suihkautat parfyymia tai jotain spraytä tai kun levität geeliä, voidetta tai rasvaa.



Älä kuivaa lähetintä mikroaaltouunissa, sillä muutoin se tuhoutuu.



Älä koskaan käytä muiden henkilöiden lähettimiä äläkä koskaan anna omaasi muiden käyttöön, sillä tämä voi vahingoittaa kuuloasi.



Älä koskaan käytä lähetintä ympäristöissä, joissa voi olla räjähtäviä kaasuja, kuten kaivoksissa jne.



Pidä kuulokojeet, niiden osat, lisävarusteet ja paristot poissa lasten ulotuvilta.



Älä koskaan yritä itse avata tai korjata lähetintä. Ota yhteys laitteen hankintapaikkaan, jos se on toimitettava korjattavaksi.



Lähetin sisältää radioliikennetekniikkaa. Kiinnitä aina huomiota siihen, millaisessa ympäristössä käytät sitä. Jos ympäristö asettaa käyttörajoituksia, sinun on ryhdyttävä riittäviin varotoimiin, jotta voit noudattaa rajoituksia.



Älä altista lähetintä ääriämpötiloille tai suurelle kosteudelle. Kuivaa lähetin viipymättä, jos se kastuu tai hikoilet voimakkaasti.

Laitetta tulisi säilyttää ja kuljettaa $-20...+55$ °C:n lämpötilassa ja alle 10 - 95 %:n suhteellisessa ilmankosteudessa.

Laitteen käyttölämpötila on $0...+50$ °C.

Lisätietoja kuulokojeistasi on seuraavassa osoitteessa: <https://global.widex.com>.

LÄHETIN

Käyttöaiheet

Potilaille, joiden toinen korva on kuuro ja toisessa korvassa normaali kuulo tai kuulovamma toisessa korvassa.

Käyttötarkoitus

Lähetin on tarkoitettu käytettäväksi laitteena, joka kerää lähetintä käyttävän korvan puolelta kuuluvat äänet ja lähettää ne toisen korvan kuulokojeeseen. Lähetintä käytetään tavallisten korvantauskojeiden tapaan kuuron korvan takana. Se vastaanottaa ympäriltä kuuluvat äänet ja lähettää ne paremmin kuulevassa korvassa käytettävään langattomaan kuulokojeeseen yksinoikeudella valmistetun langattoman teknologian avulla.

HUOMAA

Lähetysten aikana ei voi käyttää kuunteluapuvälinettä.

Paristo

Käytä lähettimessä **tyypin 312 sinkki-ilmaparistoa**.

Vaihda laitteeseen aina käyttämätön paristo, joka on täsmälleen sellainen, jota kuuloalan ammattilainen suosittelee.

HUOMAA

Varmista, että paristo on täysin puhdas ja ettei sen pinnassa ole mitään jäämiä, ennen kuin asetat sen lähettimeen. Muutoin kuulokoje ei välttämättä toimi asianmukaisesti.



Älä koskaan yritä ladata paristoja, sillä ne saattavat räjähtää.



Älä koskaan jätä loppuun kulunutta paristoa lähettimeen sen varastoinnin ajaksi. Paristo saattaa vuotaa ja tuhota lähettimen.



Hävitä käytetyt paristot pakkauksessa mainitulla tavalla ja huomioi viimeinen käyttöpäivämäärä.

Pariston vaihtaminen

Vaihda paristo seuraavasti:



Irrota uudesta paristosta liimaliuska ja varmista, ettei paristoon jää liima-ainetta. Anna pariston ”hengittää” 60 sekunnin ajan.



Avaa paristokotelon kansi varovasti kynsikolon avulla ja irrota vanha paristo.



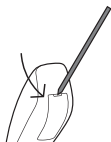
Aseta uusi paristo koteloon kuvan osoittamalla tavalla. Sulje paristokotelo. Jos se ei mene helposti kiinni, paristo ei ole oikein paikallaan. Jos et käytä lähetintä muutamaan päivään, poista paristo.

HUOMAA

Vältä pudottamista lähetintä: vaihda paristot pehmeän pinnan yläpuolella.

Lapsilukollinen paristokotelo

Jos lähetin tulee lapsen käyttöön, voit pyytää kuuloalan ammattilaista varustamaan sen lapsilukollisella paristokotelolla.

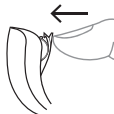


Avaa paristokotelo käyttämällä saamaasi erityistyökälyä ja noudata kuvan ohjeita.

Oikean ja vasemman korvan lähettimien erottaminen toisistaan

Lähettimessä on punainen merkki, jos sitä käytetään oikeassa korvassa. Merkki on sininen, jos lähettintä käytetään vasemmassa korvassa.

Lähettimen kytkeminen päälle ja pois päältä



Lähetin kytketään päälle sulkemalla paristokotelon kansi.



Lähetin kytketään pois päältä työntämällä paristokotelon kantta alaspäin.

HUOMAA

Muista kytkeä lähetin pois päältä, kun lopetat sen käytön.

Lähettimen asettaminen korvaan ja korvasta poistaminen



1. Aseta korvaosa korvakäytävään pitäen samalla kiinni letkun alaosasta. Apukeinona voit samalla vetää korvanlehteä ylös- ja taaksepäin.
2. Aseta lähetin sitten korvan taakse. Lähettimen tulee levätä mukavasti korvan päällä, pään lähellä.

Lähettimeen voidaan yhdistää erilaisia korvaosia. Katso lisätiedot erillisestä korvaosaa käsittelevästä käyttöohjeesta.

HUOMAA

Jos lähetin ei tunnu mukavalta tai ei istu hyvin tai jos se aiheuttaa ärsytystä, puonitusta tai vastaavaa, ota yhteys lähettimen hankintapaikkaan.

Äänen lähettäminen kuulokojeeseen

Äänen lähettäminen kuulokojeeseen

Lähetin alkaa lähettää ääntä kuulolaitteeseesi välittömästi, kun olet kytkenyt sen päälle. Lopettaaksesi lähetyksen paina lähetyksen on/off-painiketta tai sammuta lähetin.

HUOMAA

Jos sinulla on avustava kuulolaite, lähetys on kytkettävä pois päältä painamalla lähetyksen on/off-painiketta sitä käyttäaksesi.

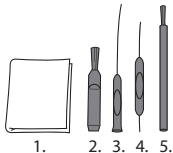
HUOMAA

Kytke lähetin pois päältä, jos haluat käyttää paremmin kuulevan korvan kuulokojeessa erilaisia kuunteluohjelmia.

PUHDISTUS

Työkalut

Lähettimen mukana toimitetaan seuraavat puhdistustyökalut:



1. Liina
2. Harja
3. Pitkä vahanpoistotyökalu
4. Lyhyt vahanpoistotyökalu
5. Paristomagneetti

Lähettimen puhdistus

Lähettimesi päivittäinen puhdistaminen lisää sen tehokkuutta ja käyttömu-
kavuutta.



Pyyhi lähetin pehmeällä kankaalla (esimerkiksi kuu-
lonhoidon ammattilaiselta saamasi liina).
Jos mikrofoniaukot ovat edelleen tukkeutuneet, ota
yhteyttä kuulonhuollon ammattilaiseisi.

Kuivaa lähettimesi nopeasti jos se kastuu, tai jos hikoilet voimakkaasti. Jot-
kut käyttävät erityistä ilmankuivainta pitääkseen lähettimensä ja kuuloko-
jeensa kuivana ja puhtaana. Kysy lisää kuulonhuollon ammattilaiselta.

Jätä paristolokero auki, jotta lähetin tuulettuu. Lisätietoja korvaosien puhdistamisesta saat korvaosien käyttöohjeesta.



Älä käytä minkäänlaista nestettä tai desinfiointiainetta lähettimesi puhdistamiseen.



Puhdista ja tarkasta lähettimesi joka päivä käytön jälkeen jotta huomaat, jos se on rikki. Jos lähetin rikkoutuu käyttäessäsi sitä ja korvakäytävääsi jää pieniä osia, ota yhteyttä lääkäriisi. Älä koskaan yritä poistaa sirpaleita itse.

VIANETSINTÄ

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Lähetin ei toimi.	Laitteeseen ei ole kytketty virtaa.	Varmista, että paristokotelo on kiinni.
	Paristo ei toimi.	Laita uusi paristokoteloon.
	Ohjelmapainiketta ei ole aktivoitu.	Paina painiketta.
	Paremminkin kuulevan korvakuulokojetta ei ole kytketty päälle.	Kytke virta päälle.
Lähetys on katkonaista. Kuulokoje siirtyy toistuvasti pääohjelmaan.	Lähettimen paristo on tyhjenemässä.	Vaihda paristo.
	Läheisyydessä on sähkömagneettista häiriötä.	Siirry pois häiriölähteen läheisyydestä.

HUOMAA

Nämä tiedot koskevat vain lähetintä. Katso korvaosaasi koskevat lisätiedot "Widexin kuulokojeiden korvaosat" -oppaasta.

Jos ongelma ei häviä, ota yhteys laitteen hankintapaikkaan.

LAINSÄÄDÄNTÖÖN LIITTYVÄT TIEDOT

Direktiivi 1999/5/EY

Täten Widex A/S vakuuttaa, että tämä CROS-FS on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY mukainen vaatimustenmukaisuustodistus on nähtävissä seuraavassa osoitteessa:

<http://https://global.widex.com/doc>



N26346

Hävittämishojeet

Älä hävitä kuulokojeita, kuulokojeiden lisävarusteita ja akkuja tavallisen talousjätteen mukana.

Kuulokojeet, kuulokojetarvikkeet ja akut on hävitettävä sähköjätteille ja elektronisille laitteille tarkoitetuilla paikoilla, tai ne on annettava kuulonhuollon ammattilaiselle turvallista hävittämistä varten.

FCC- ja IC-lausunnot

Untitled Topic

FCC ID: TTY-DFS

IC: 5676B-DFS

Federal Communications Commission Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

NOTE:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Changes or modifications to the equipment not expressly approved by Wi-dex could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Statement / Déclaration d'industrie Canada

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada.

To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada.

Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

MERKINNÄT

Widex A/S:n tavallisimmin käyttämät symbolit lääkintälaitteiden merkitsemisessä (tarrat/käyttöohjeet/jne.)

Symboli Otsikko/kuvaus



Valmistaja

Tuotteen on valmistanut valmistaja, jonka nimi ja osoite mainitaan symbolin vieressä. Tarvittaessa myös valmistuspäivä saatetaan mainita.



Luettelonumero

Tuotteen luettelo (tuote-) numero.



Tutustu käyttöohjeisiin

Käyttöohje sisältää tärkeitä varoitustietoja (varoitukset/varotoimet) ja ne on luettava ennen laitteen käyttöönottoa.



Varoitus

Varoitusymbolilla merkitty teksti on luettava ennen tuotteen käyttöä.



Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun merkintä

”Ei sekajätteeseen”. Kun tuote on hävitettävä, se on lähetettävä merkittyyn keräyspisteeseen kierrätystä ja uudelleenhyödyntämistä varten, jotta ympäristölle tai ihmisten terveydelle ei aiheudu haittaa vaarallisten aineiden takia.



CE-merkintä

Tuote täyttää EU:n CE-merkintädirektiivien vaatimukset.

Symboli Otsikko/kuvaus



RCM-merkintä

Tuote täyttää Australian ja Uuden-Seelannin markkinoille toimitettaville laitteille asetetut sähköturvallisuuden, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun sekä radiotaajuuksien sääntelyvaatimukset.



Widex A/S

Nymoellevej 6, DK-3540 Lyngø, Tanska
<https://global.widex.com>

Käyttöohjeen nro:
9 514 0297 013 03
Painos:
2020-07

