

Ace primax

Käyttöohje



Hearing
Systems

SIEMENS

Sisältö

Tervetuloa	4
Kuulokojeesi	5
Kojeen tyyppi	5
Tutustuminen kuulokojeisiin	5
Osat ja nimet	6
Ohjaimet	8
Asetukset	9
Akut	10
Pariston koko ja vihjeitä käsittelyyn	10
Paristojen vaihtaminen	11
Päivittäinen käyttö	12
Kytkeä päälle ja pois	12
Kuulokojeen asettaminen paikoilleen ja poistaminen	14
Äänenvoimakkuuden säätäminen	17
Toimintahjelmien vaihtaminen	17
Erityiset kuuntelutilanteet	18
Puhelimessa	18

Huolto ja hoito	19
Kuulokojeet	19
Korvakappaleet	21
Ammattilaisen tekemä huolto	23
Lisätietoja	24
Turvallisuutta koskevia tietoja	24
Lisävarusteet	24
Tässä asiakirjassa käytetyt symbolit	24
Vianetsintä	25
Maakohtaiset tiedot	26
Huolto ja takuu	27

Tervetuloa

Kiitos, että valitsit kuulokojeemme käyttöösi elämäsi joka tilanteessa. Kuten minkä tahansa uuden asian kohdalla, sen käyttöön totuttelu saattaa viedä hetken.

Tämä opas kuulokojeasiantuntijasi tuen lisäksi auttaa sinua ymmärtämään edut ja paremman elämänlaadun, jonka kuulokojeesi voivat sinulle tarjota.

Saat parhaan hyödyn kuulokojeistasi, mikäli käytät niitä joka päivä koko päivän ajan. Tämän avulla niihin on helpompi tottua.



VAARA

On tärkeää lukea tämä käyttöohje ja turvakäyttöohje läpi huolellisesti ja kokonaan. Noudata turvaohjeita vahinkojen ja vammojen välttämiseksi.

Kuulokojeesi



Tässä käyttöohjeessa kuvaillaan valinnaisia ominaisuuksia, joita kuulokojeessasi saattaa olla tai ei ehkä ole.

Pyydä kuulokojeasiantuntijaasi ilmoittamaan ominaisuudet, jotka koskevat sinun kuulokojeettasi.

Kojeen tyyppi

Kuulokojeesi ovat RIC-mallia (vastaanotin korvakäytävässä). Vastaanotin asetetaan korvakäytävään ja kytketään kojeeseen vastaanotinkaapelilla. Kojeita ei ole tarkoitettu alle 3-vuotiaille lapsille tai henkilöille, joiden kehitystaso vastaa alle 3-vuotiaan lapsen tasoa.

Tutustuminen kuulokojeisiin

Suosittellemme sinua tutustumaan uusiin kuulokojeisiin perinpohjaisesti. Pidä kojeita kädessäsi ja kokeile ohjainten käyttöä, ja huomioi niiden sijainti kojeessa. Tämän ansiosta sinun on helpompi tunnistella ja painaa ohjaimia kuulokojeita käyttäessäsi.

Osat ja nimet



1 Korvakappale

2 Vastaanotin

3 Vastaanotinkaapeli

4 Mikrofonin aukot

5 Painike

6 Paristolokero

7 Puolen ilmaisin
(punainen = oikea korva,
sininen = vasen korva)

8 Vastaanotinliitäntä

Voit käyttää vakioita tai yksilöllisesti muokattuja korvakappaleita.

Vakiokorvakappaleet

Koko

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| ☐ |  | Click Dome™ single
(avoin tai suljettu) |
| ☐ |  | Click Dome semi-open |
| ☐ |  | Click Dome double |

Vakiokorvakappaleet ovat helposti vaihdettavissa.
Lue lisää osasta "Huolto ja hoito".

Yksilöllisesti muokatut korvakappaleet

- | | | |
|-----------------------|--|---------------------------------|
| ☐ |  | Yksilöllisesti muokattu kappale |
| ☐ |  | Click Mold™ |

Ohjaimet

Painonapilla voit esimerkiksi vaihtaa tilanneohjelmia. Kuulokojeasiantuntijasi on ohjelmoinut haluamasi toiminnot painonapille.



Voit käyttää älypuhelimien sovellusta kauko-ohjaukseen.

	V	O
Painonapin toiminto		
Paina lyhyesti:		
Ohjelman vaihtaminen	☐	☐
Paina pitkään:		
Valmiustila/kytke päälle	☐	☐
V = vasen, O = oikea		

Asetukset

Tilanneohjelmat

1

2

3

4

5

6

Lue lisää osasta "Tilanneohjelmien vaihtaminen".

Ominaisuudet

- ☐ **Käynnistymisviive** mahdollistaa kuulokojeiden asettamisen paikalleen ilman viheltävää ääntä.

Lue lisää osasta "Kytkeä päälle ja pois".

- ☐ **Tinnituksen hoitotoiminto** pitää ääntä, joka vie huomion tinnituksesta.

Akut

Kun paristo on vähissä, ääni muuttuu heikommaksi tai kuulet hälytysäänimerkin. Riippuu paristotyypistä, kuinka pian paristo pitää vaihtaa uuteen.

Pariston koko ja vihjeitä käsittelyyn

Kysy kuulokojeasiantuntijaltasi suositeltuja paristoja.

Paristojen koko:	10
------------------	----

- Käytä aina oikeankokoista paristoa kuulokojeillesi.
- Poista paristot, mikäli et aio käyttää kuulokojeita useaan päivään.
- Pidä aina varaparistoja mukanasasi.
- Poista tyhjät paristot välittömästi ja noudata paikallisia kierrätysmääräyksiä paristojen hävittämiseksi.

Paristojen vaihtaminen

Paristojen poistaminen:

- Avaa paristolokero.



- Vedä paristo ulos magneettitikun avulla. Magneettitikku on saatavilla lisävarusteena.



Pariston asettaminen paikoilleen:

- Mikäli paristossa on suojakalvo, poista se vasta sitten, kun olet valmis käyttämään paristoa.
- Aseta uusi paristo "+" -symboli ylöspäin (katso kuvaa).



- Sulje paristolokero huolellisesti. Mikäli tunnet vastusta, paristo ei ole asetettu paikoilleen oikein.

Älä yritä sulkea paristolokeroa voimaa käyttäen.
Se saattaa vaurioitua.

Päivittäinen käyttö

Kytkeä päälle ja pois

Sinulla on seuraavat vaihtoehdot kuulokojeittesi kytkemiseksi päälle tai pois päältä.

Paristolokeron kautta:

- Kytkeä päälle: Sulje paristolokero.

Oletusasetuksena oleva äänenvoimakkuus ja toimintaohjelma ovat asetettuina.

- Kytkeä pois päältä: Avaa paristokotelo ensimmäiseen pysäkkeeseen asti.

Painonapilla:

- Kytkeä päälle ja pois päältä: Paina ja pidä painonappia painettuna usean sekunnin ajan. Katso osa "Ohjaimet" omia ohjainasetuksiasi varten.

Päällekytkemisen jälkeen **aiemmin** käytössä ollut äänenvoimakkuus ja toimintaohjelma säilyvät asetettuina.

Kuulokojeita käytettäessä äänimerkki voi ilmoittaa, kun koje kytketään päälle tai pois päältä.

Kun **käynnistysviive** on otettu käyttöön, kuulokojeesi kytkeytyvät päälle usean sekunnin viiveen jälkeen. Tänä aikana voit asettaa kuulokojeesi paikoilleen korviisi joutumatta kokemaan epämiellyttävää vihellystä.

Kuulokojeasiantuntijasi voi kytkeä päälle "käynnistysviiveen".

Kuulokojeen asettaminen paikoilleen ja poistaminen

Kuulokojeesi on tarkasti viimeistelty oikealle ja vasemmalle korvalle erikseen.

Värilliset merkit ilmoittavat puolen:

- punainen merkki = oikea korva
- sininen merkki = vasen korva

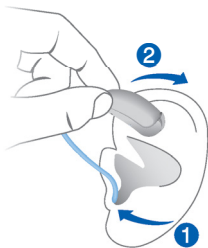


Kuulokojeen asettaminen paikoilleen:

- ▶ Pidä vastanotinkaapelista kiinni kaarteesta, joka on lähempänä korvakappaletta.
- ▶ Työnnä korvakappale varovasti korvakäytävään **1**.
- ▶ Käännä sitä hieman, kunnes se istuu hyvin.

Avaa ja sulje suutasi ilman kerääntymisen välttämiseksi korvakäytävään.

- ▶ Nosta kuulokojetta ja liu'uta se korvasi yli **2**.



VAARA

Loukkaantumisvaara!

- ▶ Aseta korvakappale huolellisesti korvaan, mutta älä työnnä sitä liian syvälle.

i

- Saattaa olla helpointa asettaa **oikea** kuulokoje **oikealla** kädellä ja **vasen** kuulokoje **vasemmalla** kädellä.
- Mikäli sinulla on vaikeuksia korvakappaleen asettamisessa, vedä toisella kädelläsi kevyesti korvalehdestä alaspäin. Tämä avaa korvakäytävän ja helpottaa korvakappaleen paikoilleenasettamista.

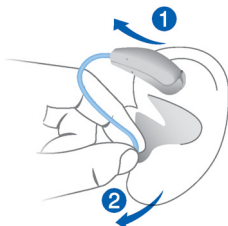
Valinnainen kiinnike auttaa korvakappaleen pysymistä tukevasti korvassasi. Kiinnikkeen asettaminen:

- Taivuta kiinnikettä ja aseta se huolellisesti korvakuoppaan (katso kuvaa).



Kuulokojeen poistaminen:

- Nosta kuulokojetta ja liu'uta se korvasi yli **1**.
- Mikäli kuulokojeesi on varustettu yksilöllisesti muotoillulla korvakappaleella tai Click Moldilla, poista se vetämällä pienestä poistonarusta taaksepäin.
- Kaikki muut korvakappaleet: Tartu korvakanavassa olevasta vastaanottimesta kahdella sormella kiinni ja vedä se varovasti ulos **2**.



Älä vedä vastaanotinkaapelista.



VAARA

Loukkaantumisvaara!

- Erittäin harvoissa tapauksissa korvakappale saattaa jäädä korvaan kuulokojetta poistettaessa. Mikäli näin tapahtuu, poistata korvakappale terveydehoitoalan ammattilaisella.

Puhdista ja kuivaa kuulokojeesi käytön jälkeen.

Lue lisää osasta "Huolto ja hoito".

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Kuulokojeesi sovittavat äänenvoimakkuuden automaattisesti kuuntelutilanteeseen.



Voit käyttää älypuhelimien sovellusta äänenvoimakkuuden säätöön.

Toimintahjelmien vaihtaminen

Kuuntelutilanteesta riippuen kuulokojeesi säätävät ääntä automaattisesti.

Kuulokojeissasi saattaa olla myös useita erilaisia toimintaohjelmia, joissa voit itse muuttaa ääntä tarvittaessa. Valinnainen signaali voi ilmoittaa ohjelman vaihdon.

- Paina painiketta lyhyesti toimintaohjelman vaihtamiseksi.

Katso osa "Ohjaimet" omia ohjainasetuksiasi varten.

Katso osasta "Asetukset" luettelo toimintaohjelmista.

Erityiset kuuntelutilanteet

Puhelimessa

Kun olet puhelimessa, pidä puhelimen kuuloketta hieman korvasi yläpuolella. Kuulokojeen ja puhelimen kuulokkeen on oltava kohdistettuina toisiinsa. Käännä kuuloketta hieman siten, että korva ei ole täysin peitossa.



Puhelinohjelma

Saatat haluat käyttää tiettyä äänenvoimakkuutta puhelinta käyttäessäsi. Pyydä kuulokojeasiantuntijaasi määrittämään puhelinohjelmasi asetukset.

- Vaihda puhelinohjelmaan aina puhelimessa ollessasi. Mikäli puhelinohjelmaa määritetty kuulokojeellesi, se näkyy osassa "Asetukset".

Huolto ja hoito

Vaurioiden ehkäisemiseksi on tärkeää pitää huolta kuulokojeista ja noudattaa muutamia perussääntöjä, joista muodostuu nopeasti jokapäiväinen tapa.

Kuulokojeet

Kuivaus ja säilytys

- ▶ Kuivaa kuulokojeesi yön aikana.
- ▶ Kysy lisätietoja kuulokojeasiantuntijaltasi suositeltavista kuivaustuotteista.
- ▶ Säilytä kuulokojeitasi paristolokero auki ja paristot poistettuina kuivausjärjestelmässä kosteuden aiheuttamien haittavaikutusten estämiseksi, mikäli kojeet ovat pidemmän aikaa pois käytöstä.

Puhdistus

Kuulokojeissasi on suojapinnoite. Mikäli kuulokojeita ei kuitenkaan puhdisteta säännöllisesti, saatat vaurioittaa niitä tai aiheuttaa vahinkoa itsellesi.

- ▶ Puhdista kuulokojeesi päivittäin pehmeällä, kuivalla nenäliinalla.
- ▶ Älä koskaan käytä juoksevaa vettä tai upota kojeita veteen.
- ▶ Älä koskaan paina voimakkaasti puhdistuksen aikana.
- ▶ Kysy kuulokojeasiantuntijaltasi suositelluista puhdistustuotteista, erityishoitovälineistä ja lisätietoja siitä, kuinka voit pitää kuulokojeesi hyvässä kunnossa.



Korvakappaleet

Puhdistus

Korvakappaleisiin saattaa kertyä korvavahaa.

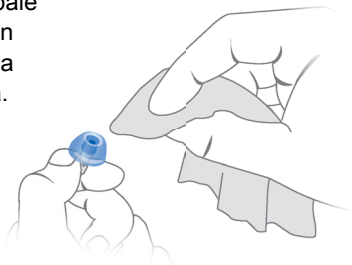
Tämä saattaa vaikuttaa äänen laatuun.

Puhdista korvakappale päivittäin.

Kaikki muuntyyppiset korvakappaleet:

- Puhdista korvakappale heti sen poistamisen jälkeen pehmeällä ja kuivalla nenäliinalla.

Tämä estää korvavahan muuttumisen kuivaksi ja kovaksi.



Click Domes:lle:

- Purista tipin kärkeä.

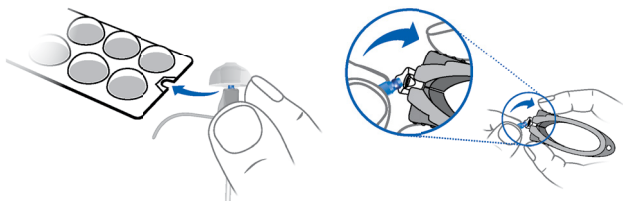


Vaihtaminen

Vaihda vakiokorvakappaleet noin kolmen kuukauden välein. Vaihda ne jo aikaisemmin, mikäli huomaat murtumia tai muita muutoksia. Vakiokorvakappaleiden vaihtamistoimenpide riippuu korvakappaleen tyypistä. Katso osasta "Osat ja nimet" korvakappaleesi tyyppi, jonka kuulokojeasiantuntijasi on sinne merkinnyt.

Click Domes -tippien vaihtaminen

Mikäli vanhan Click Domen vaihtamisen kanssa on ongelmia, käytä irrotustyökalua tai noudata Click Domes-pakkauksen ohjeita:



Irrotustyökalu on saatavilla lisävarusteena.

- Huolehdi erityisesti, että uusi Click Dome napsahtaa selvästi paikoilleen.



Ammattilaisen tekemä huolto

Kuulokojeasiantuntijasi voi tehdä läpikotaisen, ammattimaisen puhdistuksen ja huollon.

Yksilöllisesti muokatut korvakappaleet ja vahasuojat tulee vaihdattaa ammattilaisella tarpeen mukaan.

Pyydä kuulokojeasiantuntijaltasi yksilöllistä suositusta huoltoväleistä ja neuvoja.

Lisätietoja

Turvallisuutta koskevia tietoja

Lisää turvallisuustietoa on kojeen mukana toimitetussa turvallisuusoppaassa.

Lisävarusteet

Voit käyttää älypuhelimien sovellusta kauko-ohjaukseen.
Kysy lisätietoja kuulokojeasiantuntijaltasi.

Tässä asiakirjassa käytetyt symbolit



Ilmoittaa tilanteesta, joka saattaa johtaa vakaviin, keskivaikeisiin tai pieniin vammoihin.



Ilmoittaa mahdollisesta omaisuusvahingosta.



Neuvoja ja vihjeitä kojeen parempaan käsittelyyn.

Vianetsintä

Ongelma ja mahdolliset ratkaisut

Ääni on heikko.

- Vaihda tyhjä paristo uuteen.
 - Puhdista tai vaihda korvakappale.
-

Kuulokoje päästää viheltävää ääntä.

- Aseta korvakappale uudelleen paikoilleen, kunnes se istuu hyvin.
 - Puhdista tai vaihda korvakappale.
-

Ääni on vääristynyt.

- Vaihda tyhjä paristo uuteen.
 - Puhdista tai vaihda korvakappale.
-

Kuulokoje päästää signaaliääniä.

- Vaihda tyhjä paristo uuteen.
-

Kuulokoje ei toimi.

- Kytke kuulokoje päälle.
 - Sulje paristolokero kokonaan varovasti.
 - Vaihda tyhjä paristo uuteen.
 - Varmista, että paristo on asetettu paikoilleen oikein.
 - Käynnistysviive on käytössä.
Odota usean sekunnin ajan ja tarkista uudelleen.
-

Ota yhteyttä kuulokojeasiantuntijaasi, mikäli muita ongelmia ilmenee.

Maakohtaiset tiedot

Huolto ja takuu

Sarjanumerot	Instrumentti	Vastaanotinyksikkö
--------------	--------------	--------------------

Left (vasen):		
---------------	--	--

Right (oikea):		
----------------	--	--

Huoltopäivämäärät

1:	4:
----	----

2:	5:
----	----

3:	6:
----	----

Takuu

Ostopäivämäärä:

Takuu aika kuukausina:

Kuulokojeasiantuntijasi



Laillinen valmistaja

Signia GmbH

Henri-Dunant-Strasse 100

91058 Erlangen

Saksa

Puh. +49 9131 308 0

Valmistaja

Signia GmbH Siemens AG:n myöntämällä tavaramerkkilisenssillä.

Document No. 02717-99T01-7300 FI

Order/Item No. 109 360 60

Master Rev02, 01.2016

© Signia GmbH, 02.2016



www.signia-hearing.com