

Phonak RemoteControl

Käyttöohje



A Sonova brand

PHONAK
life is on

Tervetuloa

Onnittelut Phonak RemoteControl -kaukosäätimen valitsemisesta.

Lue käyttöohje huolellisesti, jotta ymmärrät kaukosäätimen toiminnan ja saat siitä parhaan mahdollisen hyödyn.

Lisätietoja ominaisuuksista ja eduista saat kuuloalan ammattilaiselta.



Yhteensopivuustiedot:

Tarkasta kuulokojeen yhteensopivuus kuuloalan ammattilaiselta.

Phonak – life is on
www.phonak.com



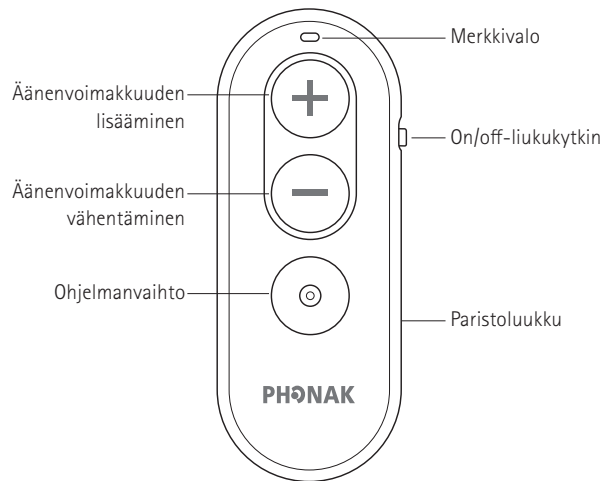
CE-merkki otettu käyttöön: 2020

Sisältö

1. Kuvaus	6	6. Vaatimustenmukaisuustiedot	16
2. Phonak RemoteControl –kaukosäätimen käyttäminen	7	7. Tietoja ja symbolien selitykset	24
2.1 Phonak RemoteControl –kaukosäätimen ottaminen käyttöön	7	8. Tärkeitä turvallisuustietoja	28
2.2 Käynnistäminen/sammuttaminen	7	8.1 Vaaravaroitukset	28
2.3 Merkkivalojen selitykset	7	8.2 Tietoa tuoteturvallisuudesta	31
2.4 Laiteparin muodostus Phonak RemoteControl –kaukosäätimen ja kuulokojeiden välille	8	8.3 Muita tärkeitä tietoja	33
2.5 Kuulokojeen äänenvoimakkuuden säätäminen	10	9. Hoito ja huolto	34
2.6 Kuulokojeen ohjelman vaihtaminen	10	10. Huolto ja takuu	35
3. Pariston vaihtaminen	11	10.1 Paikallinen takuu	35
3.1 Avaa paristokotelo	11	10.2 Kansainvälinen takuu	35
3.2 Poista paristo paristokotelosta	11	10.3 Takuun rajoitus	36
3.3 Asenna uusi paristo	11		
3.4 Sulje paristokotelo	12		
4. Phonak RemoteControl –kaukosäätimen nollaus	13		
5. Vianmääritys	14		

1. Kuvaus

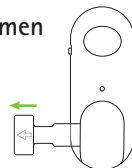
Phonak RemoteControl -kaukosäätimellä voit vaihtaa kuulokojeesi ohjelmia ja säätää äänenvoimakkuutta.



2. Phonak RemoteControl -kaukosäätimen käyttäminen

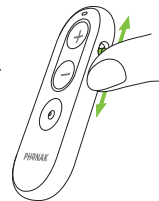
2.1 Phonak RemoteControl -kaukosäätimen ottaminen käyttöön

Ota Phonak RemoteControl käyttöön vetämällä pariston suojakieleke ulos.



2.2 Käynnistäminen/sammuttaminen

Käynnistä ja sammuta laite liukukytkimellä.



2.3 Merkkivalojen selitykset

Yhtäjaksoinen vihreä 3 sekuntia		Kytetty päälle, käyttövalmis
Vilkkuva sininen		Laiteparin muodostustila
Yhtäjaksoinen vihreä 5 sekuntia		Parinmuodostus onnistui
Yhtäjaksoinen punainen 5 sekuntia		Parinmuodostus epäonnistui
Yhtäjaksoinen vihreä 1 sekunti		Painikkeen painamisen vahvistus
Yhtäjaksoinen oranssi		Pariston varoitus
Yhtäjaksoinen punainen		Yleinen laitevirhe
Yhtäjaksoinen vihreä 3 sekuntia		Nollaus onnistui

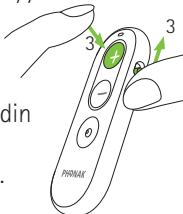
2.4 Laiteparin muodostus Phonak RemoteControl -kaukosäätimen ja kuulokojeiden välille

Jotta voit käyttää Phonak RemoteControl -kaukosäädintä kuulokojeidesi kanssa, yhdistä ne laitepariksi seuraavien ohjeiden mukaisesti.

① Jotta pariliitos sujuu parhaalla mahdollisella tavalla, varmista, että lähellä on mahdollisimman vähän muita käytössä olevia Bluetooth-laitteita.

① Pariliitos on tarpeen tehdä kuulukojeille vain kerran. Ensimmäisen pariliitoksen jälkeen Phonak RemoteControl muodostaa automaattisesti yhteyden kuulukojeisiin.

1. Sammuta kuulukojeet ja kytke ne takaisin päälle. Näin ne siirtyvät pariliitostilaan 3 minuutiksi. Aseta ne tasolle siten, että ne ovat enintään 15 cm:n etäisyydellä Phonak RemoteControl -kaukosäätimestä.
2. Varmista, että Phonak RemoteControl on sammutettu.
3. Kytke Phonak RemoteControl -kaukosäädin päälle painamalla samalla sen äänenvoimakkuuden lisäspainiketta (+).



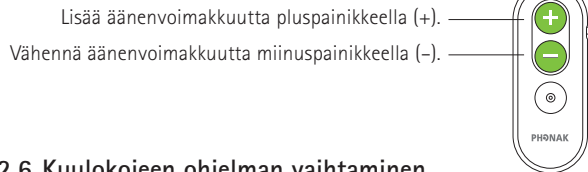
4. Kun merkkivalo alkaa vilkkua sinisenä, vapauta äänenvoimakkuuden lisäspainike (+). Se on merkki siitä, että Phonak RemoteControl on nyt pariliitostilassa.
5. Phonak RemoteControl -kaukosäätimestä ja kuulukojeistasi muodostetaan nyt automaattisesti laitepari.
6. Kun pariliitos on muodostettu, merkkivalo palaa yhtäjaksoisesti vihreänä 5 sekunnin ajan. Nyt voit käyttää Phonak RemoteControl -kaukosäädintä.

① Jos merkkivalo alkaa uudestaan vilkkua sinisenä ja käytät kahta kuulukojetta: Phonak RemoteControl on edelleen pariliitostilassa ja yrittää muodostaa pariliitosta toisen kuulukojeesi kanssa. Kun pariliitos on muodostettu, merkkivalo palaa yhtäjaksoisesti vihreänä 5 sekunnin ajan. Nyt voit käyttää Phonak RemoteControl -kaukosäädintä.

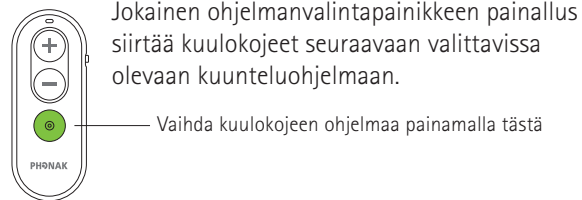
① Jos merkkivalo alkaa uudestaan vilkkua sinisenä ja käytät vain yhtä kuulukojetta: poistu pariliitostilasta manuaalisesti painamalla Phonak RemoteControl -kaukosäätimen äänenvoimakkuuden pienennyspainiketta (-).

① Jos laiteparin muodostaminen epäonnistuu, katso mahdollinen ratkaisu Vianmääritys-kohdasta (luku 5).

2.5 Kuulokojeen äänenvoimakkuuden säätäminen



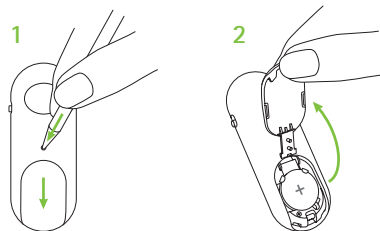
2.6 Kuulokojeen ohjelman vaihtaminen



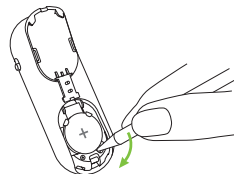
- ① Kuulokoje saattaa antaa merkkiään valinnan vahvistamiseksi kuulokojeen asetusten mukaan.
- ① Muutokset otetaan käyttöön samaan aikaan kummassakin kuulokojeessa.
- ① Jos haluat lisätietoja henkilökohtaisista asetuksista, pyydä kuuloalan ammattilaista tulostamaan sinulle Phonak RemoteControl -kaukosäätimen ohjeet.

3. Pariston vaihtaminen

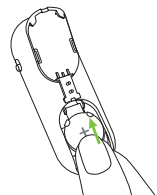
3.1 Avaa paristokotelo



3.2 Poista paristo paristokotelosta

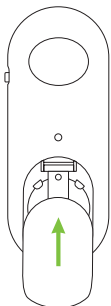


3.3 Asenna uusi paristo



- ① Phonak RemoteControl vaatii litiumnappipariston (CR2032).

3.4 Sulje paristokotelo



① Pidä paristot poissa lasten, henkilöiden, joilla on kognitiivisia vajavuuksia ja lemmikkieläinten ulottuvilta.

- Laite käyttää litiumnappiparistoja. Nämä paristot ovat erittäin vaarallisia nieltynä. Nieleminen voi aiheuttaa vakavan vamman vain 2 tunnissa tai kuoleman ruokatorven palovammojen tai mahdollisten puhkeamien seurauksena.
- Jos epäilet pariston joutuneen niellyksi, ota välittömästi yhteyttä lääkäriin!
- Varmista pariston vaihtamisen jälkeen, että laitteen paristokotelo on kunnolla kiinni. Älä jätä tyhjentyntä paristoa valvomatta ja hävitä se välittömästi turallisessa paikassa. Myös tyhjentyneet paristot voivat olla vaarallisia.

4. Phonak RemoteControl -kaukosäätimen nollaus

① Phonak RemoteControl -kaukosäätimen nollaus poistaa laiteparin kaukosäätimen ja kuulokojeiden väliltä.

Paina äänenvoimakkuuden lisäyspainiketta "+" ja ohjelmanvaihtopainiketta yli 10 sekunnin ajan.

5. Vianmääritys

Ongelma

Pariliitos kuulokojeiden kanssa epäonnistuu.

Merkkivalo ei syty, kun painiketta painetaan

Kuulokojeet eivät reagoi
RemoteControl-kaukosäätimen
komentoihin

Punainen merkkivalo palaa
kiinteästi

Syyt

Haittana voivat olla aktiiviset
Bluetooth-laitteet.

Kaukosäädin on kytketty pois
päältä

Paristo on tyhjä

Kuulokojeet on kytketty pois
päältä

Kuulokojeista ja RemoteControl-
kaukosäätimestä ei ole
muodostettu laiteparia

Kaukosäädin on kytketty pois
päältä

Paristo on tyhjä

Yleinen laitevirhe

❗ Jos ongelma ei ratkea, ota yhteyttä kuuloalan ammattilaiseen.

Korjaava toimenpide

Siirry paikkaan, jossa on mahdollisimman vähän käytössä olevia
Bluetooth-laitteita, ja yritä uudelleen (luku 2.4).

Kytke kaukosäädin päälle (luku 2.2)

Vaihda paristo (luku 3)

Kytke kuulokojeet päälle (katso kuulokojeiden käyttöohjetta)

Muodosta laitepari RemoteControl-kaukosäätimen kanssa (luku 2.4)

Kytke kaukosäädin päälle (luku 2.2)

Vaihda paristo (luku 3)

Nollaa RemoteControl (luku 4) ja muodosta laitepari kuulokojeiden
kanssa (luku 2.4)

6. Vaatimustenmukaisuustiedot

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Phonak AG vakuuttaa, että tämä Phonak-tuote täyttää lääkinnällisiä laitteita koskevan asetuksen (EU) 2017/745 ja radiolaitedirektiivin 2014/53/EU vaatimukset. EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen teksti kokonaisuudessaan on saatavissa valmistajalta tai paikalliselta Phonak-edustajalta, jonka osoite löytyy luettelosta sivulta www.phonak.com/en-int/certificates (Phonakin maailmanlaajuiset toimipaikat).

Australia/Uusi-Seelanti:



R-NZ

Ilmaisee laitteen yhteensopivuuden sovellettavien radiotaajuuksien hallinnan (RSM) ja Australian viestintä- ja mediaviranomaisen (ACMA) sääntöjen kanssa laitteen myymiseksi laillisesti Uudessa-Seelannissa ja Australiassa. Yhteensopivuustunnus R-NZ on tarkoitettu Uuden-Seelannin markkinoille toimitetuille, vaatimustenmukaisuustason A1 radiotaajuustuotteille.

Seuraava malli on sertifioitu alla esitetyllä tavalla:

Phonak RemoteControl

Yhdysvallat

FCC ID: KWC-RC1

Kanada

IC: 2262A-RC1

Huomautus 1:

Tämä laite noudattaa FCC-sääntöjen osaa 15 ja Industry Canadan RSS-210-normia. Käyttö on seuraavan kahden ehdon alaista:

- 1) tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja
- 2) tämän laitteen on siedettävä kaikki vastaanotetut häiriöt, mukaan lukien tahattomia toimintoja aiheuttavat häiriöt.

Huomautus 2:

RemoteControl-laitteen muutokset tai muokkaukset, joita Phonak ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat saada FCC:n tälle laitteelle myöntämän käyttövaltuutuksen raukeamaan.

Huomautus 3:

Laite on testattu ja sen on todettu noudattavan luokan B digitaalisen laitteen rajoja FCC-sääntöjen osan 15 ja Industry Canadian ICES-003:n mukaisesti. Nämä rajat on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuinympäristöasennuksessa. Tämä laite luo, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa. Jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioviestinnälle. Siitä ei kuitenkaan ole takeita, ettei häiriöitä esiinny tietyssä asennuksessa. Jos laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- tai televisiolähetysten vastaanottoon, mikä voidaan määrittää kytkemällä laite pois päältä ja takaisin päälle, käyttäjää kehoitetaan yrittämään häiriöiden korjaamista yhdellä tai usealla seuraavista toimista:

- Suuntaa vastaanottoantenni uudelleen tai siirrä sitä.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Liitä laite eri sähköpiiriin kuin siihen, johon vastaanotin on kytketty.
- Pyydä apua jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/televisioteknikolta.

Huomautus 4:

Japanin radiolain ja Japanin televiestinnän yrityslainsäädännön vaatimustenmukaisuus

Tämä laite noudattaa Japanin radiolakia (電波法) ja Japanin televiestinnän yrityslainsäädäntöä (電気通信事業法). Laitetta ei saa muuttaa (muutoin määritetty numero ei enää kelpaa).



R 018-190129

Langattoman laitteen radiotiedot

Antennityyppi	Monopoliantenni
Toimintataajuus	2,4–2,48 GHz
Modulaatio	GFSK
Säteilyteho	< 2,8mW
Bluetooth®	
Kantama	~1 m
Bluetooth	4.2
Tuetut profiilit	BLE (GATT)

Yhdenmukaisuus säteilyä ja häiriönsietoa koskevien standardien kanssa

Säteilyä koskevat standardit	EN 60601-1-2:2015
	IEC 60601-1-2:2014
	EN 55011:2009+A1
	CISPR11:2009/AMD1:2010
	CISPR22:1997
	CISPR32:2012
	ISO 7637-2:2011
	CISPR25:2016
	EN 55025:2017

Häiriönsietoa koskevat standardit	EN 60601-1-2:2015
	IEC 60601-1-2:2014
	EN 61000-4-2:2009
	IEC 61000-4-2:2008
	EN 61000-4-3:2006+A1+A2
	IEC 61000-4-3:2006+A1+A2
	EN 61000-4-4:2012
	IEC 61000-4-4:2012
	EN 61000-4-5:2014
	IEC 61000-4-5:2014
	EN 61000-4-6:2014
	IEC 61000-4-6:2013
	EN 61000-4-8:2010
	IEC 61000-4-8:2009
	EN 61000-4-11:2004
	IEC 61000-4-11:2004
	IEC 60601-1 (§ 4.10.2):2005
	ISO 7637-2:2011

Laitteeseen liittyvistä vakavista vaaratilanteista on ilmoitettava valmistajan edustajalle ja asuinvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle. Vakavalla vaaratilanteella tarkoitetaan tapahtumaa, joka on suoraan tai välillisesti johtanut tai saattanut johtaa johonkin seuraavista:

- potilaan, käyttäjän tai muun henkilön kuolema
- potilaan, käyttäjän tai muun henkilön terveydentilan tilapäinen tai pysyvä vakava heikkeneminen
- vakava kansanterveydellinen uhka.

Jos haluat ilmoittaa odottamattomasta toiminnasta tai tapahtumasta, ota yhteyttä valmistajaan tai edustajaan.

Phonak RemoteControl -kaukosäätimen huolellinen ja säännöllinen hoito takaa sen hyvän toimintakyvyn ja pitkän käyttöiän. Taatakseen pitkän käyttöiän Sonova AG antaa vähintään viiden vuoden huoltovasteen kyseisen tuotteen vaiheittaisen valmistuksen lopettamisen jälkeen.

Lisätietoja lisälaitteiden ominaisuuksista, eduista, asetuksista, käytöstä, huollosta ja korjauksista saat kuuloalan ammattilaiselta tai valmistajan edustajalta. Lisätietoja on tuotteen datalehdessä.

Lisätietoja kuulokojeen lisälaitteiden korjauksesta saat kuuloalan ammattilaiselta.

Käyttötarkoitus: Phonak RemoteControl -kaukosäädin on tarkoitettu helpottamaan kuulokojeen ohjelmien ja äänenvoimakkuuden muuttamista.

Käyttöaihe: kuulonalenema ja yksilöllisesti sovitettut, Phonak RemoteControl -kaukosäätimen kanssa yhteensopivat kuulokojeet

Vasta-aiheet: ei vasta-aiheita

Kohderyhmä: Kohderyhmänä ovat henkilöt, joilla on kuulonalenema ja käytössään yhteensopivat Phonak-kuulokojeet. Kuulonaleneman tasoa ei ole rajoitettu.

Phonak RemoteControl sopii terveydenhuoltoon kotiympäristöissä, ja kannettavuutensa vuoksi sitä saatetaan käyttää ammatillisissa terveydenhuoltoympäristöissä, kuten lääkäreiden tai hammaslääkärien vastaanotoilla jne.

7. Tietoja ja symbolien selitykset



Sonova AG vahvistaa CE-merkinnällä, että tämä tuote lisävarusteineen täyttää lääkintälaitteista annetun asetuksen (EU) 2017/745 sekä radiolaitedirektiivin 2014/53/EU vaatimukset. CE-symbolin perässä olevat numerot vastaavat niiden sertifioitujen laitosten koodia, joita konsultoitiiin yllä mainittujen direktiivien mukaisesti.



Tämä symboli ilmoittaa, että tässä käyttöohjeessa kuvatut tuotteet noudattavat B-tyyppin kosketusosien suhteen noudatettavan standardin EN 60601-1 vaatimuksia. Kuulokojeen pinta on määritelty B-tyyppin kosketusosaksi.



Ilmoittaa lääketieteellisen laitteen valmistajan siten kuin määritelty lääkintälaitteasetuksessa (EU) 2017/745.



Tämä ilmoittaa lääkinnällisen laitteen valmistuspäivämäärän.



Ilmoittaa valtuutetun edustajan Euroopan unionissa. EU-edustaja on myös Euroopan unionin maahantuoja.



Tämä symboli kertoo, että käyttäjän on tärkeää lukea ja ottaa huomioon näiden käyttöohjeiden tärkeät tiedot.



Tämä symboli ilmoittaa, että käyttäjän on tärkeää kiinnittää huomiota näissä käyttöohjeissa esiintyviin varoituksiin.



Tämä symboli ilmoittaa, että käyttäjän on tärkeää kiinnittää huomiota näissä käyttöohjeissa esiintyviin akkuihin liittyviin varoituksiin.



Tärkeää tietoa käsittelystä ja tuoteturvallisuudesta.



Tämä symboli kertoo, että käyttäjän on tärkeää lukea ja ottaa huomioon tämän käyttöohjeen tärkeät tiedot.



Tämä symboli tarkoittaa, että laitteen aiheuttama sähkömagneettinen häiriö on alle Yhdysvaltain telehallintoviraston (Federal Communications Commission) hyväksymien rajojen.



Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Sonova AG käyttää näitä merkkejä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.



Japanilainen sertifioidun radiolaitteen merkki.



Ilmoittaa valmistajan sarjanumeron, jotta kyseinen lääketieteellinen laite voidaan tunnistaa.



Ilmaisee, että laite on lääkinnällinen laite.



Ilmoittaa valmistajan luettelonumeron, jotta lääketieteellinen laite voidaan tunnistaa.



Lämpötila kuljetuksen ja varastoinnin aikana: $-20\text{ °C} \dots +60\text{ °C}$
Käyttölämpötila: $0\dots+40\text{ °C}$ ($+32\dots+104\text{ °F}$)



Kosteus varastoinnin aikana: 0–70 %, kun ei käytössä.



Ilmanpaine käytön, kuljetuksen ja varastoinnin aikana: 500–1 060 hPa



Pidä kuivana kuljetuksen aikana.



Yliviivatun roskakorin symboli kertoo, että tätä kuulokojetta ja sen laturia ei saa hävittää normaalin kotitalousjätteen mukana. Vanhat tai käyttämättömät kuulokojeet ja laturit on hävitettävä elektroniselle jätteelle tarkoitetuilla jätteenhävityspaikoilla tai annettava kuuloalan ammattilaiselle hävittämistä varten. Oikeanlainen hävittäminen suojaa ympäristöä ja terveyttä.

8. Tärkeitä turvallisuustietoja

Lue seuraavilla sivuilla esitetyt tiedot ennen kuin käytät laitetta

8.1 Vaaravaroitukset

-  Laite toimii taajuusvasteella 2,4–2,48 GHz. Kun matkustat lentokoneella, tarkasta, edellyttääkö lentoyhtiö laitteen kytkemistä pois päältä.
-  Pidä laite poissa alle 3-vuotiaiden lasten, henkilöiden, joilla on kognitiivisia vajavuuksia ja lemmikkieläinten ulottuvilta.
-  Tämä kaukosäädin käyttää heikkotehoista digitaalisesti koodattua tiedonsiirtoa kommunikoidessaan kuulojärjestelmän kanssa. Häiriöt lääketieteellisten laitteiden (esim. tahdistimien ja defibrillaattorien) kanssa ovat mahdollisia, vaikkakin epätodennäköisiä. Siksi käyttäjien ei tule säilyttää kaukosäädintä rintataskussa tai sen läheisyydessä.
-  Muut kuin Sonovan nimenomaisesti hyväksymät muutokset tai muokkaukset laitteeseen eivät ole sallittuja. Tällaiset muutokset voivat vahingoittaa laitetta.

 Jos kohtaat ongelmia, joita tämän käyttöohjeen Vianmääritys-luvussa annetut ohjeet eivät korjaa, ota yhteyttä kuuloalanammattilaiseen.

 Tätä laitetta ei ole tarkoitettu alle 3-vuotiaille lapsille. Mikäli laitteen käyttäjä on lapsi tai käyttäjällä on kognitiivisia häiriöitä, hänen turvallisuutensa takaamiseksi laitteen käyttöä on aina valvottava. Tämä on pieni laite, joka sisältää pieniä osia. Älä jätä laitetta lasten tai kognitiivisista vajavuuksista kärsivien ihmisten haltuun ilman valvontaa. Jos laite nielläään, ota välittömästi yhteyttä lääkäriin tai sairaalaan, sillä laite tai sen osat voivat aiheuttaa tukehtumisen.

 Tämän laitteen käyttöä vierekkäin tai päällekkäin muiden laitteiden kanssa tulee välttää, sillä se saattaa aiheuttaa virheellistä toimintaa. Jos tällainen käyttö on tarpeen, näitä ja muita laitteita tulee tarkkailla ja varmistaa, että ne toimivat normaalisti.

 Poista paristo, jos et käytä laitetta pitkään aikaan.

 Älä käytä laitetta räjähdysriskissä tiloissa (herkästi syttyvät anestesiasaineet, kaivokset tai teollisuusalueet, joissa on räjähdysvaara), runsashappisissa ympäristöissä tai paikoissa, joissa sähkölaitteiden käyttö on kielletty.

 Mikäli käytetään muita kuin näiden laitteiden valmistajan määrittämiä tai toimittamia lisälaitteita, kuulokkeita tai kaapeleita, seurauksena voi olla näiden laitteiden sähkömagneettisten päästöjen lisääntyminen tai sähkömagneettisen häiriönsiedon heikentyminen ja virheellinen toiminta.

 Kannettavia radiotaajuutta käyttäviä viestintälaitteita (mukaan lukien oheislaitteet, kuten antennikaapelit ja ulkoiset antennit) ei saa käyttää 30 cm lähempänä mitään Phonak RemoteControl -kaukosäätimen osaa, mukaan lukien valmistajan määrittämät kaapelit. Muussa tapauksessa näiden laitteiden toimintakyky voi heiketä.



VAROITUS: Laitteen paristot ovat vaarallisia, ja ne voivat aiheuttaa vakavia vammoja, jos ne niellään tai jos ne joutuvat elimistöön sisälle uusina tai käytettyinä! Pidä poissa lasten, henkilöiden, joilla on kognitiivisia häiriöitä, ja lemmikkieläinten ulottuvilta. Jos epäilet akun joutuneen niellyksi tai muuten kehon sisälle, ota välittömästi yhteyttä lääkäriin!

8.2 Tietoa tuoteturvallisuudesta

 Suojele laitetta liialliselta kosteudelta (kylpeminen, uiminen), kuumuudelta (patteri, auton kojelauta) ja suoralta ihokosketukselta hikoiltaessa (kuntoilu, urheilu).

 Älä pudota laitetta. Kovalle pinnalle pudotessaan laite voi vahingoittua.

- ① Erikoissairaanhoido tai hammaslääkärin tarkastus, jäljempänä kuvattu säteily mukaan lukien, voivat vaikuttaa haitallisesti laitteen toimintaan. Irrota laite ja pidä se tutkimustilanteen/alueen ulkopuolella ennen seuraavia:
 - lääketieteellinen tai hammaslääketieteellinen röntgentutkimus (myös tietokonetomografia)
 - lääkärintarkastukset, joissa käytetään magneettikenttiä synnyttäviä magneettikuvauksia/ NMRI-skannauksia.
- ① Älä päästä laitteen liittimiin ja paristokoteloon likaa ja roskaa.
- ① Laitteessa käytetty digitaalisesti koodattu tiedonsiirtoteknologia on erittäin luotettavaa, eivätkä muut laitteet juurikaan aiheuta siihen häiriöitä. Huomioi kuitenkin, että kun kuulojärjestelmää käytetään tietokoneen, suurempien elektronisten kokoonpanojen tai muiden voimakkaiden sähkömagneettisten kenttien läheisyydessä, oikean toiminnan varmistamiseksi saattaa olla tarpeen säilyttää vähintään 60 cm:n etäisyys häiriöitä aiheuttavaan laitteeseen.

- ① Pidä laite vähintään 10 cm:n etäisyydellä kaikista magneeteista.
- ① Sammuta laite, kun sitä ei käytetä, ja säilytä laitetta turvallisessa paikassa.
- ① Älä käytä laitetta paikoissa, joissa elektroniikkalaitteet ovat kiellettyjä.

8.3 Muita tärkeitä tietoja

- ① Elektroniset suurteholaitteet, suuremmat elektroniset kokoonpanot ja metallirakenteet voivat heikentää laitteen toimintasädetä ja pienentää sitä merkittävästi.
- ① Jos kuulokojeet eivät reagoi laitteeseen epätavallisten kenttähäiriöiden vuoksi, siirry pois häiritsevästä kentästä.

9. Hoito ja huolto

Laitteen puhdistaminen

Käytä puhdistamiseen nukkaamatonta liinaa. Kuivapuhdistus on suositeltavaa. Tarvittaessa pinta voidaan puhdistaa miedolla saippuavedellä. Liina ei kuitenkaan saa olla läpimärkä vaan vain kostutettu, jotta laitteeseen ei pääse kosteutta. Älä käytä voimakkaita aineita, kuten liuottimia tai maaliohenteita, sillä ne voivat vahingoittaa pintaa.

10. Huolto ja takuu

10.1 Paikallinen takuu

Kysy paikallisista takuuehdoista kuuloalan ammattilaiselta, jolta ostit laitteen.

10.2 Kansainvälinen takuu

Sonova antaa rajoitetun kansainvälisen takuun, jonka kesto on yksi vuosi ostopäivästä alkaen. Tämä rajoitettu takuu kattaa valmistus- ja materiaalivirheet. Takuu on voimassa ainoastaan, jos laitteen ostosta esitetään tosite.

Kansainvälinen takuu ei vaikuta lakisääteisiin oikeuksiisi, jotka sinulla on paikallisen takuun tai kuluttajatuotteiden myyntiä koskevien kansallisten lakien mukaisesti.

10.3 Takuun rajoitus

Takuu ei kata vaurioita, jotka aiheutuvat laitteen väärästä käsittelystä tai kunnossapidosta tai laitteen altistamisesta kemikaaleille tai kohtuuttomalle rasitukselle. Kolmannen osapuolen tai valtuuttamattoman huoltoliikkeen aiheuttama vaurio johtaa takuun raukeamiseen. Takuu ei myöskään kata kuuloalan ammattilaisen toimipaikassaan suorittamia huoltotöitä.

Sarjanumero: _____

Ostopäivä: _____

Valtuutettu kuuloalan ammattilainen
(leima/allekirjoitus):

Huomautuksia

Huomautuksia

[illegible]

Huomautuksia

[illegible]

Kuuloalan ammattilainen:



Sonova Deutschland GmbH

Max-Eyth-Strasse 20

70736 Fellbach-Oeffingen

Saksa



Valmistaja:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Sveitsi

www.phonak.com



029-0856-11/N/3.00/2025-08/NLG © 2020-2025 Sonova AG All rights reserved

sonova
HEAR THE WORLD

