

Aina apuna

Rekisteröi tuote, voit käyttää tukipalvelua osoitteessa
www.philips.com/support

CSS5235Y



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1	Tärkeää	2	7	Vianmääritys	17
	Turvallisuus	2			
	Tuotteen huolto	3			
	Ympäristöstä huolehtiminen	3			
	Vaatimustenmukaisuus	3			
	Ohje ja tuki	3			
2	Tuote	4			
	Päälaite	4			
	Kaukosäädin	5			
	Liittimet	6			
	Langattomat kaiuttimet	6			
	Langaton subwoofer	7			
3	Liittäminen ja määrittäminen	7			
	Pääyksikön liittäminen	7			
	Kaiutinten lataaminen	7			
	Kaiuttimien/subwooferin pariliitos	8			
	Kaiuttimien asemointi	9			
	Liittäminen televisioon	10			
	Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista	10			
4	Tuotteen käyttäminen	11			
	Säädä äänenvoimakkuutta	11			
	Äänen valinta	11			
	Musiikin toistaminen Bluetooth-laitteesta	12			
	Musiikin toistaminen NFC-yhteydellä	13			
	MP3-soitin	13			
	USB-muistilaitteet	13			
	Automaattinen valmiustila	14			
	Ota tehdasasetukset käyttöön	14			
5	Ohjelmiston päivittäminen	14			
	Ohjelmistoversion tarkistaminen	14			
	Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta	14			
6	Tuotetiedot	15			

1 Tärkeää

Perehdy kaikkiin ohjeisiin, ennen kuin alat käyttää tätä laitetta. Takuu ei ole voimassa, jos vika johtuu siitä, että ohjeita ei ole noudatettu.

Turvallisuus

Sähköiskun tai tulipalon vaara!

- Varmista ennen liitäntöjen tekemistä, että kaikki laitteet on irrotettu virtalähteestä.
- Älä altista tuotetta tai lisätarvikkeita sateelle tai vedelle. Älä aseta nestettä sisältäviä astioita kuten maljakoita tuotteen lähelle. Jos nesteitä kaatuu tuotteen päälle tai sisään, irrota laite heti verkkopistorasiasta. Ota yhteys kuluttajapalvelukeskukseen, jotta tuote tarkastetaan ennen käyttöä.
- Älä aseta tuotetta tai lisätarvikkeita avotulen tai muiden lämmönlähteiden lähelle tai suoraan auringonvaloon.
- Älä koskaan aseta esineitä ilmastointiaukkoihin tai muihin tuotteen aukkoihin.
- Kun järjestelmän virta katkaistaan laitteen katkaisimesta tai irrottamalla pistoke, laite on helppo ottaa uudelleen käyttöön.
- Akkuja tai paristoja (asennettu) ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, esimerkiksi auringonvalolle tai tulelle.
- Irrota tuotteen virtajohto pistorasiasta ennen ukkosmyrskyä.
- Irrota virtajohto aina vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- Tunniste- ja tehotiedot on mainittu laitteen takana olevassa arvokilvessä.
- Ennen kuin liität tuotteen pistorasiaan, varmista, että virran jännite vastaa laitteen takaseinään tai pohjaan painettua arvoa. Älä liitä tuotetta pistorasiaan, jos jännite ei ole sama.

Loukkaantumisen tai tuotteen vaurioitumisen vaara!

- Älä koskaan aseta tuotetta tai muita esineitä virtajohtojen tai muiden elektronisten laitteiden päälle.
- Jos tuotetta kuljetetaan alle 5 °C:n lämpötilassa, poista tuote pakkauksesta ja anna sen lämmetä huoneenlämpöiseksi ennen sen liittämistä virtalähteeseen.
- Jotkin tämän tuotteen osat on voitu valmistaa lasista. Estä loukkaantuminen ja vahingot käsittelemällä tuotetta varovasti.

Ylikuumenemisen vaara!

- Älä koskaan asenna tuotetta ahtaaseen tilaan. Jätä tuotteen ympärille vähintään 10 cm tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään. Varmista, että verhot tai muut esineet eivät peitä tuotteen ilmastointiaukkoja.

Saastumisen vaara!

- Älä sekoita vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.
- Räjähdyksen vaara, jos paristot asetetaan paikalleen väärin. Vaihda vain samanlaiseen tai vastaavaan.
- Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.

Paristot ovat nieltynä vaarallisia!

- Tuote/kaukosäädin saattaa sisältää nappipariston, jonka voi vahingossa niellä. Pidä paristot aina poissa lasten ulottuvilta! Nieltä paristo voi aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman. Pariston nieleminen voi kahdessa tunnissa aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja.
- Jos epäilet, että paristo on nieltä tai joutunut mihin tahansa ruumiin aukkoon, mene välittömästi lääkäriin.
- Kun vaihdat paristot, pidä aina kaikki uudet ja käytetyt paristot lasten ulottumattomissa. Varmista paristojen vaihtamisen jälkeen, että paristolokero menee kunnolla kiinni.

- Jos paristolokeroa ei saa kunnolla kiinni, lopeta tuotteen käyttäminen. Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta ja ota yhteyttä valmistajaan.



Tämä on LUOKAN II laite, jossa on kaksoiseristys ja jossa ei ole maadoitusta.

Tuotteen huolto

Puhdista laitetta vain mikrokuituliinalla.

Ympäristöstä huolehtiminen

Vanhan tuotteen sekä vanhojen akkujen ja paristojen hävittäminen



Tuotteen suunnittelussa ja valmistuksessa on käytetty laadukkaita materiaaleja ja osia, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU soveltamisalaan.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/56/EU koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Noudata paikallisia säädöksiä äläkä hävitä

tuotetta, paristoja tai akkuja tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden, paristojen ja akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Paristojen irrottaminen

Katso paristojen irrottamisohjeet kohdasta, jossa neuvotaan paristojen asettamisessa.

Vaatimustenmukaisuus

Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen. Gibson Innovations vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Kopio EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on saatavilla osoitteesta www.philips.com/support.

Ohje ja tuki

Osoitteesta www.philips.com/support löydät laajan verkkotukemme ja voit

- ladata käyttöoppaan ja pikaoppaan
- katsoa video-oppaita (saatavilla vain tietyille malleille)
- etsiä vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin (usein kysytyt kysymykset)
- lähettää meille kysymyksiä
- lähettää chat-viestejä Philipsin tukiedustajalle.

Valitse kieli noudattamalla sivuston ohjeita ja kirjoita sitten mallinumero.

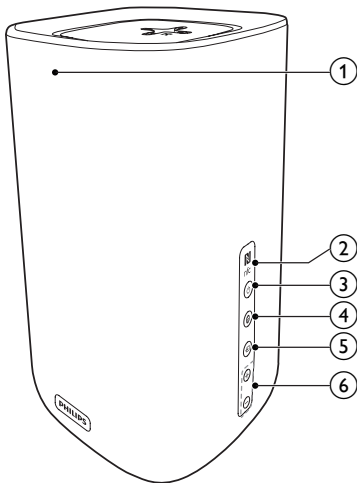
Voit halutessasi pyytää tukea maasi kuluttajapalvelukeskuksesta. Ennen kuin otat yhteyttä kuluttajapalvelukeskukseen, kirjoita laitteen malli- ja sarjanumero muistiin. Tämä tieto on laitteen takapaneelissa tai pohjassa.

2 Tuote

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Käytä hyväksesi Philipsin tuki ja rekisteröi tuote osoitteessa www.Philips.com/welcome.

Päälaite

Tämän laitteen pääyksikkö koostuu vasemmasta ja oikeasta peruskaiuttimesta.



① LED-ilmaisimet

Punainen merkkivalo

- Syttyy, kun pääyksikkö on valmiustilassa.

Valkoinen LED

- Syttyy, kun pääyksikkö käynnistetään.
- Vilkkuu kerran aina, kun kaukosäätimen painiketta painetaan.
- Vilkkuu kahdesti, kun äänitulona on Dolby Digital.
- Vilkkuu kolmesti, kun äänilähde on DTS.

- Vilkkuu jatkuvasti, kun HDMI ARC -lähteestä ei havaita ääntä, tai kun laite havaitsee yhteensopimattoman ääniformaatin.

Sininen merkkivalo

- Syttyy siirryttäessä Bluetooth-tilaan, kun Bluetooth-laitteet on pariliitetty.
- Vilkkuu siirryttäessä Bluetooth-tilaan, kun Bluetooth-laitteita ei ole pariliitetty.

② **NFC-tunniste**

Muodosta Bluetooth-yhteys napauttamalla tunnistetta NFC-yhteensopivalla laitteella.

③ **⏻ (Valmiustila)**

Pääyksikön käynnistäminen tai siirtäminen valmiustilaan.

④ **⏻**

Vaihtaa Bluetooth-tilaan.

⑤ **🔍**

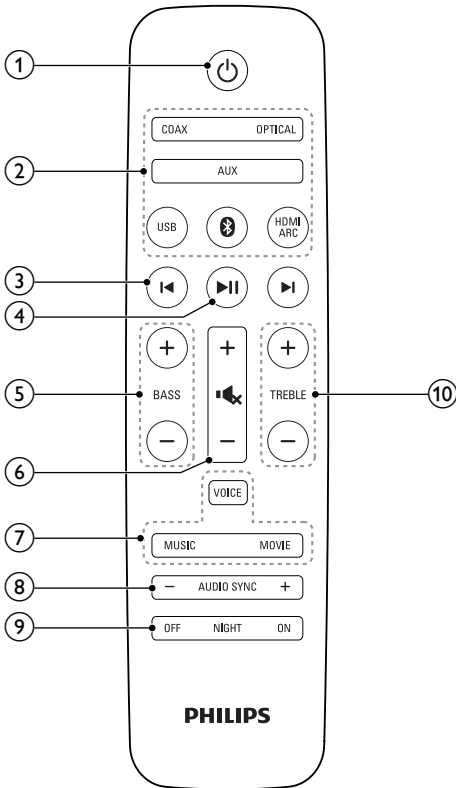
Kaikkien lähteiden selaaminen.

⑥ **Äänenvoimakkuus +/-**

Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen

Kaukosäädin

Tämä osa sisältää kaukosäätimen esittelyn.



① **⏻ (Valmiustila)**

- Pääyksikön käynnistäminen tai siirtäminen valmiustilaan.

② **SOURCE-painikkeet**

COAX: Vaihda äänilähde koaksiaaliliitäntään.

OPTICAL: Vaihda äänilähde optiseen liitäntään.

AUX: äänilähteen vaihtaminen ulkoisen laitteeseen 3,5 mm:n liitännällä tai punaisella/valkoisella ääniliitäntäkaapelilla.

USB: vaihtaa USB-tilaan.

📶: Bluetooth-tilaan vaihtaminen. Katkaise nykyinen Bluetooth-yhteys pitämällä painettuna kolmen sekunnin ajan.

HDMI ARC: vaihtaa lähteeksi HDMI ARC -liitäntään.

③ **⏮ / ⏭**

Siirry edelliseen tai seuraavaan musiikkikappaleeseen USB- tai Bluetooth-tilassa (vain AVRCP-tuetut Bluetooth-laitteet).

④ **▶▶**

Toiston aloittaminen, keskeyttäminen tai jatkaminen USB- ja Bluetooth-tilassa (vain AVRCP-tuetut Bluetooth-laitteet).

⑤ **BASS +/-**

Lisää tai vähennä bassoa.

⑥ **Äänenvoimakkuuden säätö**

- **+/-:** Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- **🔊:** Mykistä tai palauta ääni.

⑦ **Äänitilan hallinta**

VOICE: Valitse puheen kirkkaus -äänitila.

MUSIC: Valitse stereoäänitila.

MOVIE: Valitse surround-äänitila.

⑧ **AUDIO SYNC +/-**

Ääniviiveen lisääminen tai vähentäminen.

⑨ **NIGHT ON/OFF**

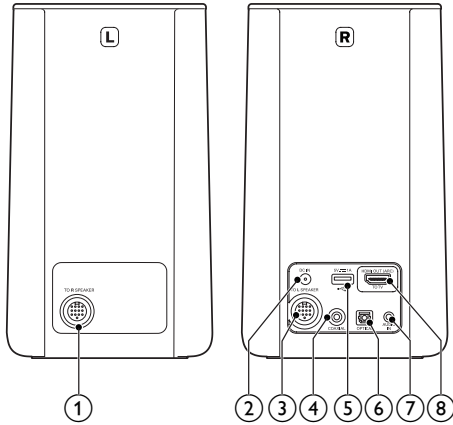
Yötilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.

⑩ **TREBLE +/-**

Lisää tai vähennä diskanttia.

Liittimet

Tässä osiossa esitellään lyhyesti liitännät, jotka ovat käytettävissä tässä laitteessa.



① TO R SPEAKER

Liitäntä oikeaan peruskaiuttimeen.

② DC IN

Virtalähteen liitäntä.

③ TO L SPEAKER

Liitäntä vasempaan peruskaiuttimeen.

④ COAXIAL

Television tai digitaalisen laitteen koaksiaalilähtöliitäntä.

⑤

- USB-muistilaitteen äänitulo.
- Tuotteen ohjelmiston päivittäminen.
- USB-laitteen lataaminen.

⑥ OPTICAL

Television tai digitaalisen laitteen optisen äänilähtöliitäntä.

⑦ AUDIO IN

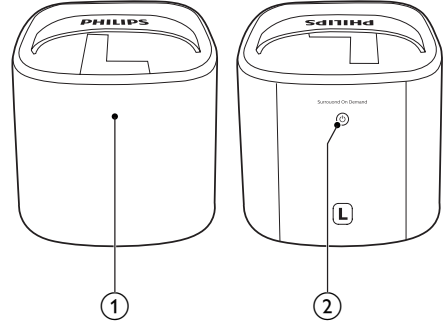
Äänitulo esimerkiksi MP3-soittimesta (3,5 mm:n liitäntä).

⑧ TO TV - HDMI OUT (ARC)

Television HDMI (ARC) -tuloliitäntä.

Langattomat kaiuttimet

Tämän tuotteen mukana tulee langattomat surround-kaiuttimet.



* Yllä oleva kuva koskee kumpaakin langatonta surround-kaiutinta.

① LED-ilmaisimet

Punainen merkkivalo

- Syttyy, kun akun varausta on jäljellä alle 30 % (kun laitetta ei ole telakoitu pääyksikköön).
- Viilkkuu, kun akun varausta on jäljellä alle 10 % (kun laitetta ei ole telakoitu pääyksikköön).
- Jos kaiutinta ei ole kytketty langattomasti pääyksikköön, LED-valo vilkkuu vuorotellen punaisena ja oranssina.

Valkoinen LED

- Syttyy, kun akku on täynnä tai varausta on jäljellä yli 30 % (kun laitetta ei ole telakoitu pääyksikköön).
- Syttyy, kun kaiutin on liitetty langattomasti pääyksikköön (kun laitetta ei ole telakoitu pääyksikköön).

Oranssi merkkivalo

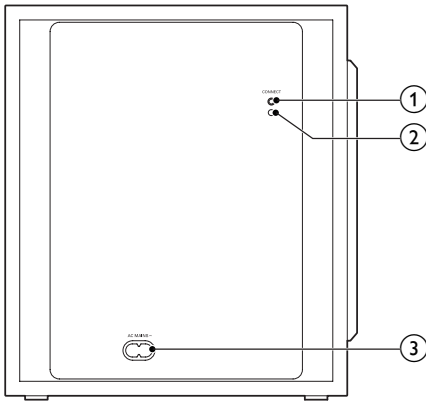
- Palaa oranssina, kun tiläänikaiuttimen akkua ladataan (vain silloin, kun langaton kaiutin on telakoitu päälaitteeseen).
- Jos kaiutinta ei ole kytketty langattomasti pääyksikköön, LED-valo vilkkuu vuorotellen punaisena ja oranssina.

② 

- Surround-kaiuttimen käynnistäminen.
- Surround-kaiutin sammuu automaattisesti 4 minuutin kuluttua, kun yhteys langattoman kaiuttimen ja päälaitteen välillä on katkennut.

Langaton subwoofer

Tämän tuotteen mukana tulee langaton subwoofer.



① CONNECT (liittäminen)

Siirry subwooferin pariliitostilaan painamalla painiketta.

② Subwooferin merkkivalo

- Kun laitteessa on virta, merkkivalo palaa.
- Subwooferin ja päälaitteen langattoman pariliitoksen muodostuksen aikana merkkivalo vilkkuu valkoisena nopeasti.
- Kun pariliitos on valmis, merkkivalo palaa valkoisena.
- Jos pariliitos epäonnistuu, merkkivalo vilkkuu valkosena hitaasti.
- Kun langaton yhteys katkeaa 4 minuutin ajaksi, merkkivalo sammuu.

③ AC MAINS~

Virtalähteen liitäntä.

3 Liittäminen ja määrittäminen

Tässä osiossa kerrotaan, miten voit liittää tämän laitteen televisioon ja muihin laitteisiin ja tehdä määrittäykset.

Pikaoppaassa on tietoja laitteen ja sen lisälaitteiden perusliittämisestä.

Huomaus

- Tunniste- ja tehotiedot on mainittu laitteen takana olevassa arvokilvessä.
- Varmista ennen liittäntöjen tekemistä, että kaikki laitteet on irrotettu virtalähteestä.

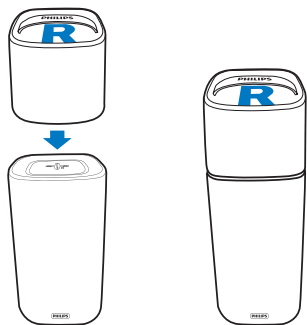
Pääyksikön liittäminen

Liitä vasen peruskaiutin oikeaan peruskaiuttimeen (pääyksikkö) DIN-kaapelilla. Katso lisätiedot pikaoppaasta.

Kaiutinten lataaminen

Jos langatonta surround-kaiutinta ei ole telakoitu pääyksikköön, langattoman kaiuttimen LED-merkkivalo ilmoittaa akun virtatason.

- Palaa valkoisena: akku on täynnä tai varausta on jäljellä yli 30 %.
- Palaa punaisena: akun varaus on vähissä, vähemmän kuin 30 % jäljellä
- Vilkkuu punaisena: akku lähes tyhjä, varausta jäljellä alle 10 %.



- 1 Lataa kaiuttimet telakoimalla vasen ja oikea langaton kaiutin pääyksikköön (vasen ja oikea peruskaiutin).
- 2 Virran kytkeminen päälaitteeseen.
 - ↳ Latauksen aikana langattomien kaiuttimien oranssi merkkivalo palaa.
 - ↳ Kun akku on ladattu täyteen, langattoman kaiuttimen oranssi merkkivalo sammuu.



Huomautus

- Kaiutinten täyteen lataaminen voi kestää noin 3 tuntia.

Kaiuttimien/subwooferin pariliitos

Langattomat kaiuttimet ja subwoofer muodostavat automaattisesti pariliitoksen pääyksikön kanssa (vasen ja oikea peruskaiutin). Näin niiden välille muodostuu langaton yhteys, kun pääyksikkö, kaiuttimet ja subwoofer käynnistetään.

Jos langattomista kaiuttimista tai subwooferista ei kuulu ääntä, muodosta kaiuttimien ja subwooferin välille pariliitos seuraavalla tavalla.

Pariliitoksen muodostaminen kaiuttimiin

- 1 Kytke pääyksikön ja langattomien surround-kaiuttimien virta.
 - ↳ Jos yhteys pääyksikköön on katkennut, langattoman kaiuttimen punainen ja oranssi merkkivalo vilkkuvat vuorotellen.
- 2 Muodosta kaiuttimien välille automaattinen pariliitos telakoimalla vasen ja oikea langaton kaiutin pääyksikköön (vasen ja oikea peruskaiutin).
 - ↳ Jos pariliitoksen muodostaminen onnistuu, langattoman kaiuttimen oranssi merkkivalo syttyy viiden sekunnin ajaksi.
 - ↳ Jos pariliitoksen muodostaminen epäonnistuu, langattoman kaiuttimen punainen ja oranssi LED-merkkivalo vilkkuvat vuorotellen.
- 3 Jos pariliitoksen muodostaminen epäonnistuu, telakoi langattomat kaiuttimet uudestaan pääyksikköön.

Pariliitoksen muodostaminen subwooferiin

- 1 Kytke pääyksikön ja subwooferin virta.
 - ↳ Jos yhteys pääyksikköön on katkennut, subwooferin valkoinen merkkivalo vilkkuu hitaasti.
- 2 Siirry pariliitostilaan painamalla subwooferin **CONNECT** (liitäntä) -painiketta.
 - ↳ Subwooferin valkoinen merkkivalo vilkkuu nopeasti.
- 3 Kun laite on **OPTICAL**-tilassa (paina **OPTICAL**-painiketta), paina kuuden sekunnin kuluessa kaukosäätimen painiketta **Äänenvoimakkuus** + kahdesti ja painiketta **Äänenvoimakkuus** + kerran. Paina tämän jälkeen pitkään **BASS** + -painiketta.
 - ↳ Jos pariliitoksen muodostaminen onnistuu, subwooferin valkoinen merkkivalo syttyy.

- Jos pariliitoksen muodostaminen epäonnistuu, subwooferin valkoinen merkkivalo vilkkuu hitaasti.

- 4 Jos pariliitos epäonnistuu, toista edellä olevat vaiheet.

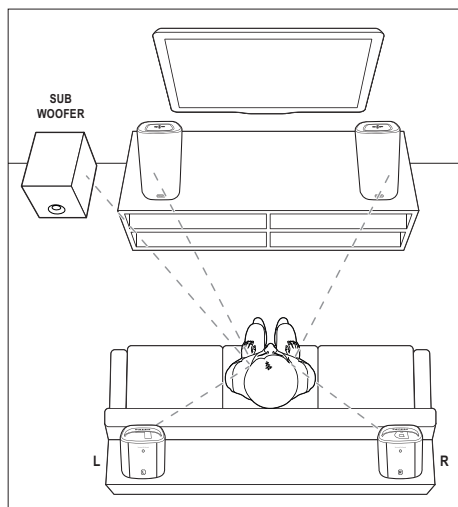


Huomautus

- Kun subwoofer on liitetty pääyksikköön manuaalisesti, muodosta surround-kaiuttimien ja pääyksikön välille pariliitos ja muodosta yhteys uudelleen.

Kaiuttimien asemointi

Saat parhaan äänentoiston, kun käännät kaikki kaiuttimet istumapaikkaa kohti ja sijoitat ne korvan korkeudelle.



Huomautus

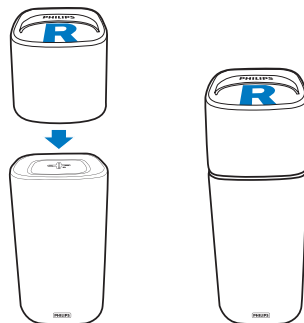
- Surround-äänen vaikuttavat mm. huoneen muoto ja koko, seinien ja sisäkaton tyyppi, ikkunat ja heijastavat pinnat sekä kaiutinakustiikka. Etsi ihanneasetukset omaan tilanteeseesi kokeilemalla kaiuttimien eri sijainteja.

Sijoita kaiuttimet näiden yleisten ohjeiden mukaisesti.

- 1 Istuimen sijainti:
Tämä on kuuntelualueesi keskus.
- 2 Aseta pääyksikkö (vasen ja oikea peruskaiutin) istuma-alueen etupuolelle.
- 3 L/ R -surround-kaiuttimet (vasen/oikea):
Aseta surround-takakaiuttimet istuimen vasemmalle ja oikealle puolelle joko samaan linjaan istuimen kanssa tai hieman sen taakse.
- 4 **SUBWOOFER** (subwoofer):
Sijoita subwoofer vähintään metrin päähän television vasemmalle tai oikealle puolelle. Jätä se noin kymmenen senttimetrin päähän seinästä.

Surround-kaiuttimien telakoiminen

Voit telakoida Surround-kaiuttimet päälaitteeseen ja parantaa näin esimerkiksi television äänentoistoa.



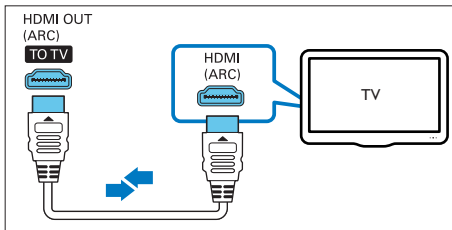
Liittäminen televisioon

Liitä tämä laite TV:hen. Voit kuunnella TV-ohjelmien ääntä laitteen kaiuttimista.

TV:n liittäminen HDMI-liitäntään (ARC)

Laadukkain ääni

Tämä tuote tukee HDMI-versiota, jossa on Audio Return Channel (ARC). Jos televisio on HDMI ARC -yhteensopiva, voit kuunnella television ääntä tämän laitteen kaiuttimista käyttämällä yhtä HDMI-kaapelia.



- 1 Liitä oikean peruskaiuttimen **HDMI OUT (ARC)** -liitin television **HDMI ARC** -liitäntään nopealla HDMI-kaapelilla.
 - TV:n **HDMI ARC**-liittimessä voi olla toisenlainen merkintä. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.
- 2 Ota HDMI-CEC-toiminnot käyttöön televisiossa. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.

Huomautus

- Jos TV ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä äänikaapeli, jos haluat kuunnella television ääntä laitteen kaiuttimien kautta. (katso 'Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista' sivulla 10).
- Jos televisiossa on DVI-liitäntä, voit käyttää kotiteatterin televisioon HDMI-DVI-sovittimella. Kaikkia ominaisuuksia ei ehkä ole saatavilla.

Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista

TV:n tai muiden laitteiden äänen toistaminen tämän laitteen kaiuttimista.

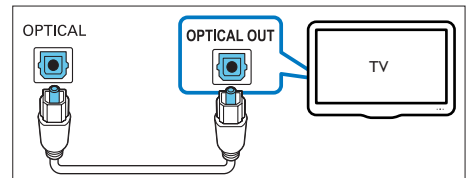
Käytä tämän laitteen, television ja muiden laitteiden laadukkainta liitäntää.

Huomautus

- Kun tämä laite ja TV on liitetty **HDMI ARC** -liitännän kautta, ääniliitäntää ei tarvita.

1. vaihtoehto: äänen liittäminen digitaalisella optisella kaapelilla

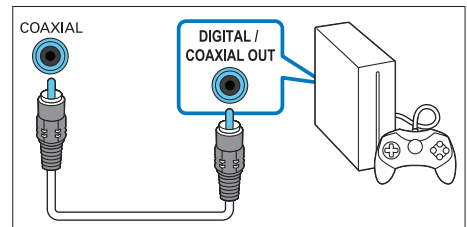
Laadukkain ääni



- 1 Liitä tämän laitteen oikean peruskaiuttimen **OPTICAL**-liitin TV:n tai muun laitteen **OPTICAL OUT** -liitäntään.
 - Digitaalisessa optisessa liitännässä voi olla merkintä **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.

2. vaihtoehto: äänen liittäminen digitaalisella koaksiaalikaapelilla

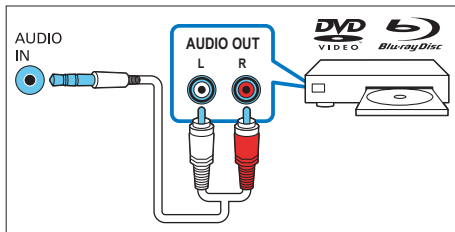
Laadukkain ääni



- 1 Liitä tämän laitteen oikean peruskaiuttimen **COAXIAL** -liitin TV:n tai muun laitteen **COAXIAL/DIGITAL OUT** -liitäntään.
 - Digitaalisessa koaksiaaliliitännässä voi olla merkintä **DIGITAL AUDIO OUT**.

3. vaihtoehto: äänen liittäminen analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



- 1 Liitä analoginen kaapeli tämän laitteen oikean peruskaiuttimen **AUDIO IN** -liitäntään (3,5 mm) ja television tai muun laitteen **AUDIO OUT** -liitäntöihin (punainen ja valkoinen).
- 2 Paina kerran tai kaksi kertaa kaukosäätimen **AUX**-painiketta, kunnes äänenvoimakkuus on korkeampi.

4 Tuotteen käyttäminen

Tässä luvussa kerrotaan, miten tällä laitteella toistetaan ääntä siihen liitetystä laitteesta.

Ennen aloittamista

- Suorita pikaoppaassa ja tässä käyttöoppaassa kuvatut tarvittavat liitännät.
- Valitse tässä laitteessa muiden laitteiden oikea lähde.

Säädä äänenvoimakkuutta

- 1 Lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta **Äänenvoimakkuus +/-** -painikkeella.
 - Mykistä **M** -painikkeella.
 - Palauta ääni painamalla **M** -painiketta uudelleen tai **Äänenvoimakkuus +/-** -painikkeella.
 - ➔ Jos äänenvoimakkuus on asetettu enimmäis- tai vähimmäistasolle, oikean peruskaiuttimen valkoinen LED-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa.

Äänen valinta

Tässä luvussa kerrotaan, miten valitaan paras ääni videolle tai musiikille.

Äänitila

Valitse videolle tai musiikille sopiva esimääritetty äänitila.

- Ota käyttöön surround-äänitila painamalla **MOVIE**-painiketta. Soveltuu elokuvien katseluun.
- Ota käyttöön stereoäänitila painamalla **MUSIC**-painiketta. Soveltuu musiikin kuunteluun.
- Tee puheesta selkeämpää valitsemalla **VOICE**.

Taajuuskorjain

Säädä tämän laitteen korkean taajuuden (diskantti) ja matalan taajuuden (basso) asetuksia.

- 1 Vaihda taajuutta painamalla **TREBLE +/-** tai **BASS +/-**-painiketta.
 - ↳ Jos diskantti tai basso on asetettu enimmäis- tai vähimmäistasolle, oikean peruskaiuttimen valkoinen LED-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa.

Kuvan ja äänen tahdistaminen

Jos ääntä ja videota ei ole tahdistettu, viivytä ääntä siten, että se on samassa tahdissa kuvan kanssa.

- 1 Synkronoi ääni videon kanssa **AUDIO SYNC +/-**-painikkeella.
 - **AUDIO SYNC +** lisää äänen viivettä ja **AUDIO SYNC -** vähentää viivettä.
 - ↳ Jos ääniviive on asetettu enimmäis- tai vähimmäistasolle, oikean peruskaiuttimen valkoinen LED-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa.

Night mode

Night mode (yökuuntelu) vähentää kovien äänten äänenvoimakkuutta toiston aikana. Yökuuntelua voi käyttää vain Dolby Digital -äänelle.

- 1 Ota yökuuntelu käyttöön tai poista se käytöstä **NIGHT ON/OFF**-painikkeella.

Musiikin toistaminen Bluetooth-laitteesta

Liittämällä tämän laitteen Bluetooth-laitteeseen (kuten iPad, iPhone, iPod touch, Android-puhelin tai kannettava tietokone) Bluetooth-yhteyden välityksellä voit kuunnella laitteeseen tallennettuja äänitiedostoja tämän laitteen kaiuttimien kautta.

Vaatimukset

- Bluetooth-laite, joka tukee Bluetooth A2DP -profiilia ja jossa on Bluetooth-versio 4.1.
- Pääyksikön (vasen ja oikea kaiutin) ja Bluetooth-laitteen välinen toimintasäde on noin 10 metriä.

- 1 Siirrä tämä laite Bluetooth-tilaan kaukosäätimen  -painikkeella.
 - ↳ Oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo vilkkuu.
- 2 Ota Bluetooth käyttöön Bluetooth-laitteessa ja aloita yhteyden muodostus hakemalla ja valitsemalla **Philips CSS5235Y** (katso Bluetooth-laitteen käyttöoppaasta ohjeita Bluetoothin käyttöönottamiseen).
 - ↳ Yhteyden muodostamisen aikana oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo vilkkuu.
- 3 Odota, kunnes tämä laite antaa äänimerkin.
 - ↳ Oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo syttyy.
 - ↳ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo vilkkuu jatkuvasti.
- 4 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia Bluetooth-laitteessa.
 - Jos puhelu saapuu toiston aikana, musiikin toisto keskeytetään.
 - Jos Bluetooth-laite tukee AVRCP-profiilia, voit ohittaa kappaleen painamalla kaukosäätimen   -painiketta tai keskeyttää toiston / jatkaa toistoa painamalla  -painiketta.
- 5 Poistu Bluetooth-tilasta valitsemalla toinen lähde.
 - Kun siirryt takaisin Bluetooth-tilaan, Bluetooth-yhteys on edelleen käytössä.



Huomautus

- Laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, laitteen metallikotelo tai muut lähellä olevat samaa taajuutta käyttävät laitteet, saattavat häiritä musiikin suoratoistoa.
- Jos haluat muodostaa yhteyden tämän laitteen ja toisen Bluetooth-laitteen välille, katkaise nykyinen Bluetooth-yhteys painamalla kaukosäätimen  -painiketta.

Musiikin toistaminen NFC-yhteydellä

NFC (Near Field Communication) on tekniikka, joka mahdollistaa lyhyen kantaman langattoman yhteyden NFC-yhteensopivien laitteiden, kuten matkapuhelimien, välillä.

Vaatimukset

- Bluetooth-laite, jossa on NFC-toiminto.
 - Muodosta yhteys napauttamalla NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.
 - Pääyksikön (vasen ja oikea kaiutin) ja NFC-laitteen välinen toimintasäde on noin 10 metriä.
- 1 Bluetooth-laitteen NFC-toiminnon käyttöönotto (katso lisätietoja laitteen käyttöoppaasta).
 - 2 Napauta NFC-laitteella SoundStagen **NFC**-tunnistetta, kunnes kuulet äänimerkin.
 - ↳ Kun oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo syttyy, NFC-laite on yhdistetty tämän laitteeseen Bluetoothin välityksellä.
 - ↳ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, oikean peruskaiuttimen sininen LED-merkkivalo vilkkuu jatkuvasti.
 - 3 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia NFC-laitteesta.
 - Katkaise yhteys napauttamalla NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.

MP3-soitin

Liitä MP3-soittimesi ja toista äänitiedostoja tai musiikkia.

Vaatimukset

- MP3-soitin.
- 3,5 mm:n stereoäänikaapeli.

- 1 Liitä MP3-soitin oikean peruskaiuttimen **AUDIO IN** -liitäntään 3,5 mm:n stereoäänikaapelilla.
- 2 Valitse toistettavat äänitiedostot tai musiikki ja aloita toisto MP3-soittimen painikkeilla.
- 3 Paina kerran tai kaksi kertaa kaukosäätimen **AUX**-painiketta, kunnes äänenvoimakkuus on korkeampi.
 - MP3-soittimen äänenvoimakkuudeksi suositellaan noin 80 prosenttia enimmäisäänenvoimakkuudesta.

USB-muistilaitteet

Kuuntele ääntä USB-muistilaitteesta, kuten MP3-soittimesta ja USB Flash -muistista.

Vaatimukset

- USB-muistilaite, joka on FAT- tai NTFS-alustettu ja joka on yhteensopiva Mass Storage Class -luokan kanssa.
 - USB-muistilaitteen MP3- tai WMA-tiedosto
- 1 USB-muistilaitteen liittäminen tähän laitteeseen
 - 2 Paina **USB** kaukosäätimessä.
 - 3 Toistoa hallitaan kaukosäätimellä.

Painike	Toimenpide
▶ II	Levyn toistamisen aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
◀ / ▶	Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan.
USB	Toiston aikana: uudelleentoista kaikki raidat tai ota uudelleentoisto pois käytöstä.

Uudelleentoiston merkkivalo

- Jos uudelleentoisto on käytössä, päälaitteen valkoinen LED-merkkivalo vilkkuu kerran.
- Jos uudelleentoisto on poissa käytössä, päälaitteen valkoinen LED-merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa.



Huomautus

- Tämä tuote tukee Windows Media Playerissa muunnettuja WMA-tiedostoja (muissa sovelluksissa muunnellut WMA-tiedostot eivät ehkä toimi).
- Jos USB-muistilaitteessa on suuri mediakirjasto, sisällön lataaminen kestää jonkin aikaa.
- Tämä tuote ei ole välttämättä yhteensopiva tietyn tyyppisten USB-tallennuslaitteen kanssa.
- Jos käytät USB-jatkokaapelia, USB-keskitintä tai useiden USB-muistikorttien lukijaa, USB-muistilaitetta ei ehkä voida tunnistaa.
- Digikameroiden PTP- ja MTP-protokollia ei tueta.
- Älä irrota USB-tallennuslaitetta, kun sitä luetaan.
- DRM-suojattuja musiikkitiedostoja (MP3, WMA) ei tueta.
- Tuettu USB-portti: 5 V === 1 A.

Automaattinen valmiustila

Kun mediaa toistetaan liitetystä laitteesta, tämä laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan, jos painikkeita ei paineta 15 minuuttiin eikä ääntä tai videota toisteta.

Ota tehdasasetukset käyttöön

Voit palauttaa laitteen tehtaalla ohjelmoidut oletusasetukset.

- 1 Paina AUX-tilassa kaukosäätimen painikkeita **Äänenvoimakkuus -**, **BASS -** ja **TREBLE -** tässä järjestyksessä kolmen sekunnin sisällä.
 ↳ Kun tehdasasetukset on palautettu, laite sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

5 Ohjelmiston päivittäminen

Saat parhaat ominaisuudet ja tuen, kun päivität laitteeseen uusimman ohjelmiston.

Vaatimukset

- Liitä tämä tuote televisioon HDMI-yhteydellä.



Huomautus

- Telkoi surround-kaiuttimet pääyksikköön (vasen ja oikea peruskaiutin), jotta surround-kaiuttimet voidaan päivittää.

Ohjelmistoversion tarkistaminen

- 1 Siirry HDMI ARC -tilaan (paina **HDMI ARC** painiketta).
- 2 Paina kaukosäätimen painikkeita **TREBLE -**, **BASS -** ja **Äänenvoimakkuus -** järjestyksessä kolmen sekunnin kuluessa.
 ↳ Nykyisen ohjelmiston tiedot näytetään TV-ruudussa.

Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta

- 1 Hae uusin ohjelmistoversio osoitteesta www.philips.com/support
 - Hae laitteesi malli ja napsauta kohtaa Ohjelmistot ja ohjaimet.
- 2 Lataa ohjelmisto USB-laitteeseen.
 - ① Pura ladattu tiedosto tarvittaessa ja varmista, että purettu tiedosto sisältää seuraavat kaksi tiedostoa.
 "CSS5235.bin" (päälaitteen ohjelmistolle)

"MCU5235.bin" (surround-kaiuttimien ohjelmistolle)

- ② Siirrä tiedostot "CSS5235.bin" ja "MCU5235.bin" USB-laitteen juurihakemistoon.

- 3 Liitä USB-tallennuslaite tuotteen  -liitäntään.
- 4 Vaihda tämän laitteen lähteeksi HDMI ARC ja television lähteeksi HDMI.
- 5 Paina 6 sekunnin kuluessa kaukosäätimen  -painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus +** -painiketta kerran. Pidä **MOVIE**-painiketta painettuna.
- ↳ Jos päivitystiedosto löytyy, ilmoitus TV-ruudussa kehottaa aloittamaan päivityksen.
- ↳ Jos päivitystiedostoa ei löydy, TV-ruutuun ilmestyy virheilmoitus. Varmista, että tämän laitteen uusi ohjelmisto on tallennettu USB-muistilaitteeseen.
- 6 Aloita päivittäminen painamalla  -painiketta.
- 7 Odota, kunnes päivitys on valmis.
- ↳ Jos päivitys on valmis, laite sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Varoitus

- Älä katkaise laitteen virtaa tai irrota USB-massamuistilaitetta kesken ohjelmistopäivityksen. Soitin voi vahingoittua.

6 Tuotetiedot



Huomautus

- Muotoilu ja tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Vahvistin

- Kokonaisteho:
200 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Taajuusvaste: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Signaali/kohina-suhde:
>65 dB (CCIR) / (A-painotettu)
- Aux-tuloherkkyys:
 - 400 mV +/- 100 mV (liitäntä ulkoiseen laitteeseen 3,5 mm:n liittimellä)
 - 800 mV +/- 100 mV (liitäntä ulkoiseen laitteeseen punaisella ja valkoisella ääniliitäntäkaapelilla)

Ääni

- Digitaalinen S/PDIF-äänitulo:
 - Koaksiaali: IEC 60958-3
 - Optinen: TOSLINK

Bluetooth

- Bluetooth-profiili: A2DP
- Bluetooth-versio: 4.1
- Taajuuskaista/lähtöteho:
2400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-taajuus: 13,56 MHz

Langaton kaiutinlinkki

- Taajuuskaista: 5725–5875 MHz
- Lähtöteho: ≤ 14 dBm

Pääyksikkö (vasen ja oikea peruskaiutin)

- Virtalähde:
 - Malli (Philips-verkkolaite): DYS602-210309W; AS650-210-AA309
 - Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Lähtö: 21 V $\equiv$, 3,09 A
- Virrankulutus valmiustilassa: $\leq 0,5$ W
- Mitat (L x K x S): 128 x 221 x 128 mm
- Paino
 - Vasen peruskaiutin: 1,11 kg
 - Oikea peruskaiutin: 1,29 kg
- **Sisäiset kaiuttimet**
 - Kaksi bassokaiutinta (76,2 mm / 3"; 8 ohmia)
 - Kaksi diskanttikaiutinta (25,4 mm / 1"; 8 ohmia)

Surround-kaiuttimet

- Kaiuttimen impedanssi: 8 ohmia
- Kaiutinelementit: 2 x 63,5 mm (2,5"), koko äänialue
- Mitat (L x K x S): 120 x 117 x 120 mm
- Paino: 0,66 kg/kpl

Subwoofer

- Virtalähde: 110–240 V~, 50–60 Hz
- Virrankulutus: 35 W
- Virrankulutus valmiustilassa: $\leq 0,5$ W
- Impedanssi: 3 ohmia
- Kaiutinelementit: 1 x 133 mm:n (5,25 tuuman) bassokaiutin
- Mitat (L x K x S): 226 x 251 x 306 mm
- Paino: 4,0 kg

Kaukosäätimen paristot

- 1 x AAA-R03, 1,5 V

Valmiustilan virranhallinta

- Jos laitetta ei käytetä 15 minuuttiin, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan tai verkon valmiustilaan.
- Virrankulutus valmiustilassa tai verkon valmiustilassa on alle 0,5 wattia.
- Katkaise Bluetooth-yhteys pitämällä kaukosäätimen Bluetooth-painiketta painettuna.
- Muodosta Bluetooth-yhteys ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön Bluetooth-laitteessasi tai ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön NFC-tunnisteen kautta (jos käytettävissä).

7 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Sähköiskun vaara. Älä koskaan avaa tuotteen runkoa.

Älä yritä korjata tuotetta itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos sinulla on ongelmia laitteen käytön kanssa, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin otat yhteyden huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, saat tukea osoitteessa www.philips.com/support.

Päälaite

Laitteen painikkeet eivät toimi.

- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta muutamaksi minuutiksi ja liitä se sitten uudelleen.

Ääni

Laitteen kaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Liitä tämän laitteen äänikaapeli televisioon tai muihin laitteisiin. Et tarvitse erillistä ääniliitäntää, jos tämä laite ja TV on liitetty **HDMI ARC** -liitännällä.
- Laitteen tehdasasetusten palauttaminen.
- Valitse oikea äänitulo kaukosäätimellä.
- Varmista, ettei tämä laite ole mykistetty.

Langattomista surround-kaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Liitä kaiuttimet langattomasti päälaitteeseen.
- Lataa langattomien surround-kaiuttimien akut telakoimalla ne kaiuttimiin.

Langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä.

- Liitä subwoofer langattomasti päälaitteeseen.

Vääristynyt ääni tai kaiku.

- Jos toistat TV:n ääntä tämän laitteen kautta, varmista, että TV on mykistetty.

Ääni ja video eivät ole synkronoitu.

- Synkronoi ääni videon kanssa **AUDIO SYNC +/-**-painikkeella.

Bluetooth

Toinen laite ei voi muodostaa yhteyttä tähän laitteeseen.

- Laite ei tue tämän laitteen edellyttämiä yhteensopivia profiileja.
- Laitteen Bluetooth-toimintoa ei ole otettu käyttöön. Katso toiminnon käyttöönottamista koskevat ohjeet laitteen käyttöoppaasta.
- Laitetta ei ole liitetty oikein. Liitä laite oikein.
- Laitteeseen on jo liitetty toinen Bluetooth-laite. Katkaise liitetyn laitteen yhteys ja yritä uudelleen.

Äänentoiston laatu liitetystä Bluetooth-laitteesta on heikko.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laite lähemmäs tätä laitetta tai poista laitteiden välissä olevat esteet.

Liitetty Bluetooth-laite muodostaa ja katkaisee yhteyden jatkuvasti.

- Bluetooth-yhteys on heikko. Siirrä laite lähemmäs tätä laitetta tai poista laitteiden välissä olevat esteet.
- Poista Bluetooth-laitteen Wi-Fi-toiminto käytöstä häiriöiden välttämiseksi.
- Joissakin Bluetooth-laitteissa Bluetooth-yhteys katkaistaan automaattisesti virran säästämiseksi. Tämä ei ole laitteesta johtuva vika.

NFC

Toinen laite ei voi muodostaa yhteyttä tähän laitteeseen NFC:n kautta.

- Varmista, että laite on NFC-yhteensopiva.
- Varmista, että NFC on otettu käyttöön laitteessa (katso lisätietoja käyttöoppaasta).
- Muodosta yhteys napauttamalla NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>.
Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gibson Innovations is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.



Specifications are subject to change without notice

Copyright © 2015 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

