

Roger Focus II

Bruksanvisning



Roger Focus II



A Sonova brand

PHONAK
life is on

Denne bruksanvisningen gjelder for:

Roger-mottaker

CE
0459

Roger Focus II

2020

Ladeutstyr

CE

Phonak Charger BTE RIC

2019



Detaljert informasjon om Roger-mottakeren og laderen

- ① Mottakeren som er beskrevet i denne bruksanvisningen, inneholder et innebygd og oppladbart litium-ion-batteri som ikke kan tas ut.
- ① Les også sikkerhetsinformasjonen som gjelder håndtering av oppladbare høreapparater (kapittel 19).

Roger-mottaker

- Roger Focus II

Ladeutstyr

- BTE RIC-lader
inkl. strømforsyning
og USB-kabel (<3 m)

Roger-mottakerne og laderen er utviklet av
Phonak – verdens ledende selskap innen hørselsløsninger.
Phonak har sitt hovedsete i Zürich, Sveits.

Disse mottakere er et resultat av flere tiår med forskning og kompetanse og er designet for å gi deg en best mulig opplevelse av lyd. Vi takker deg for at du tok et godt valg, og vi ønsker deg mange år med lytteglede.

Les bruksanvisningen nøye for å være sikker på at du forstår og får det beste ut av apparatet ditt. Kontakt audiografen din for mer informasjon om funksjoner og fordeler.

Phonak – life is on
www.phonak.no

Innhold

Roger-mottaker og laderen

1. Hurtigveiledning 6
2. Beskrivelse av Roger-mottaker og laderen 8

Bruke laderen

3. Klargjøre laderen 10
4. Lade Roger-mottakeren 11

Bruke Roger-mottaker

5. Merking på venstre og høyre mottaker 15
6. Sette på seg mottakeren 16
7. Ta av mottakeren 17
8. Flerfunksjonsknapp med indikatorlys 18
9. På/av 20
10. Oversikt over tilkoblingsmuligheter 21
11. Starte mottakeren på nytt 22

Ytterligere informasjon

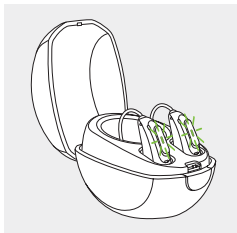
12. Driftsbetingelser 23
13. Pleie og vedlikehold 24
14. Bytte ut øreproppen 26
15. Service og garanti 30
16. Informasjon om overholdelse 32
17. Symbolinformasjon og symbolbeskrivelse 40
18. Feilsøking 46
19. Viktig sikkerhetsinformasjon 50

1. Hurtigveiledning

Lade mottakeren

- ① Vi anbefaler at du lader apparatet i 3 timer før du bruker det for første gang.

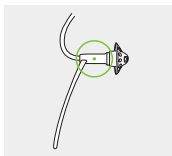
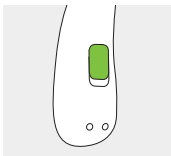
Når du har satt apparatet i laderen, viser indikatorlyset ladestatusen til batteriet helt til apparatet er fulladet. Så snart apparatet er fulladet, lyser indikatorlyset kontinuerlig grønt.



Merking på venstre og høyre mottaker

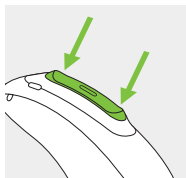
Blått merke for **venstre mottaker.**

Rødt merke for **høyre mottaker.**



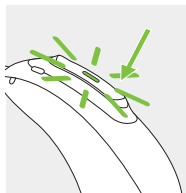
Flerfunksjonsknapp med indikatorlys

Knappen har flere funksjoner. Den kan brukes til å slå apparatet på/av, kontrollere volumet og låse volumet.



På/av

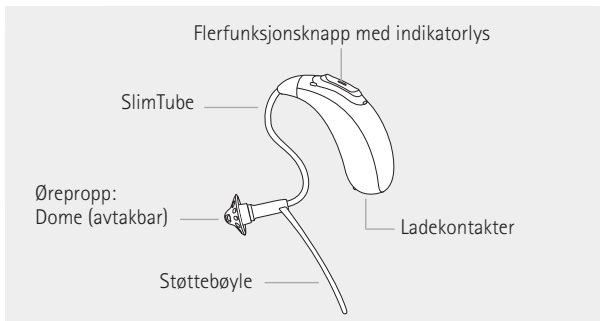
Hold den nedre delen av knappen inne i 3 sekunder til indikatorlyset lyser kontinuerlig grønt (På) eller kontinuerlig rødt (Av).



2. Beskrivelse av Roger-mottaker og laderen

Bildene nedenfor viser apparatet og ladeutstyret som beskrives i denne bruksanvisningen.

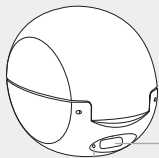
Roger Focus II



Lader

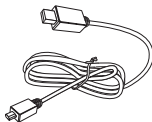


Ladeinngang for mottaker med høyre-/venstreindikator

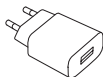


Indikatorlys for strøm

USB-port til ekstern strømforstyring



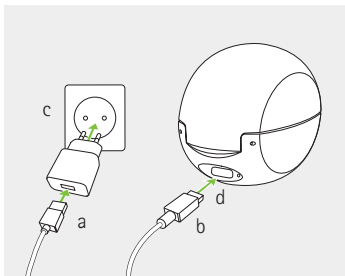
USB-kabel (<3 m)



Strømforstyring

3. Klargjøre laderen

Koble til strømforsyningen



- Sett den største kontakten på ladekabelen inn i strømforsyningen.
- Sett den minste kontakten inn i USB-porten på laderen.
- Sett støpselet inn i en stikkontakt.
- Indikatorlyset lyser grønt når laderen er koblet til strømkilden.

Spesifikasjon for strømforsyning

Strømforsyningens utgangsspenning	5 VDC +/- 10 %, strøm 1 A
Laderens inngangsspenning	5 VDC +/- 10 %, strøm 1 A
Spesifikasjoner for USB-kabel	5 V min. 1 A, USB-A til USB-C, maksimal lengde 3 m

4. Lade Roger-mottakeren

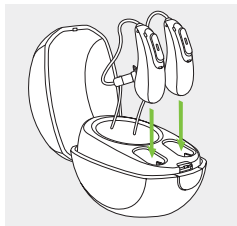
- ① Lavt batterinivå: Du hører to pip når batterinivået er lavt. Du bør sette apparatet til lading cirka 60 minutter etter at du har hørt dette.
- ① Apparatet må være tørt før lading, se kapittel 13.

4.1 Bruke laderen

I kapittel 3 kan du lese hvordan du setter opp laderen.

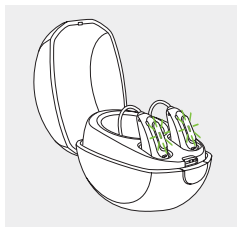
1.

Sett apparatet inn i ladeinngangene. Apparatet slås automatisk over på stillefunksjon når det settes i laderen.







2.

Indikatorlyset vil vise ladestatusen til batteriet helt til høreapparatet er fulladet. Når batteriet er fulladet, lyser indikatorlyset kontinuerlig grønt.



Ladeprosessen stopper automatisk når batteriene er fulladet, så apparatet kan trygt bli stående i laderen. Det kan ta inntil 3 timer å lade mottakeren. Laderen kan lukkes under lading.

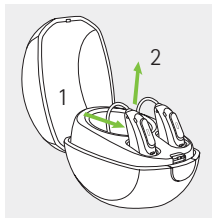
Ladetid

Indikatorlys	Ladestatus	Omtrentlige ladetider
	0–10 %	
	11–80 %	30 min (30 %) 60 min (50 %) 90 min (80 %)
	81–99 %	
	100 %	3 t

3.

Ta apparatet ut av laderen ved å

1. trekke apparatet forsiktig mot deg og
2. løfte det ut av laderen.



- ❗ Ikke dra i SlimTube for å ta apparatet ut av laderen. Det kan skade SlimTube.

Når laderen er koblet til strømforsyningen, slås apparatet automatisk på når det tas ut av laderen. Indikatorlyset begynner å blinke.

Når du ser et kontinuerlig grønt indikatorlys i 3 sekunder, er apparatet klart til bruk.

Hvis du trekker ut laderen mens apparatet lader, må du sørge for å slå av apparatet for å unngå utladning.

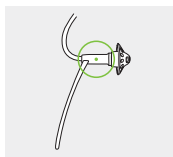
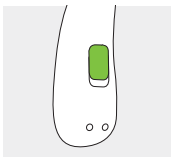
- ❗ Slå av apparatet før du setter det inn i den frakoblede laderen for oppbevaring.

5. Merking på venstre og høyre mottaker

Det er et rødt eller blått merke på baksiden av apparatet. Dette forteller deg om det er venstre eller høyre mottaker.

Blått merke for
venstre mottaker.

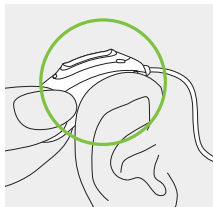
Rødt merke for **høyre mottaker.**



6. Sette på seg mottakeren

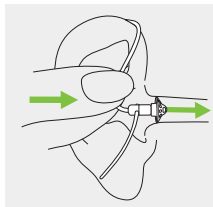
1.

Plasser mottakeren bak øret ditt.



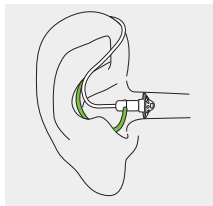
2.

Sett øreproppen inn i øregangen.



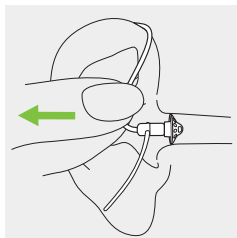
3.

Hvis det er festet en støttebøyle til øreproppen, legges den inn i rommet i det ytre øret for å feste mottakeren.



7. Ta av mottakeren

Trekk ut krumningen til SlimTube forsiktig, og fjern mottakeren fra bak øret.



8. Flerfunksjonsknapp med indikatorlys

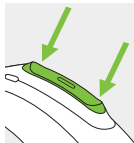
Knappen har flere funksjoner.

Den kan brukes til å slå apparatet på/av og kontrollere volumet. Øk volumet ved å trykke kort på den øverste delen av knappen.

Reduser volumet ved å trykke kort på den nederste delen av knappen.








Lås knappen ved å trykke på den øverste delen av knappen i 5 sekunder.

Lås opp knappen ved å trykke på den nederste delen av knappen i 5 sekunder.



Indikatorlys

Foreldre og omsorgspersoner til spedbarn og småbarn kan enkelt få informasjon om statusen ved å se på indikatorlyset. Indikatorlyset er integrert i flerfunksjonsknappen og viser statusen til apparatet så lenge det er slått på og ladet.

Status for apparatet**	Indikatorlysmønster
<input type="checkbox"/> Låsning av flerfunksjonsknapp	Dobbelt blink 
<input type="checkbox"/> Låse opp flerfunksjonsknapp	Enkelt blink 
<input type="checkbox"/> Lavt batterinivå*	Kontinuerlige røde blink 
<input type="checkbox"/> Endring av volumnivå (justert via en fjernkontroll eller med flerfunksjonsknappen)	Enkelt blink per volumendring 
<input type="checkbox"/> Mellomvolum	Kontinuerlig grønt lys 
<input type="checkbox"/> Tilkobling av Roger-mikrofon til enheten	Enkelt blink 
<input type="checkbox"/> Maksvolum eller minstevolum er oppnådd	Dobbelt blink 

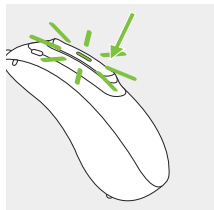
* Varsel om lavt batterinivå starter cirka 60 minutter før batteriet må lades.

** Les hurtigveiledningen som leveres med høreapparatet, for å få informasjon om lydvarslinger og bruk av Phonak-fjernkontrollen.

9. På/av

Slå på mottakeren



Mottakeren slår seg på automatisk når det tas ut av laderen som er koblet til strømforsyningen.



Dersom laderen ikke er koblet til strømforsyningen, holder du den nedre delen av knappen inne i 3 sekunder til indikatorlyset blinker grønt. Når du ser et kontinuerlig grønt indikatorlys i 3 sekunder, er apparatet klart til bruk.

Slå av mottakeren

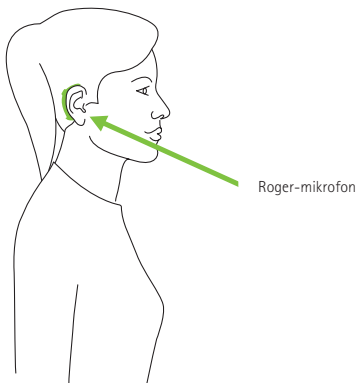
Trykk på og hold inne den nedre delen av knappen i 3 sekunder til det kontinuerlig røde indikatorlyset indikerer at mottakeren er slått av.

	Blinkende grønt lys	Mottakeren er slått på
	Kontinuerlig rødt i 3 sekunder	Mottakeren er slått av

① Når du slår på mottakeren, hører du kanskje en oppstartsmelodi.

10. Oversikt over tilkoblingsmuligheter

Illustrasjonen nedenfor viser tilkoblingsmuligheter for Roger-mikrofoner som er tilgjengelige for mottakeren.



11. Starte mottakeren på nytt

Bruk denne fremgangsmåten hvis apparatet har en feiltilstand. Det vil ikke fjerne eller slette noen innstillinger.

1.

Hold den nedre delen av knappen inne i minst 15 sekunder. Det spiller ingen rolle om mottakeren er slått på eller av før du trykker på knappen. Det kommer ingen lys- eller lydvarsler når de 15 sekundene har gått.

2.

Sett mottakeren i laderen som er koblet til strømnettet, og vent til indikatorlyset blinker grønt. Dette kan ta inntil 30 sekunder. Mottakeren er nå klart til bruk.

12. Driftsbetingelser

Produktet skal fungere problemfritt og uten restriksjoner så lenge det brukes slik det er tiltenkt, med mindre noe annet er angitt i denne bruksanvisningen.

Sørg for at mottakeren lades innenfor brukstemperaturområdet: +5 til +40 °C, atmosfærisk trykk: 500 hPa til 1060 hPa og luftfuktighet fra 0 til 85 % (ingen kondens).

Roger Focus II er klassifisert som IP68 (dybde på 1 meter i 60 minutter) og utformet for å bli brukt i alle hverdagsituasjoner. Du trenger derfor ikke bekymre deg for å utsette apparatet for regn eller svette. Roger Focus II er imidlertid ikke ment å bli brukt i vannaktiviteter som omfatter klorvann, såpe, saltvann eller andre væsker med et kjemisk innhold.

13. Pleie og vedlikehold

Grundig og jevnlig pleie av mottakeren og laderen bidrar til god ytelse og lang levetid. For å sikre lang levetid gir Sonova AG minimum en fem års serviceperiode etter at det respektive apparatet er faset ut.

Se kapittel 19 for informasjon om produksikkerhet.

Generell informasjon

Ta ut mottakeren før du bruker hårspray eller sminke, fordi slike produkter kan skade apparatet.

Roger-mottakeren er motstandsdyktig mot vann, svette og støv under følgende forhold:

- Mottakeren renses og tørkes etter eksponering av vann, svette eller støv.
- Roger-mottaker skal brukes og vedlikeholdes som beskrevet i denne bruksanvisningen.

△ Pass alltid på at mottakeren og laderen er tørre og rene.

Daglig

Roger-mottaker: Undersøk om det ligger ørevoks eller fukt på øreproppen. Rengjør overflatene med en myk klut som ikke loer. Rengjør aldri mottakeren med rengjøringsmidler som husholdningsrengjøringsmidler, såpe osv. Det er ikke anbefalt å skylle med vann. Be audiografen om råd hvis du må rengjøre mottakeren grundig.

Lader: Sørg for at ladeinngangene er rene.

Rengjør aldri laderen med rengjøringsmidler, såpe osv.

Ukentlig

Roger-mottaker: Rengjør øreproppen med en myk, fuktig klut eller med en egen rengjøringsklut for høreapparater. Ønsker du ytterligere informasjon om vedlikehold eller rengjøring, spør din audiograf. Rengjør ladekontaktene på høreapparatet med en myk, fuktig klut.

Lader: Fjern støv eller smuss fra ladeinngangene.

△ Forsikre deg alltid om at laderen er koblet fra strømnettet før rengjøring.

14. Bytte ut øreproppen

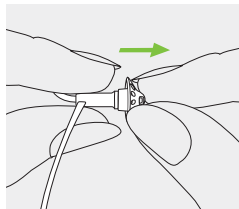
Mottakeren har en SlimTube og en ørepropp.

Sjekk øreproppen jevnlig, og bytt den ut eller rengjør den når den ser skitten ut, eller når mottakerens volum eller lyd kvalitet er redusert. Hvis det brukes en dome, bør denne skiftes ut hver 3. måned.

14.1 Fjerne øreproppen fra SlimTube

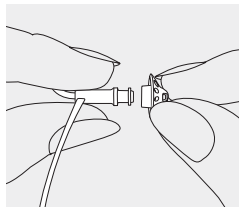
1.

Fjern øreproppen fra SlimTube ved å holde SlimTube i den ene hånden og øreproppen i den andre.



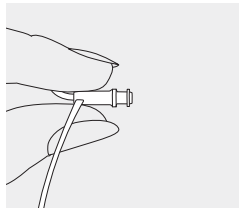
2.

Trekk forsiktig i øreproppen for å fjerne den.



3.

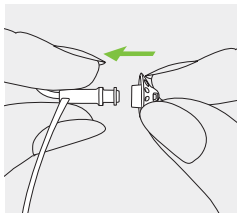
Rengjør SlimTube med en myk klut som ikke loer.



14.2 Feste øreproppen til SlimTube

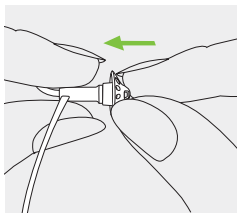
1.

Hold SlimTube i den ene hånden og øreproppen i den andre.



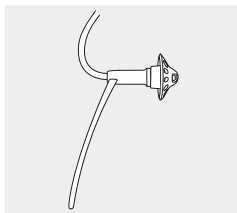
2.

Skyv øreproppen over lyduttaket.



3.

SlimTube og øreproppen skal passe perfekt sammen.



15. Service og garanti

Lokal garanti

Spør audiografen om betingelsene for lokal garanti ved mottak/kjøp av Roger-mottaker og laderen.

Internasjonal garanti

Sonova AG tilbyr en ett års begrenset internasjonal garanti som er gyldig fra mottaks-/kjøpsdato. Denne begrensede garantien dekker produksjonsfeil og feil på materiell på henholdsvis apparat og lader, men ikke feil på tilbehør som SlimTube, ørepropper og eksterne mottakere. Garantien er bare gyldig ved fremlegging av garantikort eller kvittering.

Den internasjonale garantien påvirker ikke juridiske rettigheter du har i henhold til nasjonal lovgivning som regulerer salg av forbruksvarer.

Garantibegrensning

Garantien dekker ikke skader som følge av feil bruk eller vedlikehold, eksponering for kjemikalier eller unødig belastning. Garantien gjelder ikke skader forårsaket av tredjepart eller uautoriserte servicesentre. Garantien gjelder ikke service som er utført av en audiograf på hans/hennes kontor.

Serienumre

Roger-mottaker, venstre side: _____

Roger-mottaker, høyre side: _____

Charger BTE RIC: _____

Mottaks-/kjøpsdato: _____

Autorisert audiograf (stempel/signatur):

16. Informasjon om overholdelse

Europa:

Samsvarserklæring for høreapparatet

Sonova AG erklærer herved at dette produktet er i overensstemmelse med kravene i direktiv 93/42/EØF om medisinsk utstyr og direktiv 2014/53/EU om radio- og teleterminalutstyr.

Du kan få hele EU-samsvarserklæringen fra produsenten eller din lokale Phonak-representant. Adressene til disse finner du i listen på www.phonak.com/us/en/certificates (globale Phonak-kontorer).

Australia / New Zealand:



R-NZ

Indikerer en enhets samsvar med gjeldende regelverk for Radio Spectrum Management (RSM) og Australian Communications and Media Authority (ACMA) for lovlig salg i New Zealand og Australia.

Samsvarsmerket R-NZ gjelder radioprodukter som leveres på det newzealandske markedet under samsvarsnivå A1.

Apparatet som er angitt på side 2, er sertifisert under:

USA

FCC ID: KWC-BSR

Canada

IC: 2262A-BSR

Merknad 1:

Denne enheten samsvarer med del 15 i FCC-reglene og med RSS-210 for Industry Canada. Bruk av dette systemet er underlagt følgende to vilkår:

- 1) utstyret skal ikke forårsake skadelig interferens
- 2) utstyret må tillate all interferens som mottas, også interferens som kan forårsake uønsket drift.

Merknad 2:

Endringer eller modifikasjoner av dette systemet som ikke er uttrykkelig godkjent av Sonova AG, kan ugyldiggjøre FCC-autorisasjonen for bruk av dette systemet.

Merknad 3:

Dette systemet er blitt testet og samsvarer med kravene til et digitalt system av klasse B slik kravene er fastsatt i del 15 av FCC-reglene og i ICES-003 for Industry Canada. Disse begrensningene er utformet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens ved montering i bolighus. Dette systemet genererer, benytter seg av og sender ut radiobølger og kan, hvis den ikke er installert og brukes i henhold til instruksene, forårsake skadelig interferens

i radiokommunikasjon. Det foreligger derimot ingen garanti mot at interferens kan forekomme i visse installasjoner.

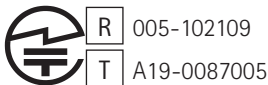
Hvis systemet forårsaker skadelig interferens i mottak av radio- eller fjernsynssignaler, noe som oppdages ved å slå systemet av og på, oppfordres brukeren til å korrigere interferensen ved hjelp av ett eller flere av disse tiltakene:

- Vri eller flytt på mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom systemet og mottakeren.
- Koble enheten til et uttak med en annen strømkrets enn det som mottakeren er koblet til.
- Ta kontakt med forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker for å få hjelp.

Merknad 4:

Samsvar med japansk lovgivning for radio og telekommunikasjon

Denne enheten overholder japansk lovgivning for radio (電波法) og japansk lovgivning for telekommunikasjon (電気通信事業法). Denne enheten skal ikke endres (da blir det tildelte betegnelsesnummeret ugyldig).



Radioinformasjon om apparatet

Antennetype	Resonant sløyfe-antenne
Driftsfrekvens	2,4–2,48 GHz
Modulasjon	GFSK, Pi/4 DPSK, GMSK
Utsendt effekt	<1 mW
Bluetooth®	
Bluetooth-område	~1 m
Støttede profiler	4.2 Dual-Mode LE (energisparende)

Samsvar med strålings- og immunitetsstandarder

Strålingsstandarder	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

Immunitetsstandarder	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	

17. Symbolinformasjon og symbolbeskrivelse



Med CE-symbolet bekrefter Sonova AG at dette produktet, inkludert dets tilbehør, oppfyller kravene i direktiv 93/42/EØF for medisinsk utstyr samt direktiv 2014/53/EU for radio- og teleterminalutstyr. Tallet etter CE-symbolet er koden for de sertifiserte organene som ble rådspurt i forbindelse med ovennevnte direktiver.



Dette symbolet angir at produktet som beskrives i denne bruksanvisningen, overholder kravene til en anvendt del av type B i EN 60601-1. Apparatets overflate er spesifisert som en del av type B.



Indikerer produsenten av det medisinske apparatet, som definert i EU-direktiv 93/42/EØF.



Dette symbolet angir at det er viktig at brukeren leser og forstår den relevante informasjonen i denne bruksanvisningen.



Dette symbolet angir at det er viktig at brukeren retter oppmerksomheten mot de relevante advarslene i denne bruksanvisningen.



Viktig informasjon om håndtering og produktsikkerhet.



Dette symbolet vitner om at elektromagnetisk interferens fra enheten er under grenseverdiene som er godkjent av Federal Communications Commission.



Bluetooth®-begrepet og -logoene er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG, Inc., og all bruk av disse varemerkene av Sonova AG er lisensiert. Andre varemerker og produktnavn tilhører sine respektive eiere.



Japansk merke for sertifisert radioutstyr.



Indikerer produsentens serienummer slik at en bestemt medisinsk enhet kan bli identifisert.



Indikerer produsentens katalognummer slik at en bestemt medisinsk enhet kan bli identifisert.



Dette symbolet betyr at det er viktig at brukeren leser og forstår den relevante informasjonen i denne bruksanvisningen.



Temperatur under transport og oppbevaring:
-20 °C til +60 °C



Luftfuktighet under lagring: 0 til 70 % når apparatet ikke er i bruk. Se instruksjoner i kapittel 19.2 om tørking av apparatet etter bruk.



Atmosfærisk trykk under transport og lagring: 500 til 1060 hPa



Holdes tørt under transport.



Symbolet med utkrysset søppelbøtte er der for å gjøre deg oppmerksom på at dette apparatet og laderen ikke skal behandles som vanlig husholdningsavfall. Kast gamle eller ubrukte apparater og ladere ved avfallsanlegg for elektronisk avfall, eller gi apparatet og laderen til audiografen for kassering. Korrekt kildesortering verner miljø og helse.

Symboler som kun gjelder europeisk strømforsyning



Strømforsyning med dobbel isolering.



Enhet egnet kun til innendørs bruk.



Sikkerhetsisolerende transformator,
kortslutningssikker.

18. Feilsøking

Problem

Mottakeren har for høy lyd.

Lyden i mottakeren er ikke høy nok eller er forvrengt.

Apparatet avgir to pipelyder.

Mottakeren fungerer ikke (ingen lyd).

Mottakeren slås ikke på.

Indikatorlyset på mottakeren lyser ikke når den er plassert i ladeinngangen.

Årsaker

For høyt volum.

For lavt volum.

Lavt batterinivå.

Ørepropp blokkert.

Hørselen har endret seg.

Indikasjon for lavt batterinivå.

Ørepropp blokkert.

Mottakeren er slått av.

Batteriet er helt utladet.

Knappen ble uforvarende deaktivert ved at den ble holdt inne i mer enn 15 sekunder.

Apparatet er ikke satt riktig inn i laderen.

Laderen er ikke koblet til en strømkilde.

Batteriet er helt utladet.

Gjør følgende

Senk volumet (kapittel 8).

Øk volumet (kapittel 8).

Lad mottakeren (kapittel 4).

Rengjør øreproppen (kapittel 13).

Kontakt din audiograf.

Lad mottakeren (kapittel 4).

Rengjør øreproppen (kapittel 13).

Slå på mottakeren (kapittel 9).

Lad mottakeren (kapittel 4).

Utfør trinn 2 i omstartsprosessen (kapittel 11).

Sett apparatet riktig inn i laderen (kapittel 4).

Koble laderen til en ekstern strømkilde.

Vent tre timer etter at du har satt mottakereb i laderen, uavhengig av LED-status.

i Kontakt audiografen dersom problemet vedvarer.

Problem

Indikatorlyset på mottakeren lyser kontinuerlig rødt mens den er i laderen.

Indikatorlyset på mottakeren lyser kontinuerlig grønt etter at det er tatt ut av laderen.

Batteriet varer ikke hele dagen.

Årsaker

Skitne ladekontakter.

Apparatet er utenfor brukstemperaturområdet.

Defekt batteri.

Indikatorlyset på mottakeren var rødt da den ble plassert i laderen.

Forkortet batterilevetid.

Gjør følgende

Rengjør kontaktene på apparatet og laderen.

Varm opp apparatet. Brukstemperaturområdet er mellom 5 °C og 40 °C.

Kontakt audiografen.






Start mottakeren på nytt (kapittel 11).


Kontakt audiografen. Det kan være nødvendig å bytte batteriet.


19. Viktig sikkerhetsinformasjon


Les gjennom informasjonen på de neste sidene før du bruker mottakeren og laderen.


19.1 Advarsler


-  De oppladbare Roger-mottakere har litium-ion-batterier som kan tas med på fly som håndbagasje.
-  Mottakeren brukes i frekvensområdet 2,4–2,48 GHz. Når du skal ta fly, må du sjekke om flyoperatøren krever at enheter må slås av. Se kapittel 1.
-  Den tiltenkte bruken av mottakere er å behandle og overføre lyd til ørene og på denne måten kompensere for problemer relatert til lytting, kommunikasjon og nedsatt funksjonsevne.
-  Endringer eller modifikasjoner av Roger-mottakeren som ikke er uttrykkelig godkjent av Sonova AG, er ikke tillatt. Slike endringer kan skade øret eller mottakeren.
-  Ikke bruk mottakere og laderen i eksplosive områder (gruver eller industriområder med eksplosjonsfare, oksygenrike miljøer eller områder der brennbare anestesimidler håndteres) eller steder der elektronisk utstyr er forbudt.


-  Hvis du får vondt i eller bak øret, hvis øret er betent, eller hvis det oppstår irritasjoner på huden og raskt tiltakende ørevoks, må du ta kontakt med din audiograf.


-  I svært sjeldne tilfeller kan domene bli sittende igjen i øregangen når du tar ut SlimTube fra øret. Hvis det mot formodning skulle skje at domene blir sittende fast i øregangen, bør du oppsøke lege for å få fjernet den på en trygg måte. Du må aldri prøve å sette SlimTube inn i øregangen igjen slik at domene skyves inn mot trommehinnen.


-  Hvis barn eller personer med nedsatt psykisk funksjonsevne bruker denne enheten, bør dette overvåkes til enhver tid for deres sikkerhet. Mottakeren er en liten enhet som inneholder små deler. Ikke la barn og personer med nedsatt psykisk funksjonsevne være uten tilsyn med denne mottaker. Kontakt lege eller sykehus umiddelbart ved svelging, da mottakeren eller tilhørende deler kan forårsake kvelning.


-  Oppbevar laderen utilgjengelig for barn, personer med nedsatt psykisk funksjonsevne samt kjæledyr.


-  Ikke dekk til hele laderen under lading, f.eks. med klær eller lignende.


-  Følgende er kun aktuelt for personer med aktivt, implanterbart medisinsk utstyr (dvs. pacemakere, defibrillatorer osv.):
 - Oppbevar den trådløse mottaker minst 15 cm fra det aktive implantatet. Hvis du opplever interferens, bør du ikke bruke høreapparatene. Kontakt produsenten av det aktive implantatet. Merk at interferens også kan være forårsaket av kraftledninger, elektrostatiske utladninger, metalldetektorer osv.



-  Bruk av tilbehør, transformatorer og kabler som ikke er angitt eller levert av produsenten av dette utstyret, kan forårsake økt elektromagnetisk stråling eller redusert elektromagnetisk toleranse for utstyret og medføre funksjonsfeil.

-  Bærbart radiokommunikasjonsutstyr (inkludert perifere enheter som antennekabler og eksterne antenner) bør ikke brukes nærmere enn 30 cm fra delene til Roger-mottakeren, inkludert kabler angitt av produsenten. Ellers kan utstyrets ytelse forringes.

-  Laderens USB-port må kun brukes til beskrevet formål.

-  Til lading skal det kun brukes EN62368-1 og/eller EN60601-1-sertifisert utstyr med en nominell ytelse på 5 VDC. Min. 500 mA.

-  Apparatet bør ikke tilpasses med dome når brukeren har sprukken trommehinne eller betente øreganger, eller når mellomøret på annet vis er utsatt. Dersom en del av dette produktet mot formodning skulle bli værende igjen i øregangen, bør du oppsøke en lege og få hjelp til å fjerne den.

-  Unngå kraftige støt mot øret når du bruker et apparat med spesialtilpasset ørepropp. Stabiliteten til de tilpassede øreproppene er utviklet for normal bruk. Et kraftig støt mot øret (f.eks. i forbindelse med fysisk aktivitet) kan føre til at den spesialtilpassede øreproppen går i stykker. Som en følge av dette kan det oppstå rifter i øregangen eller trommehinnen.
-  Ved mekanisk belastning eller støt mot den spesialtilpassede øreproppen må du sjekke at den er uskadd før du setter den inn i øret.

19.2 Informasjon om produktsikkerhet

- ① Dette apparatet er vannavstøtende og ikke vanntett. Det er designet for å tåle normale aktiviteter og sporadisk utilsiktet eksponering for ekstreme forhold. Legg aldri mottakeren i vann! Denne mottaker er ikke spesielt designet for lengre perioder i vann på hyppig basis, dvs. bruk ved aktiviteter som svømming eller bading. Ta alltid apparatet ut før slike aktiviteter, ettersom det inneholder sensitive elektroniske deler.
- ① Beskytt mottakeren og laderen mot varme (la dem aldri ligge ved et vindu eller i bilen). Tørk aldri mottakeren eller laderen i mikrobølgeovn eller andre varmeovner (fare for brann eller eksplosjon). Audiografen kan fortelle deg hvordan du skal tørke mottakeren.
- ① Ikke legg laderen i nærheten av en induksjonskokeplate. Ledende strukturer inne i laderen kan absorbere induktiv energi som fører til termisk ødeleggelse.

- ① Domen bør skiftes ut hver tredje måned eller når den blir stiv eller sprø. Dette er viktig for å hindre at domene løsner fra SlimTube under innføring i eller fjerning fra øret.
- ① Roger-mottaker og laderen må ikke mistes i bakken! Hvis du mister mottakeren eller laderen mot et hardt underlag, kan de bli skadet.
- ① Laderen og strømforsyningen må beskyttes mot støt. Hvis laderen eller strømforsyningen er skadet etter et støt, må enhetene ikke brukes lenger.
- ① Oppbevar mottakeren i laderen hvis du ikke planlegger å bruke det på en stund.
- ① Spesielle medisinske undersøkelser eller tannundersøkelser, inkludert stråling som beskrevet nedenfor, kan påvirke riktig funksjon av mottakeren din. Fjern mottakerne og hold dem utenfor undersøkelsesrommet/-området før du gjennomfører:
 - Medisinske undersøkelser eller tannundersøkelser med røntgen (også CT-skanning)
 - Medisinske undersøkelser med MR-/NMR-skanner som genererer magnetiske felt

Du trenger ikke å ta av mottakeren når du går gjennom sikkerhetskontroller (flyplasser osv.). Hvis det i det hele tatt brukes røntgen, vil det være i svært lave doser, og det vil ikke påvirke mottakeren.

- ① Roger-mottaker eller laderen må ikke brukes i områder hvor elektronisk utstyr er forbudt
- ① Mottakeren må være tørt før lading. Ellers kan pålitelig lading ikke garanteres.
- ① Bruk bare laderen som er beskrevet i denne bruksanvisningen til lading av Roger-mottaker, ellers kan enheten bli skadet.
- ① Apparatene bruker litium-ion-batterier med en nominell energi på <20 watt-timer som er blitt testet i henhold til "FNs testmanual 38.3 i Tester og kriterier", og skal sendes i samsvar med alle regler og forskrifter om trygg transport av litium-ion-batterier.

Merknader





Din audiograf:



Produsent:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Sveits

www.phonak.com



029-3332-10/V1.00/2020-04/NLG © 2020 Sonova AG All rights reserved

sonova
HEAR THE WORLD

CE
0459

