



ReSound TV Streamer 2

KÄYTTÖOHJE

GN Making Life Sound Better

Johdanto

Onnittelut ReSound Unite™ TV-lähetin 2:n hankinnan johdosta.

TV-lähetin 2 lähettää laadukasta ääntä myös esimerkiksi televisioista, HiFi-stereolaitteesta tai tietokoneesta suoraan kuulokojeisiisi.

Tutustu käyttöohjeeseen huolellisesti, jotta saat parhaan hyödyn TV-lähetin 2-laitteestasi. Kysy tarvittaessa lisätietoja audionomilta.

Lisätietoja on osoitteessa

www.resound.com

Oman turvallisuutesi vuoksi lue Tärkeitä tietoja -luku sivuilta 27-29.

Malli: SAS-3

FCC ID: X26SAS-3

Ilmoitus:

Tämä laite on FCC:n sääntöjen osan 15 mukainen.

Käyttö edellyttää seuraavien kahden ehdon täyttymistä: (1) laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) laitteen on kestävä mahdolliset häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka saattavat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa.

*Huomautus:*Tämä laite on testattu, ja sen on todettu täyttävän FCC:n sääntöjen osassa 15 annetut luokan B digitaalilaitteisiin sovellettavat raja-arvot. Raja-arvot on suunniteltu tarjoamaan riittävä suoja haitallisilta häiriöiltä, kun laitteita käytetään asuinalueilla. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaan, se saattaa aiheuttaa häiriötä radioyhteyksiin.

Ei voida kuitenkaan taata, että häiriöitä ei esiinny tietyssä asennuksessa. Jos laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- tai tv-lähetysten vastaanottoon, mikä voidaan todeta kytkemällä laitteen virta vuoronperään pois päältä ja päälle, käyttäjä voi yrittää korjata häiriön jollakin seuraavista tavoista:

Suuntaa vastaanottava antenni toisaalle tai siirrä se toiseen paikkaan.

Siirrä laite ja vastaanotin kauemmas toisistaan.

Kytke laite pistorasiaan, joka ei ole samassa virtapiirissä, johon vastaanotin on kytketty.

Ota yhteys jälleenmyyjään tai radio-/tv-huoltoon ja pyydä apua.

Käyttäjältä voidaan evätä oikeus käyttää laitetta, jos siihen on tehty muutoksia.

Käyttötarkoitus

TV-lähetin 2 auttaa langatonta toimintoa tukevien ReSound-kuulokojeiden käyttäjiä seuraamaan televisio- ja muita ääntä sisältäviä lähetyksiä. TV-lähetin 2 siirtää äänisignaaleita televisiosta tai muusta äänilaitteesta langatonta toimintoa tukevaan ReSound-kuulokojeeseen.

Kansalliset rajoitukset:

Norja: Laitetta ei saa käyttää 20 kilometrin säteellä Ny Ålesundin keskustasta.

Laitteet täyttävät seuraavat lakisääteiset vaatimukset:

EU: laite noudattaa lääkinnällisistä laitteista annetun neuvoston direktiivin 93/42/ETY liitteen I olennaisia vaatimuksia.

GN Hearing A/S vakuuttaa täten, että SAS-3-tyyppiset radiolaitteet täyttävät direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. EU-vaatimusten mukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavana osoitteesta declarations.resound.com

Yhdysvallat: FCC CFR 47 osa 15, kohta C.

Muut aiheeseen liittyvät kansainväliset lakisääteiset vaatimukset muualla kuin EU:ssa ja Yhdysvalloissa. Tutustu näiden alueiden maakohtaisiin vaatimuksiin.

Malli: SAS-3

IC: 6941C-SAS3

Tämä luokan B digitaalilaitte noudattaa Kanadan ja ISED-sääntöjen mukainen

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ISED du Canada.

Käyttö edellyttää seuraavien kahden ehdon täyttymistä: (1) laite ei saa aiheuttaa häiriöitä, ja (2) laitteen on kestettävä mahdolliset

häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka saattavat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa.

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.

Japani:

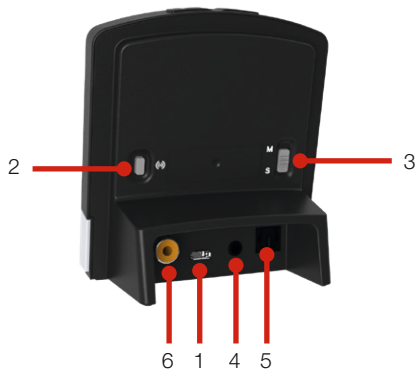
Japanin sisä- ja viestintäministeriö on antanut laitteelle lupanumeron radiolaitteiden teknistä vaatimustenmukaisuustodistusta koskevan asetuksen mukaisesti (特定無線設備の技術基準適合証明等に関する規則), artikla 2-1-19 "Tähän laitteeseen ei saa tehdä muutoksia. Muutoin myönnetty lupanumero raukeaa."

Sisältö

Kuvaus	8
Käytön aloittaminen	10
Paritus kuulokojeiden kanssa	18
Äänilähetyksen aloittaminen ja pysäyttäminen	21
Säätimet	24
Säädettävä viive	26
Tärkeitä tietoja	27
Tekniset tiedot	30
Takuu	30
Vianhakuopas	32

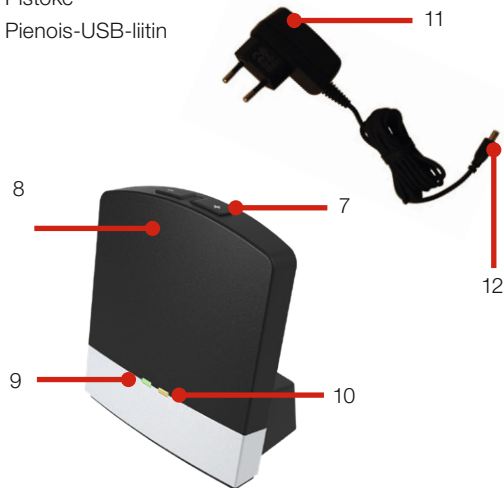
Kuvaus

- 1 Micro-USB-virtaliitäntä
- 2 Parituspainike
- 3 Mono/stereo-kytkin
- 4 Analoginen äänen pienoistuloliitin
- 5 Optinen äänitulo (Toslink)
- 6 Koaksiaalinen äänitulo



8

- 7 Äänenvoimakkuuden lisäys
- 8 Äänenvoimakkuuden vähentäminen
- 9 Virta päällä -merkkivalo (vihreä)
- 10 Toiminnan merkkivalo (keltainen)
- 11 Pistoke
- 12 Pienois-USB-liitin



9

Käytön aloittaminen

TV-lähetin 2 -laitteen asentaminen

TV-lähetin 2:n asennus määräytyy television, HiFi-stereolaitteiston, tietokoneen tai muun äänilähteen mukaan. Eri vaihtoehdot käydään läpi seuraavassa luvussa. Kerromme miten laite paritetaan ja yhdistetään. Lähes kaikki osaavat tehdä tarvittavat toimenpiteet. Aloita yhdistämällä TV-lähetin 2 ja äänilähde toisiinsa johdoilla. Parita lopuksi TV-lähetin 2 ja kuulokojeesi.

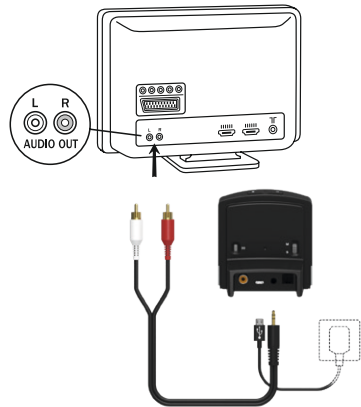
i TV-lähetin 2 on yhteensopiva sekä analogisen että digitaalisen äänitulon kanssa. Jäljempänä kerrotaan yhteensopivista äänimuodoista ja TV-lähetin 2:n yhdistämisestä äänilähteisiin.

TV-lähetin 2:n yhdistäminen analogiseen äänilähteeseen, kuten televisioon tai HiFi-stereolaitteistoon

1. Työnnä pistoke sähköpistorasiaan. Yhdistä micro-USB-liitin TV-lähetin 2 -laitteeseen.
2. Työnnä urosstereoliitin TV-lähetin 2:n naarasstereoliitintään (sivu 8, kohta 4).
3. Työnnä äänijohdon toisen pään liitin äänilähteen AUDIO OUT -liitännöihin.

4. AUDIO OUT -liitännän vasen ja oikea kanava on usein varustettu L – R -merkinnöillä. Tämä liitäntä sijaitsee usein äänilähteen takana.

i *Huomautus:* Kun asennus tehdään näin, useimmat äänilähteet lähettävät ääntä kuulokojeisiin ja äänilähteeseen yhdistettyihin kaiuttimiin samanaikaisesti. Tietyissä äänilähteissä on mahdollista säätää AUDIO OUT-liitännän ja kaiuttimien välistä tasapainoa. Lisätietoja on äänilähteen käyttöohjeissa.



Analogisen äänilähteen vaihtoehtoisia asennusmenetelmiä:

Jos TV-lähetin 2 -laitetta ei voi yhdistää äänilähteen AUDIO OUTPUT -liitäntään punaisen ja valkoisen liittimen avulla, voit käyttää seuraavia asennusvaihtoehtoja:

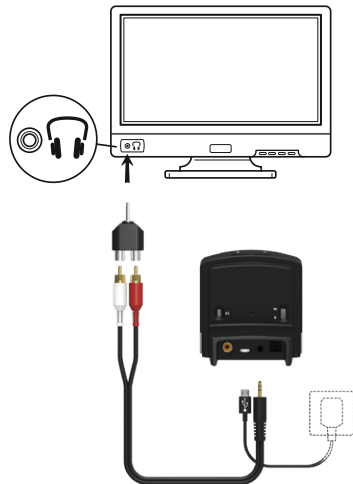
Pienoisliittimen sovitin:

1. Työnnä pistoke sähköpistorasiaan. Yhdistä micro-USB-liitin TV-lähetin 2 -laitteeseen.
2. Työnnä urosstereoliitin TV-lähetin 2:n naarasstereoliitäntään (sivu 8, kohta 4).
3. Yhdistä stereopienoisliittimen sovitin äänijohdon punaiseen ja valkoiseen liittimeen.
4. Yhdistä pienoisstereosovitin äänilähteen kuulokelähtöliitäntään tai tietokoneen ääniliitäntään.



Huomautus: Kuulokeliitäntä (HEADPHONE) sijaitsee yleensä äänilähteen kyljessä tai etuosassa. Jos käytät kuulokeliitäntää, yleensä vain kuulokojeen käyttäjä kuulee ääntä, sillä äänilähteen kaiuttimet mykistetään.

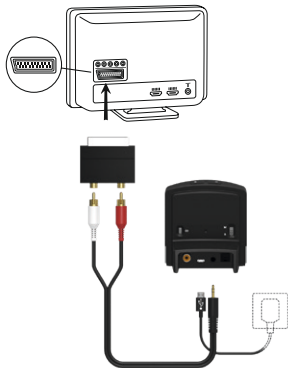
Jos et halua mykistää kaiuttimia, käytä ensimmäistä asennusmenetelmää tai seuraavaksi kuvattua asennusta. Joidenkin äänilähteiden kaiuttimista kuuluu ääntä, vaikka kuulokeliitäntä on käytössä. Lisätietoja on äänilähteen käyttöohjeessa.



Scart-sovitin:

1. Työnnä pistoke sähköpistorasiaan. Yhdistä micro-USB-liitin TV-lähetin 2 -laitteeseen.
2. Työnnä urosstereoliitin TV-lähetin 2:n naarasstereoliitäntään (sivu 8, kohta 4).
3. Yhdistä Scart-sovitin äänijohdon punaiseen ja valkoiseen liittimeen.
4. Yhdistä Scart-sovitin äänilähteen Scart-liitäntään.

i *Huomautus: Scart-liitäntä sijaitsee yleensä äänilähteen kyljessä tai takaosassa. Jos Scart-lähtöliitäntän asetuksiin on tehtävä muutoksia, katso lisätietoja äänilähteen käyttöohjeesta.*



TV-lähetin 2:n yhdistäminen digitaaliseen äänilähteeseen, kuten televisioon tai HiFi-stereolaitteistoon

i *TV-lähetin 2 on yhteensopiva sekä analogisen että digitaalisen äänitulon kanssa. Jos käytössä on digitaalinen äänitulo, seuraavat äänen muodot ovat mahdollisia:*

Stereo PCM

- Näytteenottotaajuus: Enintään 192 KHz
- Näytteenoton erottelukyky: Enintään 32 bittiä

Dolby Digital

- Kanavia: Enintään 5.1
- Bittinopeus: 32 - 640 kt/s
- Näytteenottotaajuus: 32, 44,1 ja 48 kHz

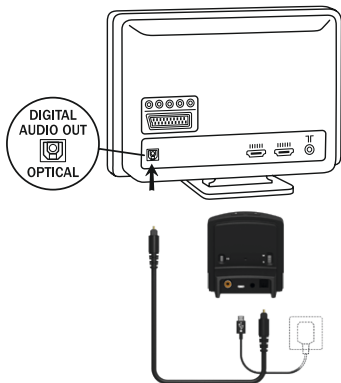
Huomautus: Dolby Digital Plus (edellyttää HDMI-liitäntää), Dolby TrueHD, Dolby Pro Logic, Dolby Digital EX, Dolby Digital Surround EX ja AAC (Advanced Audio Codec) eivät ole yhteensopivia äänimuotoja.

Optisen äänitulon (Toslink) käyttäminen

1. Työnnä pistoke sähköpistorasiaan. Yhdistä micro-USB-liitin TV-lähetin 2 -laitteeseen.
2. Työnnä optisen äänijohdon liitin TV-lähetin 2:n optiseen äänen tuloliitännään (sivu 8, kohta 5).

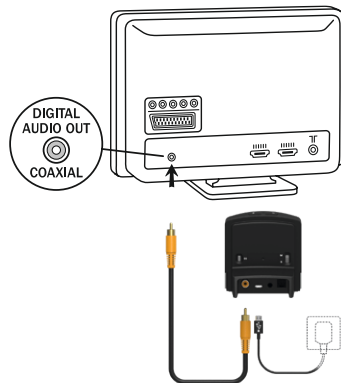
Huomautus: Useimpien optisten äänijohtojen päissä on pienet muoviset suojukset. Irrota suojus ennen johdon yhdistämistä.

3. Työnnä optisen äänijohdon toisen pään liitin äänilaitteen digitaalisen äänen optiseen lähtöliitännään.



Koaksiaalisen äänitulon käyttäminen

1. Työnnä pistoke sähköpistorasiaan. Yhdistä micro-USB-liitin TV-lähetin 2 -laitteeseen.
2. Yhdistä koaksiaalisen äänijohdon liitin TV-lähetin 2:n koaksiaaliseen liitännään (sivu 8, kohta 6).
3. Työnnä koaksiaalisen äänijohdon toisen pään liitin äänilaitteen digitaalisen äänen koaksiaaliseen lähtöliitännään.



Paritus kuulokojeiden kanssa



Huomautus: Seuraavat tiedot on tarkoitettu lähinnä audionomiasi varten. Useimmissa tapauksissa hän tekee tarvittavat toimet, jotta TV-lähetin 2 toimii yhdessä kuulokojeittesi kanssa. Toimenpiteet on helppo tehdä, joten lähes kaikki osaavat tehdä ne itse.

Kuulokojeet voidaan parittaa enintään kolmen Unite-äänilähettimen kanssa. Niitä voivat olla esimerkiksi kaksi TV-lähetintä ja yksi ReSound Unite™ Minimikrofoni (valinnainen lisälaitte). Siksi paritusta aloitettaessa on valittava joko kanava 1, 2 tai 3.

TV-lähetin 2:n paritus kanavalla 1

1. Varmista, että TV lähetin 2 -laitteen pistoke on pistorasiassa ja että TV-lähetin 2:n etuosa vihreä merkkivalo (sivu 9, kohta 9) palaa. Virran on oltava katkaistu kuulokojeista. Avaa kuulokojeiden paristokotelo.
2. Paina TV-lähetin 2:n parituspainiketta (sivu 8, kohta 2) kerran. TV-lähetin 2:n etuosan keltainen merkkivalo (sivu 9, kohta 10) välähtää 2 sekunnin välein merkkinä siitä, että TV-lähetin 2 on valmis paritusta varten kanavalla 1. TV-lähetin 2 pysyy paritus-tilassa 20 sekuntia.

3. Kun paritustila on käytössä, sulje molempien kuulokojeiden paristokotelot ja varmista, että niihin on kytketty virta. Kun paritus on valmis, molemmista kuulokojeista kuuluu äänimerkki. TV-lähetin 2 on nyt käyttövalmis.

TV-lähetin 2:n paritus kanavalla 2

1. Paina parituspainiketta kahdesti. TV-lähetin 2:n etuosan keltainen merkkivalo (sivu 9, kohta 10) välähtää 2 sekunnin kahdesti välein merkkinä siitä, että TV-lähetin 2 on valmis paritusta varten kanavalla 2.
2. Sulje kuulokojeiden paristokotelot, kun paritustila on käytössä.

TV-lähetin 2:n paritus kanavalla 3

1. Paina parituspainiketta kolme kertaa. TV-lähetin 2:n etuosan keltainen merkkivalo (sivu 9, kohta 10) välähtää 2 sekunnin välein kolme kertaa merkkinä siitä, että TV-lähetin 2 on valmis paritusta varten kanavalla 3.
2. Sulje kuulokojeiden paristokotelot, kun paritustila on käytössä.

Valomerkit parituksen aikana:

Parituspainikkeen painaminen	Merkkivalot				Kanava
1	①	①	①	①	1
2	①②	①②	①②	①②	2
3	①②③	①②③	①②③	①②③	3

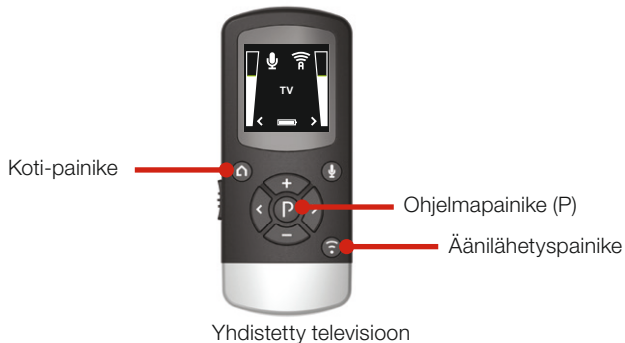
Langattoman äänilähetyksen aloittaminen ja pysäyttäminen

Käynnistä TV-lähetin 2:een yhdistetty televisio, HiFi-stereolaite, tietokone tai muu äänilaite. Varmista, että kuulokojeisiin on kytketty virta. Langattoman äänilähetyksen voi aloittaa kahdella tavalla.

1. Pidä toisen kuulokojeen ohjelmapainiketta painettuna noin kolme sekuntia. Tämä on tehtävä erikseen molemmissa kuulokojeissa, jotta ääntä lähetetään molempiin korviin, ellei kuulokojeissa ole käytössä laitteiden välistä synkronointia. Kun TV-lähetin 2 on yhdistetty, kuulokojeista kuuluu äänimerkki ja langaton äänilähetyksen alkaa.
2. Jos käytössäsi on lisälaitteena hankittava ReSound Unite™ Kauko-ohjain, paina sen äänilähetyspainiketta. Kun kuulokojeet yhdistetään TV-lähetin 2:een, niistä kuuluu äänimerkki vahvistuksena langattomasta äänilähetyksestä. Näyttöön tulee äänilähetyskuvake. Langattomasti lähetetty ääni kuuluu kuulokojeista.

Langattoman äänilähetyksen aloittaminen toisesta tai kolmannesta TV-lähetin 2 -laitteesta

Jos käytettävissä on useampi kuin yksi TV-lähetin 2, paina Kauko-ohjaimen äänilähetyspainiketta kaksi tai kolme kertaa sen mukaan, mitä TV-lähetin 2 -laitetta haluat kuunnella.



Enintään kolmella TV-lähetin 2 -laitteilla on omat tunnuskirjaimet A, B ja C. Käytössä olevan laitteen kirjain näkyy Kauko-ohjaimen näytössä.

Jos käytettävissä ei ole Kauko-ohjainta, pidä kuulokojeen ohjelmapainiketta painettuna noin 3 sekuntia. Tee tämä kaksi kertaa, jos haluat kuunnella toisesta Unite-äänilähettimestä lähetettävää ääntä, ja kolme kertaa, jos haluat kuunnella kolmannesta Unite-äänilähettimestä lähetettävää ääntä.

Langattoman äänilähetyksen pysäyttäminen

Paina toisen kuulokojeen ohjelmapainiketta lyhyesti. Tällöin langaton äänilähetyksen kyseiseen kuulokojeeseen keskeytetään, ja viimeksi käytetty kuunteluohjelma tulee käyttöön.

Huomautus: Jos kuulokojeissa on käytössä niiden välinen synkronointi ja painat yhden kuulokojeen ohjelmapainiketta, edellinen kuunteluohjelma otetaan käyttöön molemmissa kuulokojeissa.

Jos käytössä on lisälaitteena hankittava ReSound Unite™ Kauko-ohjain, paina näppäimistön keskellä näkyvää P-painiketta. Tällöin kuulokojeessa otetaan käyttöön viimeksi käytetty kuunteluohjelma. Voit ottaa oletusasetukset käyttöön myös painamalla Koti-, eli alkuun-painiketta.

Jos puhut puhelimesta ja käytössä on ReSound Unite™ Phone Clip+ lisälaitte tai PhoneNow™-toiminto, langaton äänilähetyksen TV-lähetin 2 -laitteesta keskeytetään tilapäisesti. Kun puhelu päättyy, langaton äänilähetyksen jatkuu.



Huomautus: Voit siirtyä TV-lähetin 2:n kantoalueen ulkopuolelle. Jos palaat kantoalueelle 5 minuutin kuluessa, kuulokojeet muodostavat siihen yhteyden automaattisesti uudelleen ja langaton äänilähetyksen jatkuu.

Säätimet

Äänenvoimakkuuden säätäminen

TV-lähetin 2:n äänenvoimakkuus on säädetty juuri sinun kuuloosi sopivaksi heti aktivoimisen yhteydessä. Tiettyjä laitteita kuunneltaessa tai tietyissä ympäristöissä äänenvoimakkuutta ehkä kuitenkin halutaan säätää. Huomaa, että TV-lähetin 2:n äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa vain langattomasti lähetettyyn ääneen. Se ei vaikuta ympäristöstä normaalisti kuuluviin ääniin.

Voit säätää äänenvoimakkuuden sopivaksi "+" ja "-" -painikkeiden avulla (sivu 9, kohdat 7 ja 8). Ennen äänenvoimakkuuden säätämistä varmista, että kuulokojeiden äänenvoimakkuus on säädetty sopivaksi. Useimmiten äänenvoimakkuutta tarvitsee säätää vain kerran, koska TV-lähetin 2 tallentaa äänenvoimakkuusasetuksen muistiinsa.

Voit säätää langattoman äänilähetyksen ja kuulokojeen mikrofonin äänenvoimakkuutta* Resound Unite™ Kauko-ohjain 2:n avulla (lisälaite). Saat tarvittaessa audionomilta lisätietoja tästä laitteesta.

Äänenvoimakkuutta voidaan joissain tapauksissa säätää myös säätämällä äänilähteen, esimerkiksi television äänenvoimakkuutta. Tämä vaikuttaa kuulokojeisiin langattomasti lähetettävän ää-

nen voimakkuuteen. Television äänenvoimakkuuden säätäminen vaikuttaa myös kaiuttimien äänenvoimakkuuteen.

Mono/stereo-säädin

Kaksikanavainen stereoääni ja yksikanavainen monoääni voidaan ottaa käyttöön kaksiasentoisen kytkimen avulla (sivu 8, kohta 3). Jos kyseessä on binauraalinen kuulokojesovitus (kahdella kojeella), kytkin kannattaa pitää Stereo-asennossa. Jos sovitus on tehty monauraalisesti, on valittava Mono-asento.

*Äänenvoimakkuutta sekä kuulokojeessa että Unite-äänilähtetimestä voi säätää vain ReSound Unite™ Kauko-ohjain 2:n avulla.

Säädettävä viive

Joissakin tapauksissa kuulokojeisiin langattomasi lähetettävän äänen ajoitus eroaa television kaiuttimista kuuluvasta äänestä, jolloin aiheutuu kaikua, tai televisiokuvasta, jolloin huulisynkronointi ei toteudu. Näin voi käydä, jos asennus on monimutkaisempi, eli TV-lähetin 2 ei ole yhdistetty suoraan televisioon vaan esimerkiksi digitaalivastaanottoon tai muuhun laitteeseen.

Langattoman äänilähetyksen viivettä voi säätää TV-lähetin 2 -laitteessa toimimalla seuraavasti.

1. Varmista, että TV-lähetin 2 on käynnistetty ja että kuulokojeet vastaanottavat sen lähettämää ääntä.
2. Pidä parituspainiketta painettuna 3 sekuntia (sivu 8, kohta 2). TV-lähetin 2 siirtyy nyt viiveen säätämistilaan. Tällöin TV-lähetin 2:n etuosan vihreä merkkivalo välähtää 2 sekunnin välein. Keltainen merkkivalo palaa, kun äänisignaali tunnistetaan.
3. Voit säätää langattoman äänilähetyksen viivettä 10 millisekunnin portain painamalla TV-lähetin 2:n päällä näkyvää plus- tai miinuspainiketta (sivu 9, kohta 7 ja 8). Langattomasti lähetettyä signaalia voidaan viivästä 0-250 millisekuntia.
4. Kun kuulokojeisiin langattomasti lähetettävän ja televisiosta kuuluvan äänen ajoitukset vastaavat toisiaan, TV-lähetin 2 palaa toimimaan normaalisti, joten sen vihreä merkkivalo palaa jatkuvasti.

Säädetty viive tallennetaan TV-lähetin 2:n muistiin.

Jos viiveen säätämistä ei lopeteta pitämällä parituspainiketta painettuna 3 sekuntia, TV-lähetin 2 palaa automaattisesti toimimaan normaalisti 30 minuutin kuluttua.

Voit nollata viiveen 0 millisekunniksi (tehdasasetus) pitämällä parituspainiketta painettuna, kun TV-lähetin 2 -laitteeseen kytketään virta.

Tärkeitä tietoja

Hoito-ohjeet

Puhdista TV-lähetin 2 kostealla liinalla. Älä puhdista sitä esimerkiksi pesujauhetta, saippuaa tai alkoholia käyttäen.

Jos TV-lähetin 2 on pitkään käyttämättä, irrota pistoke pistoraasiasta.



Yleiset varoitukset

Säilytä TV-lähetin 2 poissa alle 3-vuotiaiden lasten ulottuvilta.

TV-lähetin 2 on yhteydessä muihin langattomiin laitteisiin heikkotehoisten digitaalisesti koodattujen lähetysten avulla. Tällä saattaa olla vaikutusta lähellä oleviin elektroniikkalaitteisiin, mutta se on epätodennäköistä. Siirrä tässä tapauksessa TV-lähetin 2 kauemmas laitteesta, johon se vaikuttaa.

Yhdistä TV-lähetin 2 vain sen mukana toimitettuun muuntajaan. Muunlaisten laturien käyttäminen voi vaurioittaa laitetta ja aiheuttaa vaaratilanteita. Muiden muuntajien käyttäminen voi aiheuttaa takuun raukeamisen.

- Kun irrotat pistokkeen pistorasiasta, vedä pistokkeesta, älä johdosta.
- Älä käytä vaurioitunutta muuntajaa.
- Älä yritä purkaa muuntajaa. Muutoin voit saada sähköiskun.
- Älä käytä muuntajaa ulkona tai kosteissa paikoissa.

Jos sähkömagneettiset häiriöt vaikuttavat TV-lähetin 2:een, siirry kauemmas häiriöiden lähteestä.



Yleiset varotoimet

Sovituksessa kuulokojeeseen ja TV-lähetin 2 -laitteeseen on ohjelmoitu yksilöllinen viestintäkoodi. Tämän koodin avulla varmistetaan, että TV-lähetin 2 ei vaikuta muiden käyttämiin kuulokojeisiin.

Suuritehoiset sähkölaitteet, suuremmat sähköasennukset ja metallirakenteet voivat lyhentää kantomatkaa huomattavasti.

Käytä ainoastaan alkuperäisiä ReSound-tarvikkeita.

Älä tee TV-lähetin 2 -laitteeseen mitään muutoksia.

TV-lähetin 2:n avaaminen voi vaurioittaa sitä. Jos kohtaat ongelmia, joita et pysty ratkaisemaan tämän käyttöohjeen ongelmienratkaisuoheiden avulla, ota yhteys audionomiin.

TV-lähetin 2:n saa korjauttaa vain valtuutetussa huoltoliikkeessä.

Älä käytä TV-lähetin 2 -laitetta paikoissa, joissa ei saa käyttää radiolähettä, kuten lentokoneissa.

Muodosta TV-lähetin 2:n avulla vain yhteyksiä, joihin se on tarkoitettu.

Tekniset tiedot

Kantomatka:	Enintään 7 metriä
Virtalähde:	Ulkoinen pistorasiaan kytkettävä laturi
Langaton yhteys:	2,4 GHz
Käyttölämpötila:	0 - 55° C
Säilytyslämpötila:	-20 - 60° C

Tuotetestaus

Tuotteille tehdään erilaisia testejä kosteissa olosuhteissa ja lämpötiloissa asteikolla -25 - +70° C yrityksen sisäisten ja alan standardien mukaisesti.

Takuu

TV-lähetin 2:lla on valmistajan myöntämä takuu, joka on voimassa 12 kuukautta laitteen alkuperäisestä ostopäivästä. Huomaa, että joissain maissa voi olla voimassa laajennettu takuu. Saat tarvittaessa lisätietoja audionomilta.

Mitä takuu kattaa?

Kaikki elektroniset osat, jotka eivät toimi kunnolla valmistus- tai suunnitteluvirheen vuoksi normaalissa käytössä, vaihdetaan veloitamatta osista tai työstä, kun laite palautetaan ostopaikkaan.

Jos laitetta ei voi korjata, se voidaan vaihtaa vastaavaan laitteeseen, jos audionomi ja asiakas yhdessä sopivat asiasta.

Mitä takuu ei kata?

Takuu ei kata huolimattomasta käsittelystä tai hoidosta, liiallisesta käytämisestä, onnettomuudesta tai valtuuttamattoman henkilön tekemästä korjauksesta aiheutuvia ongelmia. Tällöin takuu voi raueta. Takuu ei vaikuta kansallisen lainsäädännön suomiin kulluttajan oikeuksiin. Audionomi on voinut myöntää tätä rajoitettua takuuta laajemman takuun. Kysy lisätietoja audionomilta.

Sarjanumero: _____

Ostopäivä: _____

VIANHAKUOPAS

ONGELMA	SYY	MAHDOLLINEN KORJAUSTOIMENPIDE
<i>Kauko-ohjaimen äänilähetysspainiketta painetaan, mutta mitään ei tapahdu.</i>	TV-lähetin 2 -laitetta ja kuulokojeita ei ole paritettu. Kauko-ohjaimen ja kuulokojeiden välillä ei ole langatonta yhteyttä.	Tee paritus. Varmista, että TV-lähetin 2:n ja kuulokojeiden välillä on langaton yhteys ja aloita langaton äänilähetyksen uudelleen.
<i>Kuulokojeen ohjelmapainiketta on painettu yli 3 sekuntia, mutta mitään ei tapahdu.</i>	TV-lähetin 2 -laitetta ja kuulokojetta ei ole paritettu.	Parita laitteet.
<i>TV-lähetin 2:n parituspainiketta painetaan, mutta kuulokojeesta ei kuulu parituksen merkkiääntä.</i>	TV-lähetin 2:n ja kuulokojeen välillä ei ole langatonta yhteyttä. TV-lähetin 2 ja kuulokoje eivät olleet paritustilassa samanaikaisesti.	Varmista, että TV-lähetin 2 ja kuulokoje ovat langattomalla kantoalueella ja parita ne uudelleen. Tee paritus uudelleen. Varmista, että molempien kuulokojeiden paristokotelot suljetaan 20 sekunnin kuluessa siitä, kun TV-lähetin 2:n parituspainiketta on painettu.

ONGELMA	SYY	MAHDOLLINEN KORJAUSTOIMENPIDE
<p><i>Kauko-ohjaimen äänilähetyksen painiketta painetaan, mutta langatonta äänisignaalia ei löydy (näytössä näkyy X-kuvake).</i></p>	<p>TV-lähetin 2 ja kuulokojeet eivät ole langattomalla kantoalueella.</p> <p>TV-lähetin 2 -laitetta ei ole kytketty televisioon oikein.</p> <p>TV-lähetin 2 -laitteesta on katkaistu virta tai television ääni on mykistetty.</p>	<p>Varmista, että TV-lähetin 2:n ja kuulokojeiden välillä on langaton yhteys ja ota langaton äänilähetyks käyttöön.</p> <p>Yhdistä TV-lähetin 2 televisioon kunnolla ja ota äänilähetyks käyttöön.</p> <p>Käynnistä TV-lähetin 2 tai poista television äänen mykistys ja ota langaton äänilähetyks käyttöön uudelleen.</p>
<p><i>Kuulokojeista ei kuulu ääntä, vaikka langaton äänilähetyks on käytössä.</i></p>	<p>TV-lähetin 2 ja kuulokojeet eivät ole langattomalla kantoalueella.</p> <p>Televisiosta on ehkä katkaistu virta tai television ääni on mykistetty.</p>	<p>Varmista, että TV-lähetin 2 ja kuulokoje ovat langattomalla kantoalueella.</p> <p>Kytke televisioon virta tai poista mykistys käytöstä.</p>
<p><i>TV-lähetin 2 -laitteesta kuuluva ääni on vääristynyt</i></p>	<p>Television ääni on säädetty liian lujalle.</p>	<p>Säädä äänenvoimakkuutta TV-lähetin 2:n painikkeen avulla, kunnes äänessä ei enää kuulu häiriöitä.</p>

ONGELMA	SYY	MAHDOLLINEN KORJAUSTOIMENPIDE
<i>Äänenvoimakkuus on erittäin hiljainen, kun ääntä kuunnellaan TV-lähetin 2:n avulla.</i>	Television ääni on säädetty liian hiljaiselle.	Säädä äänenvoimakkuutta TV-lähetin 2:n plus- ja miinuspainikkeen avulla, kunnes äänenvoimakkuus on sopiva.
<i>TV-lähetin 2 -laitteesta kuuluva ääni on vääristynyt tai katkeilee.</i>	TV-lähetin 2:n ja kuulokojeiden välinen langaton yhteys on katkeamaisillaan. TV-lähetin 2 ja kuulokojeet eivät ole näköyhteyden päässä toisistaan.	Siirry lähemmäs TV-lähetin 2 -laitetta. Varmista, että TV-lähetin 2 on sopivassa paikassa ja että äänilähteykselle ei ole esteitä.
<i>TV-lähetin 2 -laitteesta kuuluvassa äänessä ja televisiokuvassa on synkronointivirheitä.</i>	Televisio ei pysty synkronoimaan valittuun äänilähtöön ohjattavaa ääntä kuvan kanssa.	Yritä käyttää toista television äänilähtöliitintä. Voit myös tehdä tämän käyttöohjeen Viiveen säätäminen -kohdassa kuvatut toimet. Jos tästä ei ole apua, ota yhteys television ostopaikkaan. TV-lähetin 2 lähettää ääntä lähes reaaliajassa, joten se ei aiheuta synkronointivirheitä.

ONGELMA	SYY	MAHDOLLINEN KORJAUSTOIMENPIDE
<i>TV-lähetin 2:n lähettämää ääntä ei ole synkronoitu television kaiuttimista kuuluvan äänen kanssa.</i>	Televisio ei pysty synkronoimaan valittuun äänilähtöön ohjattavaa ääntä sen kaiuttimista kuuluvan äänen kanssa.	Yritä käyttää toista television äänilähtöliitainta. Voit myös tehdä tämän käyttöohjeen Viiveen säätäminen -kohdassa kuvatut toimet. Jos tästä ei ole apua, ota yhteys television ostopaikkaan. TV-lähetin 2 lähettää ääntä lähes reaaliajassa, joten se ei aiheuta synkronointivirheitä.
<i>Ääni kuuluu kuulokojeista liian voimakkaana tai hiljaisena.</i>	Äänenvoimakkuus on säädetty väärin.	Säädä äänenvoimakkuutta TV-lähetin 2:n plus- ja miinus-painikkeen avulla, kunnes äänenvoimakkuus on sopiva. Voit myös käyttää lisälaitteena hankittavan Kauko-ohjaimen plus- ja miinuspainikkeita.
<i>Kuulokoje siirtyy pois langattomasta äänilähetyksestä ilman syytä.</i>	TV-lähetin 2 ja kuulokojeet ovat olleet poissa langattomalta kantoalueelta yli 5 minuuttia. Kuulokojeen paristossa on niin vähän virtaa, ettei langaton äänilähetys ole mahdollista.	Varmista, että TV-lähetin 2:n ja kuulokojeiden välillä on langaton yhteys ja ota langaton äänilähetys käyttöön. Vaihda kuulokojeen paristo.

Huomaa varoitusmerkillä merkityt tiedot.



VAROITUS osoittaa tilannetta, joka voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.

HUOMIO osoittaa tilannetta, joka voi johtaa lieviin ja keskiuuriin henkilövahinkoihin.



Neuvoja ja vinkkejä ReSound Unite -laitteen parempaan käsittelyyn



Laitteessa on radiotaajuuslähetin.

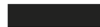
Nimellinen radiotaajuinen lähetysteho on 16,3 dBm.



Tuote on tyypin B sovellettu osa.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä.



Pyydä audionomilta neuvoja ReSound Unite -lisälaitteen hävittämisestä.

© 2018 GN Hearing A/S. Kaikki oikeudet pidätetään. ReSound on GN Hearing A/S:n tavaramerkki. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.

Valmistettu EU:n lääkinnällisiä laitteita koskevan direktiivin 93/42/ETY mukaisesti:

Maailmanlaajuinen Pääkonttori

GN Hearing A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Tanska
Puh.: +45 4575 1111
resound.com

Suomi

GN Hearing Finland Oy/Ab
Pihatörmä 1 A 21
FI-02211 Espoo
Puh.: +358 9 4777 9700
kuulo@gnresound.com
resound.com

Y-tunnus 55082715

Ruotsi

GN Hearing Sverige AB
Box 21075
SE-200 21 Malmö
T: +46 31 800 150
info-se@gnhearing.com
gnhearing.se



Kaikki EU:n lääkintälaitedirektiiviin 93/42/ETY tai radiolaitedirektiiviin 2014/53/EU liittyvät kysymykset on osoitettava GN Hearing A/S:lle.

