

Aina apuna

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



CSS5530B
CSS5530G



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2	7 Tuotetiedot	16
Ohje ja tuki	2		
Turvallisuus	2		
Tuotteen huolto	3		
Ympäristöstä huolehtiminen	3	8 Vianmääritys	18
Vaatimustenmukaisuus	4		
2 Tuote	4		
Päälaite	4		
Kaukosäädin	5		
Liittimet	6		
Langaton subwoofer	6		
Langaton vastaanotin	7		
3 Liittäminen ja määrittäminen	7		
Kaiuttimien asemointi	7		
Takakaiuttimien yhdistäminen	8		
Pariliitoksen muodostaminen subwooferiin	9		
Liittäminen televisioon	9		
Digitaalisten laitteiden liittäminen			
HDMI-liitäntään	10		
Äänen liittäminen televisiosta tai			
muista laitteista	10		
Kaiuttimien asetusten määrittäminen	11		
4 Tuotteen käyttäminen	12		
Säädä äänenvoimakkuutta	12		
Äänen valinta	12		
USB-muistilaitteet	12		
MP3-soitin	13		
Musiikin toistaminen Bluetooth-laitteesta	13		
Musiikin toistaminen NFC-yhteydellä	14		
Automaattinen valmiustila	14		
Ota tehdasasetukset käyttöön	14		
5 Ohjelmiston päivittäminen	15		
Ohjelmistoversion tarkistaminen	15		
Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta	15		
6 Seinäteline	16		

1 Tärkeää

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

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.

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!

- Käytä seinälle kiinnitettävän tuotteen kiinnittämiseen ainoastaan tuotteen mukana toimitettua telineä. Kiinnitä järjestelmä seinään, joka kestää tuotteen ja telineen painon. Gibson Innovations ei vastaa virheellisestä seinäkiinnityksestä, jonka seurauksena tapahtuu onnettomuus tai vahinko.
- 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!

- Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi 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

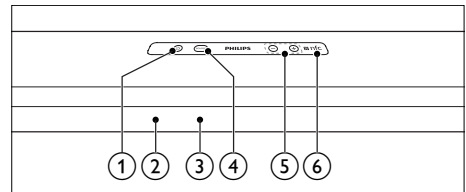
Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.
Gibson Innovations vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.p4c.philips.com.

2 Tuote

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

Päälaite

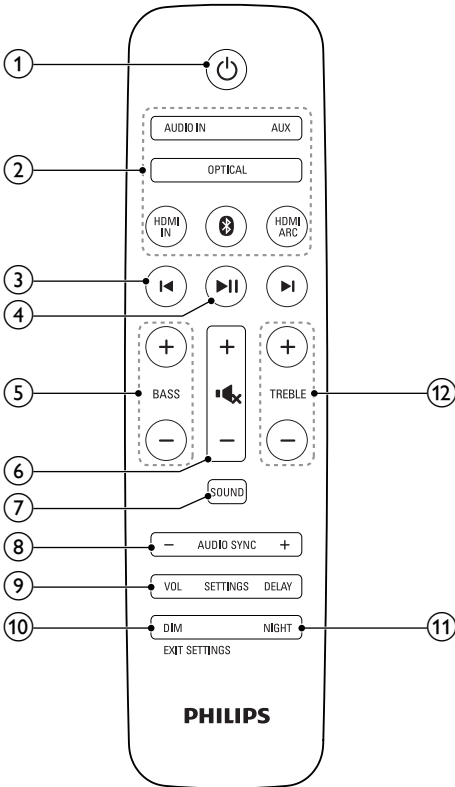
Tämä osa sisältää päälaitteen esittelyn.



- ① **☰**
Käynnistää laitteen tai siirtää sen valmiustilaan.
- ② **Näyttö**
- ③ **Valmiustilan ilmaisin**
Kun laite on valmiustilassa, valmiustilan ilmaisin on punainen.
- ④ **SOURCE**
Voit valita laitteen äänitulolähteen.
- ⑤ **Äänenvoimakkuus +/-**
Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- ⑥ **NFC-tunniste**
Muodosta Bluetooth-yhteys napauttamalla tunnistetta NFC-yhteensopivalla laitteella.

Kaukosäädin

Tämä osa sisältää kaukosäätimen esittelyn.



1 (Valmiustila)

- Pääyksikön käynnistäminen tai siirtäminen valmiustilaan.

2 SOURCE-painikkeet

AUDIO IN: vaihtaa lähteeksi ulkoisen laitteen, joka on kytketty 3,5 mm:n liittimellä (esim. MP3-soitin).

AUX: vaihtaa lähteeksi ulkoisen laitteeseen, joka on kytketty punaisella ja valkoisella äänilähtäntäkaapelilla.

OPTICAL: Vaihda äänilähde optiseen liittäntään.

HDMI IN: vaihtaa lähteeksi HDMI -liitäntään.

: kytkee toimintaan Bluetooth-tilan (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

- Lyhyt painallus: toiston aloittaminen, keskeyttäminen tai jatkaminen USB- ja Bluetooth-tilassa (vain AVRCP-tuetut Bluetooth-laitteet).
- 5 sekunnin painallus: USB-tilaan siirtyminen.

5 BASS +/-

Lisää tai vähennä bassoa.

6 Äänenvoimakkuuden säätö

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

7 SOUND

Äänitilan valitseminen.

8 AUDIO SYNC +/-

Ääniviiveen lisääminen tai vähentäminen.

9 Kaiuttimien määrityspainikkeet

VOL: siirry kaiuttimien äänenvoimakkuuden määrittätilaan.

DELAY: siirry kaiuttimien etäisyyden määrittätilaan.

10 DIM / EXIT SETTINGS

- Laitteen näyttöpaneelin kirkkauten säätäminen.
- Poistuminen kaiuttimien määrittätilasta.

11 NIGHT

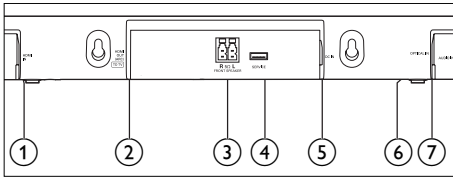
- Yötilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.
- Valitse toistotila USB-toiston aikana.

12 TREBLE +/-

Lisää tai vähennä diskanttia.

Liittimet

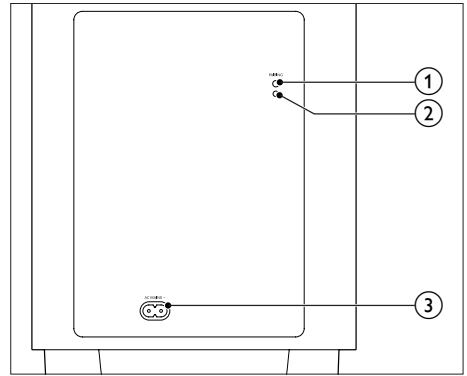
Tässä osiossa esitellään lyhyesti liitännät, jotka ovat käytettävissä tässä laitteessa.



- ① **HDMI IN**
Liitetään digitaalisen laitteen HDMI-lähtöliitäntään.
- ② **TO TV - HDMI OUT (ARC)**
Television HDMI (ARC) -tuloliitäntä.
- ③ **FRONT SPEAKER L/R**
Etukaiuttimien liitäntä.
- ④ **SERVICE (USB)**
 - USB-muistilaitteen liitäntä medialaitteiden äänentoistoon.
 - Tuotteen ohjelmiston päivittäminen.
- ⑤ **DC IN**
Virtalähteen liitäntä.
- ⑥ **OPTICAL IN**
Television tai digitaalisen laitteen optisen äänilähdön liitäntä.
- ⑦ **AUDIO IN**
Tuloliitäntä ulkoisen laitteen (kuten MP3-soittimen) kytkemiseen 3,5 mm:n liittimellä tai punaisella ja valkoisella ääniliitäntäkaapelilla.

Langaton subwoofer

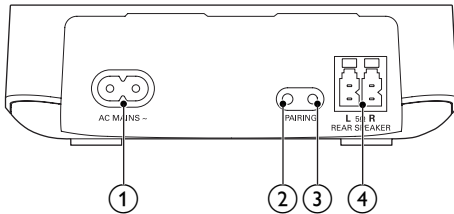
Tämän tuotteen mukana tulee langaton subwoofer.



- ① **PAIRING (pariliitos)**
Siirry subwooferin pariliitostilaan painamalla painiketta.
- ② **Subwooferin merkkivalo**
 - Kun laitteessa on virta, merkkivalo palaa.
 - Subwooferin ja pääyksikön langattoman pariliitoksen muodostuksen aikana merkkivalo vilkkuu valkoisena nopeasti.
 - Kun pariliitos on valmis, merkkivalo palaa valkoisena.
 - Jos pariliitos epäonnistuu, merkkivalo vilkkuu valkosena hitaasti.
 - Jos langaton yhteys katkeaa minuutin ajaksi, merkkivalo sammuu.
- ③ **AC MAINS~**
Virtalähteen liitäntä.

Langaton vastaanotin

Tämän tuotteen mukana tulee langaton vastaanotin, jonka avulla takakaiuttimet voi kytkeä langattomasti pääyksikköön.



① AC MAINS

Virtalähteen liitäntä.

② PAIRING (pariliitos)

Aloita takakaiuttimien ja pääyksikön pariliitoksen muodostaminen pitämällä painiketta painettuna.

③ Langattoman yhteyden merkkivalo

- Takakaiuttimien ja pääyksikön langattoman pariliitoksen muodostuksen aikana merkkivalo vilkkuu nopeasti.
- Kun pariliitos on valmis, merkkivalo palaa yhtäjaksoisesti.
- Jos pariliitos ei onnistu, merkkivalo vilkku hitaasti.

④ Takakaiuttimien liittäminen

Takakaiuttimien liittäminen.

3 Liittäminen ja määrittäminen

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

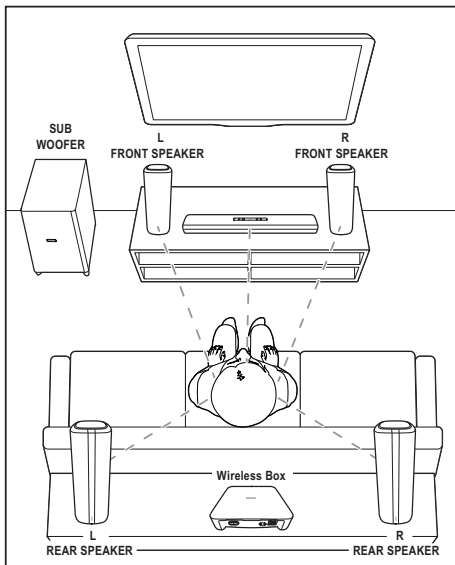
Pikaoppaassa on tietoja laitteen ja sen lisälaitteiden perusliittämisestä.

Huomaus

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

Kaiuttimien aseointi

Kaiuttimien sijainnilla on suuri merkitys Surround-äänivaikutelmaa määritettäessä. Saat parhaan äänentoiston, kun käännät kaikki kaiuttimet istumapaikkaa kohti ja sijoitat ne korvan korkeudelle.



Huomautus

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

Sijoita kaiuttimet näiden yleisten ohjeiden mukaisesti.

- 1 Istuimen sijainti:**
Tämä on kuuntelualueesi keskus.
- 2 Pääyksikkö** (toimii keskikaiuttimena):
Aseta pääyksikkö suoraan istumapaikan eteen joko TV:n ylä- tai alapuolelle.
- 3 FRONT SPEAKER L** (etuvasen)- ja **FRONT SPEAKER R** (etuoikea) -kaiuttimet:
Sijoita vasen ja oikea kaiutin eteen yhtä kauas pääyksiköstä. Varmista, että vasen kaiutin, oikea kaiutin ja pääyksikkö ovat yhtä kaukana istumapaikasta.
- 4 REAR SPEAKER L** (takavasen). ja **REAR SPEAKER R** (takaoikea) -kaiuttimet:
Aseta surround-takakaiuttimet istuimen vasemmalle ja oikealle puolelle joko samaan linjaan istuimen kanssa tai hieman sen taakse.

- 5 SUBWOOFER** (subwoofer):
Sijoita subwoofer vähintään metrin päähän television vasemmalle tai oikealle puolelle. Jätä se noin kymmenen senttimetrin päähän seinästä.
- 6 Langaton vastaanotin:**
Aseta langaton vastaanotin takakaiuttimien väliin kaapeliliitäntöjä varten.

Takakaiuttimien yhdistäminen

Määritä takakaiuttimet toimimaan langattomasti yhdessä pääyksikön kanssa. Langaton yhteys muodostetaan automaattisesti takakaiuttimien ja pääyksikön välille, kun molempiin laitteisiin kytketään virta.

Vaatimukset

- Liitä takakaiuttimet langattomaan vastaanottimeen (varmista, että vasen ja oikea kaiutin vastaavat vastaanottimen liitäntöjä).
- Liitä langaton vastaanotin pistorasiaan.

Jos takakaiuttimista ei kuulu ääntä, muodosta pariliitos seuraavalla tavalla.

- 1** Siirry pariliitostilaan painamalla **PAIRING** (pariliitos) -painiketta langattomassa vastaanottimessa.
↳ Langattoman vastaanottimen valkoinen merkkivalo vilkkuu nopeasti.
- 2** 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, langattoman vastaanottimen valkoinen merkkivalo palaa tasaisena.
↳ Jos pariliitoksen muodostaminen epäonnistuu, langattoman vastaanottimen valkoinen merkkivalo vilkkuu hitaasti.
- 3** Jos pariliitos epäonnistuu, toista edellä olevat vaiheet.

Pariliitoksen muodostaminen subwooferiin

Langaton pariliitos muodostetaan automaattisesti langattoman subwooferin ja pääyksikön välille, kun molempiin laitteisiin kytketään virta.

Jos langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä, muodosta pariliitos seuraavalla tavalla.

- 1 Kytke pääyksikön ja subwooferin virta.
 - ↳ Jos yhteys pääyksikköön on katkennut, subwooferin valkoinen merkkivalo vilkkuu hitaasti.
- 2 Siirry pariliitostilaan painamalla subwooferin **PAIRING** (pariliitos) -painiketta.
 - ↳ Subwooferin valkoinen merkkivalo vilkkuu nopeasti.
- 3 Kun laite on **OPTICAL**-tilassa (paina **OPTICAL**-painiketta), paina kuuden sekunnin kuluessa kaukosäätimen painiketta **↔** 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.

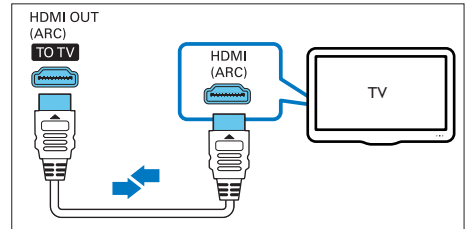
Liittäminen televisioon

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

TV:n liittäminen HDMI-liitäntään (ARC)

Laadukkaita ääniä

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 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se laitteen **HDMI OUT (ARC)**-liitäntään ja television **HDMI ARC**-liitäntään.
 - 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 kautta.
- Jos televisiossa on DVI-liitäntä, voit käyttää kotiteatterin televisioon HDMI-DVI-sovittimella. Kaikkia ominaisuuksia ei ehkä ole saatavilla.

Digitaalisten laitteiden liittäminen HDMI-liitäntään

Liitä digitaalilaite, kuten digisovitin, DVD-/Blu-ray-soitin tai pelikonsoli, laitteeseen yhden HDMI-liitännän kautta. Jos laite on liitetty tällä tavoin ja toistat tiedostoa tai peliä,

- video näytetään automaattisesti televisiossa ja
- ääni toistetaan automaattisesti tällä laitteella.

- 1 Liitä nopea HDMI-kaapeli digitaalisen laitteen **HDMI OUT** -liitäntään ja laitteen **HDMI IN** -liitäntään.
- 2 Liitä tämä laite TV:hen **HDMI OUT (ARC)** -liitännällä.
 - Jos TV ei ole HDMI CEC -yhteensopiva, valitse oikea TV:n videotulo.
- 3 Ota HDMI-CEC käyttöön liitetyssä laitteessa. Lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa.

Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista

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

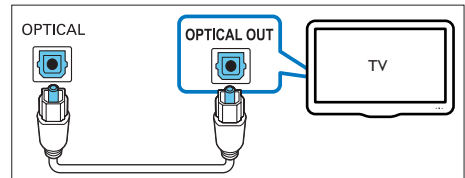
Käytä tämän laitteen, television ja muiden laitteiden laadukkainta liitäntää.

Huomautus

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

1. vaihtoehto: äänen liittäminen digitaalisella optisella kaapelilla

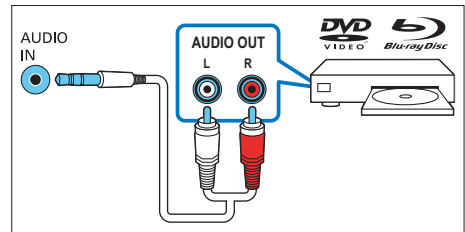
Laadukkain ääni



- 1 Liitä optinen kaapeli laitteen **OPTICAL IN** -liitäntään ja television tai muun laitteen **OPTICAL OUT** -liitäntään.
 - Digitaalisessa optisessa liitännässä voi olla merkintä **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.

2. vaihtoehto: äänen liittäminen analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



- 1 Liitä analoginen kaapeli tämän laitteen **AUDIO IN** -liitäntään (3,5 mm) ja television tai muun laitteen **AUDIO OUT** -liitäntöihin (punainen ja valkoinen).
- 2 Voit siirtyä AUX-tilaan painamalla kaukosäätimen **AUX**-painiketta.

Kaiuttimien asetusten määrittäminen

Määritä kaiuttimet manuaalisesti mukautettua surround-ääntä varten.

Ennen aloittamista

Tee pikaoppaassa kuvatut tarvittavat liitännät.

Kaiuttimien etäisyyden määrittäminen

Langaton yhteys aiheuttaa äänentoistoon viiveen. Määrittämällä kaiuttimien etäisyyden voit synkronoida etukaiuttimien, takakaiuttimien ja subwooferin äänentoiston.

- 1 Siirry asetustilaan painamalla **DELAY**-painiketta.
 - ↳ Näyttöpaneelissa näkyy teksti **DELAY ADJ** (viiveen säätö).
 - Poistu asetustilasta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta. Järjestelmä poistuu asetustilasta automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 3 sekuntiin.
- 2 Valitse **DELAY**-painiketta painamalla kaiutin, jonka etäisyyden haluat määrittää.
- 3 Määritä valitun kaiuttimen etäisyys **Äänenvoimakkuus +/-** -painikkeilla.
 - Poistu asetustilasta muutoksia tallentamatta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta. Järjestelmä poistuu asetustilasta automaattisesti, jos mitään painiketta ei painetta 3 sekuntiin.
- 4 Määritä muiden kaiuttimien etäisyys toistamalla vaiheet 2 ja 3.
- 5 Kun määrittäminen on valmis, lopeta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta.
 - ↳ Valittu arvo tallennetaan ja otetaan käyttöön.

Kaiuttimien äänenvoimakkuuden määrittäminen

Määrittämällä kaiuttimien äänenvoimakkuuden saat parhaan mahdollisen tiläänikokemuksen.

- 1 Siirry asetustilaan painamalla **VOL**-painiketta.
 - ↳ Näyttöpaneelissa näkyy teksti **SPKR VOL** (kaiuttimen äänenvoimakkuus).
 - Poistu asetustilasta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta. Järjestelmä poistuu asetustilasta automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 3 sekuntiin.
- 2 Toista kaiuttimista testiäni painamalla **VOL**-painiketta uudelleen.
- 3 Valitse **VOL**-painiketta painamalla kaiutin, jonka äänenvoimakkuutta haluat säätää.
- 4 Määritä valitun kaiuttimen etäisyys **Äänenvoimakkuus +/-** -painikkeilla.
 - Poistu asetustilasta muutoksia tallentamatta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta. Järjestelmä poistuu asetustilasta automaattisesti, jos mitään painiketta ei painetta 3 sekuntiin.
- 5 Määritä muiden kaiuttimien etäisyys toistamalla vaiheet 3 ja 4.
- 6 Kun määrittäminen on valmis, lopeta painamalla **EXIT SETTINGS**-painiketta.
 - ↳ Valittu arvo tallennetaan ja otetaan käyttöön.

4 Tuotteen käyttäminen

Tässä luvussa kerrotaan, miten tällä laitteella toistetaan ääntä siihen liitetyistä laitteista.

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  -painikkeella.
 - Palauta ääni painamalla  -painiketta uudelleen tai **Äänenvoimakkuus +/-** -painikkeella.

Äänen valinta

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

Äänitila

Valitse videolle tai musiikille sopiva esimääritetty äänitila.

- 1 Valitse ääniasetus näyttöpaneelissa painamalla **SOUND**-painiketta.
 - **AUTO**: automaattisesti äänivirtaan perustuva ääniasetus.
 - **M-CH**: monikanavainen surround-kuunteluohjelma. Soveltuu elokuvien katseluun.
 - **PARTY**: parannettu stereotoisto. Soveltuu erinomaisesti bilemusiikille.
 - **STEREO**: kaksikanavainen stereoääni. Soveltuu musiikin kuunteluun.

Taajuuskorjain

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

- 1 Vaihda taajuutta painamalla **TREBLE +/-** tai **BASS +/-**-painiketta.

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.

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**-painikkeella.
 - Kun yötila otetaan käyttöön, **ON NIGHT** (yötila käytössä) näkyy näyttöpaneelissa kerran.
 - Kun yötila poistetaan käytöstä, **OFF NIGHT** (yötila poissa käytöstä) näkyy näyttöpaneelissa kerran.

USB-muistilaitteet

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



Vihje

- Jos USB-toisto ei onnistu, päivitä laitteen ohjelmisto uusimpaan versioon osoitteessa www.philips.com/support.

Vaatimukset

- USB-muistilaitte, joka on FAT- tai NTFS-alustettu ja joka on yhteensopiva Mass Storage Class -luokan kanssa.
- USB-muistilaitteen MP3-tiedosto.

- 1 Liitä USB-tallennuslaite tuotteen **SERVICE (USB)** -liitäntään.
- 2 Paina kaukosäätimen ►► -painiketta yli 5 sekunnin ajan.
↳ Laite siirtyy USB-tilaan.
- 3 Toistoa hallitaan kaukosäätimellä.
 - Aloita ja keskeytä toisto tai jatka sitä painamalla painiketta ►►.
 - Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan painamalla painiketta ◀◀ / ▶▶.
 - USB-toiston aikana: uudelleentoista kaikki kansion raidat tai ota uudelleentoisto pois käytöstä painamalla **NIGHT**-painiketta.
 - Kun uudelleentoisto otetaan käyttöön, **ALL RPT** näkyy näyttöpaneelissa kerran.
 - Kun uudelleentoisto poistetaan käytöstä, **OFF RPT** näkyy näyttöpaneelissa kerran.

Huomautus

- 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.
- Tuettu USB-portti: 5 V === 500 mA.

MP3-soitin

Liitä MP3-soittimesi ja toista äänitiedostoja tai musiikkia.

Vaatimukset

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

- 1 Liitä MP3-soitin laitteen **AUDIO IN**-liitäntään 3,5 mm:n stereoäänikaapelilla.
- 2 Paina **AUDIO IN**-painiketta.
- 3 Valitse toistettavat äänitiedostot tai musiikki ja aloita toisto MP3-soittimen painikkeilla.
 - MP3-soittimen äänenvoimakkuudeksi suositellaan noin 80 prosenttia enimmäisäänenvoimakkuudesta.

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.
- Tämän laitteen ja Bluetooth-laitteen välinen toiminta-alue on noin 10 metriä.

- 1 Siirrä tämä laite Bluetooth-tilaan kaukosäätimen painikkeella 0.
↳ **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.
- 2 Ota Bluetooth käyttöön Bluetooth-laitteessa ja aloita yhteyden muodostus hakemalla ja valitsemalla **Philips CSS5530** (katso Bluetooth-laitteen käyttöoppaasta ohjeita Bluetoothin käyttöönottamiseen).
↳ Yhteyttä muodostettaessa **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.

- 3 Odota, kunnes laite antaa äänimerkin.
- ↳ Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu, **BT** näkyy näyttöpaneelissa.
 - ↳ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.
- 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.

Huomaus

- 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 tämän laitteen **NFC**-tunnistetta NFC-laitteella, kunnes kuulet merkkiään.
- Jos mobiililaite kysyy ensimmäisellä yhteydellä, haluatko luoda pariliitoksen, valitse Kyllä.
 - ↳ Kun Bluetooth-yhteys on muodostettu, **BT** näkyy näyttöpaneelissa.
 - ↳ Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, **BT** vilkkuu näyttöpaneelissa.
- 3 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia NFC-laitteesta.
- Katkaise yhteys napauttamalla NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta.

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 ohjelmoituihin oletusasetuksiin.

- 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.

Ohjelmistoversion tarkistaminen

Paina HDMI ARC -lähdetilassa kaukosäätimen painikkeita **TREBLE** - , **BASS** - ja **Äänenvoimakkuus** - tässä järjestyksessä kolmen sekunnin sisällä.

↳ Ohjelmiston versiotiedot näytetään näyttöpaneelissa.

Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta



Varoitus

- Älä katkaise laitteesta virtaa tai irrota USB Flash -asemaa kesken ohjelmistopäivityksen. Laite voi vahingoittua.

- 1 Hae uusin ohjelmistoversio osoitteesta www.philips.com/support
 - Hae laitteesi malli ja napsauta kohtaa Ohjelmistot ja ohjaimet.
- 2 Lataa ohjelmisto USB Flash -asemaan.
 - ① Pura ladattu tiedosto tarvittaessa ja varmista, että purettu tiedosto sisältää seuraavat kaksi tiedostoa: **CSS5530.bin** ja **RPT5530.bin** (jos käytettävissä).
 - ② Tallenna tiedostot (**CSS5530.bin** ja **RPT5530.bin** (jos käytettävissä)) USB-aseman juurihakemistoon.
- 3 Liitä USB-asema tuotteen **SERVICE (USB)**-liitäntään.

- 4 Vaihda tämän laitteen lähteeksi HDMI ARC (paina **HDMI ARC**-painiketta).
- 5 Paina 6 sekunnin kuluessa kaukosäätimen **⏮** -painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus** **+**-painiketta kerran, ja pidä sitten **SOUND**-painiketta painettuna.
 - ↳ UPG (päivitys) vilkkuu näyttöpaneelissa.
 - ↳ Jos USB Flash -asemaa ei ole yhdistetty laitteeseen tai sen sisältämä päivitystiedosto on virheellinen, **ERROR** (Virhe) näkyy näyttöpaneelissa.
- 6 Käynnistä päivitys painamalla kaukosäätimen **⏮** -painiketta.
- 7 Odota, kunnes päivitys on valmis.
 - ↳ Kun päivitys on valmis, laite sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.



Huomautus

- Päivitys voi kestää noin 3 minuuttia.

6 Seinäteline

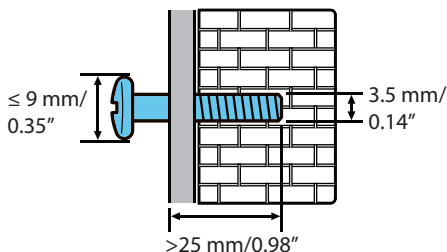
Lue kaikki turvallisuusohjeet, ennen kuin kiinnität laitteen seinään.

Huomautus

- Väärin tehty seinäasennus voi aiheuttaa onnettomuuden, vamman tai vahingon. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä oman maasi asiakastukeen.
- Kiinnitä järjestelmä seinään, joka kestää tuotteen ja telineen painon.

Ruuvien pituus/halkaisija

Varmista, että käytät seinän ominaisuuksien mukaan sopivan pituisia ja halkaisijaltaan sopivan kokoisia ruuveja.



Kiinnitä tuote seinään pikaoppaan kuvien mukaisesti.

Etu- ja takakaiuttimien asentaminen seinälle (valinnaista)

- 1) Merkitse seinään kaksi reikää mukana toimitetun telineen avulla ja kiinnitä reikiin kaksi sopivaa ruuvia.
- 2) Kiinnitä mukana toimitettu seinäteline kaiuttimeen.
- 3) Ripusta kaiutin ruuveihin, jotka on kiinnitetty seinään.

7 Tuotetiedot

Huomautus

- Muotoilu ja tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Vahvistin

- Kokonaisteho: 420 W RMS (+/- 0,5 dB, 10 % THD)
- Taajuusvaste: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Signaali/kohina-suhde: >65 dB (CCIR) / (A-painotettu)
- Tuloherkkyys:
 - AUX: 500 mV
 - AUDIO IN: 200 mV

Ääni

- Digitaalinen S/PDIF-äänitulo:
 - Optinen: TOSLINK

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class (MSC)
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS
- Tukee MP3-tiedostomuotoa
- Näytteenottotaajuus:
 - MP3: 8 kHz, 11 kHz, 12 kHz, 16 kHz, 22 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Vakiobittinopeus:
 - MP3: 8–320 kbps

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

Päälaite

- Virtalähde:
 - Malli (Philips-verkkolaite): DYS602-210309W; AS650-210-AA309
 - Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Lähtö: 21 V $\overline{\text{---}}$, 3,09 A
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤ 0,5 W
- Mitat (L x K x S): 580 x 51,5 x 98 mm
- Paino: 1,2 kg
- **Sisäiset kaiuttimet**
 - 2 keskialueen kaiutinta (90 mm / 3,5" x 34 mm / 1,3", 8 ohmia)
 - 1 diskanttikaiutin (25,4 mm / 1", 8 ohmia)

Etu-/takakaiuttimet:

- Kaiutinelementit:
 - 2 keskikaiutinta (63,5 mm / 2,5", 10 ohmia)
 - 1 diskanttikaiutin (25,4 mm / 1", 8 ohmia)
- Mitat (L x K x S): 110 x 301 x 110 mm
- Paino: 1,3 kg/kpl
- Kaapelin pituus: 5 m/kaapeli

Subwoofer

- Virtalähde: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Virrankulutus: 60 W
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤ 0,5 W
- Impedanssi: 3 ohmia
- Kaiutinelementit: 1 x 165 mm (6,5") bassokaiutin
- Mitat (L x K x S): 228 x 406 x 265 mm
- Paino: 5,7 kg

Langaton vastaanotin

- Virtalähde: 110–240 V~, 50–60 Hz
- Virrankulutus: 20 W
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤ 0,5 W

- Mitat (L x K x S): 150 x 44,5 x 126 mm
- Paino: 0,4 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).

8 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 kuitenkaan tarvitse erillistä ääniliitäntää, kun
 - tämä laite ja TV on liitetty **HDMI ARC** -liitännän kautta tai
 - laite on liitetty tämän laitteen **HDMI IN** -liitäntään.
- Laitteen tehdasasetusten palauttaminen.
- Valitse oikea äänitulo kaukosäätimellä.
- Varmista, ettei tämä laite ole mykistetty.

Langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä.

- Liitä subwoofer langattomasti päälaitteeseen.

Takakaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Määritä takakaiuttimet ja liitä ne langattomasti pääyksikköön.

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.



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 Limited 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.

CSS5530B/CSS5530G_12_UM_V4.0

