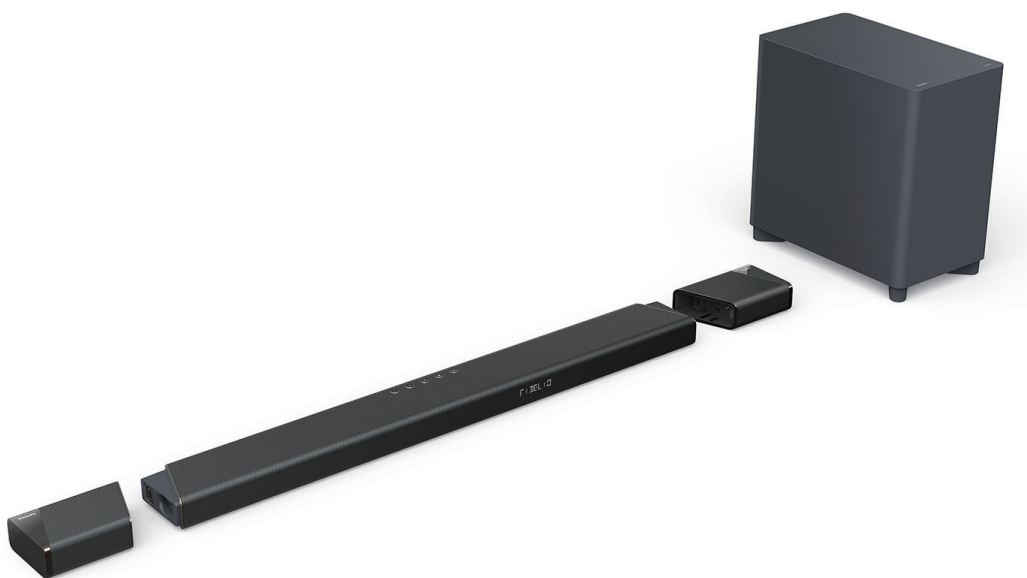


PHILIPS

Soundbar 7.1.2

Fidelio B97



Käyttöopas

Rekisteröi tuotteesi ja tukipalvelu osoitteessa
www.philips.com/support

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2		
Turvallisuus	2		
Tuotteesi huolto	3		
Ympäristöstä huolehtiminen	3		
Noudatettavuus	3		
Ohje ja tuki	3		
2 Tuotteesi	4		
Mitä pakkaus sisältää	4		
Pääyksikkö	4		
Etäohjaus	5		
Irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet	6		
Langaton Basskaiutin	6		
Liittimet	7		
3 Liitä ja asenna	8		
Sijoittaminen	8		
Liitä TV-laitteeseen	9		
Liitä TV tai digitaaliset laitteet HDMI:n välityksellä	9		
Äänentoiston liittäminen TV:stä tai muista laitteista	10		
Yhdistä virtalähteeseen	10		
Yhdistäminen subwooferiin	10		
Parimuodosta langattomien surround-kaiuttimien kanssa	11		
Lataa irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet	11		
Yhdistä Wi-Fi (langaton toiminto)	12		
4 Käytä tuotettasi	14		
Aseta paristot paikalleen ennen kaukosäätimen käyttöä	14		
Säädä äänenvoimakkuutta	14		
Valitse äänesi	14		
Dolby Atmos®	15		
Musiikin toistaminen Bluetoothin kautta	16		
MP3-soitin	17		
		Usean huoneen Play-Fi Chromecast (ääni) / AirPlay2 / Alexa 3PDA	17
		Spotifyn kuuntelu	17
5 Asetukset	18		
Säädä kaiuttimen tasoa	18		
Aseta näytön kirkkaus	18		
Automaattinen valmiustila	18		
Käytä tehdasasetuksia	18		
6 Päivitä ohjelmisto	19		
Päivitä ohjelmisto Wi-Fi avulla	19		
Päivitys USB:n välityksellä	19		
7 Seinäkiinnitä tuotteesi	20		
Seinäkiinnitä pääyksikkö	20		
8 Tuotteen tekniset tiedot	21		
9 Vianmääritys	22		

1 Tärkeää

Varmista, että olet lukenut ja ymmärtät kaikki ohjeet ennen kuin käytät tuotetta. Jos tuote vaurioituu, koska ohjeita ei ole noudatettu, ei takuu voimassa.

Turvallisuus

Sähköiskun tai tulipalon vaara!

- Ennen kuin luot tai muutat kytkentöjä, varmista, että kaikki laitteet ovat irti verkkovirrasta.
- Älä koskaan altista tuotetta ja lisävarusteita sateelle tai vedelle. Älä koskaan aseta nestettä sisältäviä astioita, kuten vaasit, tuotteen lähelle. Mikäli nesteitä läikkuu tuotteeseen, irrota se välittömästi virtalähteestä. Ota yhteys asiakaspalveluun tarkistuttaaksesi tuotteen ennen käyttöä.
- Älä koskaan aseta tuotetta ja lisävarusteita avoliakkien ja muiden lämmönlähteiden läheisyyteen, mukaan lukien suora auringonvalo.
- Älä aseta tavaroita tuotteen tuuletusaukulle tai muille aukoille.
- Kun laitteen irrottamiseen verkosta käytetään verkkovirtapistoketta, verkkovirrasta irrottamisen täytyy aina olla helposti tehtävissä.
- Paristoja (paristopakkaus tai asennetut paristot) ei saa altistaa äärimmäsille lämpötiloille kuten suoralle auringonpaisteelle, avotulelle tai vastaavalle.
- Irrota tuote virtalähteestä ennen ukkosmyrskyä.
- Irrottaessasi virtajohdon, pidä aina kiinni virtapistokkeesta, ei koskaan johdosta.
- Käytä laitetta vain trooppisessa ja/tai leudossa ilmastossa.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- Tunnistaaksesi toimitusarvot, ks. tuotteen takana tai pohjassa oleva tyyppikilpi.
- Ennen kuin liität tuotteen virtalähteeseen, varmista, että virran jännite vastaa takana tai pohjassa mainittua arvoa. Älä koskaan liitä tuotetta virtalähteeseen, mikäli jännite on erilainen.

Loukkaantumisen tai tämän tuotteen vahingon riski!

- Tämä tuote on kiinnitettävä seinäasennusta varten tiukasti seinälle asennusohjeiden

- mukaisesti. Käytä vain mukana toimitettua seinäkiinnikettä (jos saatavana). Vääränlainen seinäkiinnitys voi johtaa onnettomuuksiin, vammoihin tai vaurioihin. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä maasi kuluttajatukeen.
- Älä koskaan asetat tuotetta tai mitään esineitä virtajohdoille tai muille sähkölaitteille.
 - Jos tuotetta kuljetetaan alle 5°C lämpötiloissa, pura tuote pakkauksesta ja odota kunnes sen lämpötila vastaa huonelämpötilaa, ennen kuin liität sen virtalähteeseen.
 - Tämän tuotteen jotkin osat voivat olla valmistettuja lasista. Käsittele varoen loukkaantumisten ja vaurioiden välttämiseksi.

Ylikuumenemisvaara!

- Älä koskaan asenna tätä tuotetta rajoitettuun tilaan. Jätä aina ainakin neljän tuuman tila tuotteen ympärille ilmanvaihtoa varten. Varmista, etteivät verhot tai muut esineet milloinkaan peitä ilma-aukkoja tuotteella.

Saastumisriski!

- Älä sekoita vanhoja ja uusia paristoja tai hiili- ja alkaliparistoja jne.
- Jos paristo vaihdetaan virheellisesti, on räjähdysvaara. Vaihda vain saman tyyppiisiin tai vastaaviin.
- Poista paristot, mikäli ne ovat lopussa tai kaukosäädintä ei ole käytetty pitkään aikaan.
- Paristot sisältävät kemiallisia aineita, joten ne tulee poistaa asianmukaisesti.

Paristojen nielemisriski!

- Tuote/kaukosäädin saattaa sisältää AAA-pariston, joka tulla niellyksi. Pidä paristo aina poissa lasten ulottuvilta! Paristo voi nieltynä aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman. Vakavia palovammoja voi ilmetä kahden tunnin sisällä sen nielemisestä.
- Jos epäilet, että paristo on ehkä nieltä tai joutunut jonkin kehon osan sisään, on välittömästi hakeuduttava lääkäriin.
- Paristoja vaihtaessasi pidä aina uudet ja käytetyt paristot lasten ulottumattomissa. Varmista, että paristoloukku on kunnolla kiinni, kun olet vaihtanut pariston.
- Jos paristoloukku ei mene kunnolla kiinni, lopeta tuotteen käyttö. Pidä poissa lasten ulottuvilta, ja ota yhteyttä valmistajaan.



Tämä on LUOKAN II laite kaksinkertaisella eristyksellä, eikä se sisällä maadoitusta.

~

AC-jännite



Käytä vain ohjekirjassa luetteloituja virtalähteitä.

Tuotteesi huolto

Käytä vain mikrokuutiuliinaa laitteen puhdistamiseen.

Ympäristöstä huolehtiminen

Vanhan tuotteen ja pariston hävitys



Tuotteesi on suunniteltu ja valmistettu korkealaatuisista materiaaleista ja osista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.



Tämä symboli tuotteessa tarkoittaa että tuote on katettu Eurooppalaisella Direktiivillä 2012/19/EU



Tämä symboli tarkoittaa, että tuotteessa on paristoja, joita eurooppalainen 2013/56/EU -direktiivi koskee, eikä niitä saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Hanki itsellesi tiedot koskien paikallisia erillisiä keräysjärjestelmiä sähköisille ja tuotteille ja elektronisille paristoille. Noudata paikallisia sääntöjä äläkä koskaan hävitä tuotetta ja paristoja normaalin kotitalousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden ja paristojen oikea hävittäminen ehkäisee negatiivisia seuraamuksia ympäristölle ja terveydelle.

Hävitettävien paristojen poistaminen

Katso ohjeet hävitettävien paristojen poistamiseen paristojen asennusta koskevasta osiosta.

Noudatettavuus

Tämä tuote on vaatimustenmukainen Euroopan radiotaajuushäiriöitä koskevien säännösten mukaisesti.

Täten TP Vision Europe B.V. vakuuttaa, että tämä tuote on 2014/53/EU-direktiivin olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien säännösten mukainen. Löydät vaatimustenmukaisuusvakuutuksen osoitteesta www.p4c.philips.com.

Ohje ja tuki

Saat kattavaa tukea verkosta osoitteessa www.philips.com/support:

- lataa käyttöopas ja pika-aloitusopas
- katso ohjevideot (saatavilla vain tiettyihin malleihin)
- etsi vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin (UKK)
- lähetä meille kysymys sähköpostitse
- chattaile asiakaspalvelumme edustajan kanssa.

Noudata verkkosivuston ohjeita valitaksesi kielen, ja syötä sitten tuotteesi mallinumero. Vaihtoehtoisesti voit ottaa yhteyttä maasi kuluttajatukeen. Kirjoita tuotteen malli- ja sarjanumero ylös ennen yhteydenottoa. Nämä tiedot löytyvät tuotteen takaa tai pohjasta.

2 Tuotteesi

Onnittelut ostoksestasi ja tervetuloa Philips-tuotteiden käyttäjäksi! Hyödynnä Philipsin tuki (esim. ohjelmiston versiopäivityksen ilmoitukset) ja rekisteröi tuotteesi osoitteessa www.philips.com/support.

Mitä pakkaus sisältää

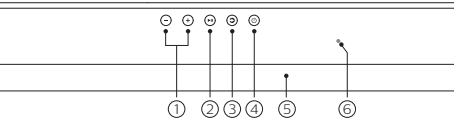
Tarkista ja tunnista pakkauksesi nimikkeet:

- Soundbar x1
- Irrotettava langaton surround-kaiutin x2
- Langaton subwoofer x1
- Etäohjaus x1
- AAA-paristo x2
- Virtajohto* x2
- Virtalähde x1
- Seinäkiinnityspakkaus (seinäkannattimet x4, ruuvi x10, vaarna x6)
- Pikaopas aloitukseen
- Takuukortti
- Turvallisuu tiedot
- Kiinnitysofas

*Virtajohtojen määrä ja liitäntätyyppi vaihtelee alueittain.

Pääyksikkö

Tämä osio sisältää yleiskuvauksen pääyksiköstä.



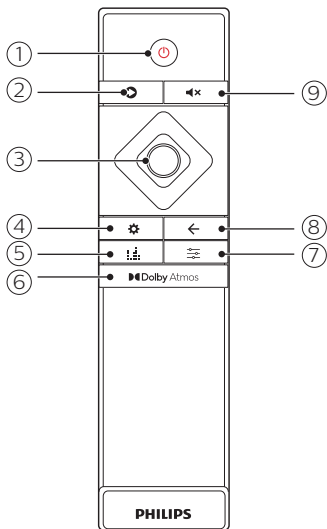
- ① **+/- (äänenvoimakkuus)**
Suurennä tai pienennä äänenvoimakkuutta.
- ② **▶|| (Toisto/Tauko)**
Käynnistä, keskeytä tai jatka Bluetooth-toistoa.
- ③ **↺ (Lähde)**
• Paina valitaksesi tulolähteen tätä tuotetta varten.
- ④ **⏻ (Valmiustila päällä)**
• Lyhyt painallus: Kytke päälle/pois päältä (puolivalmius)
• Pitkä painallus (5s): Kytke pois päältä (Eco-valmiustila)
- ⑤ **Näyttöpaneeli**

⑥ Virta ja Wi-Fi LED-merkkivalo

LED-merkkivalo väri	Näyttö Paneeli	Virtatila	Wi-Fi-verkko	Lähteet ovat saatavina käytettäväiksi
Valkoinen	Pois päältä	Eco-valmius	Kytetty irti	Kaikki lähteet on sammutettu.
Kullanruskea	Pois päältä	Puolivalmius	Yhdistetty	Play-Fi, Chromecast(Audio), AirPlay2, Alexa 3PDA & Spotify Connect (Nämä lähteet toimivat taustalla.)
Kullanruskea (vilkkuu)	Päällä	Virta päällä	Yhdistää	HDMI1, HDMI2, E-ARC(ARC), OPTINEN & BT
Kullanruskea	Päällä	Virta päällä	Yhdistetty	Kaikki lähteet ovat valmiina.

Etäohjaus

Tämä osio sisältää yleiskuvauksen kaukosäätimestä.



1 (Valmiustila päällä)

- Lyhyt painallus: Kytke päälle/pois päältä (puolivalmius)
- Pitkä painallus (5s): Kytke pois päältä (Eco-valmiustila)

2 (Lähde)

Valitse tulolähde tätä tuotetta varten.

- **HDMI 1:** Vaihda lähteeksesi HDMI IN 1 -liitäntä.
- **HDMI 2:** Vaihda lähteeksesi HDMI IN 2 -liitäntä.
- **E-ARC:** Vaihda lähteeksesi HDMI E-ARC tai ARC -liitäntä.
- **OPTINEN:** Vaihda äänilähteeksesi optinen liitäntä.
- **AUDIO IN:** Vaihda äänilähde AUDIO IN -liitäntään (3,5 mm liitin).
- **BT:** Siirry Bluetooth-tilaan.

3 Navigointi-painikkeet

- Ylös: Nosta äänenvoimakkuutta tai valitse aikaisempi nimi ke valikossa.
- Alas: Vähennä äänenvoimakkuutta tai valitse seuraava nimi ke valikossa.
- Vasen: Siirry edelliseen kappaleeseen toistotilassa tai valitse alempi taso valikkotilassa.
- Oikea: Siirry seuraavaan kappaleeseen toistotilassa tai valitse ylempi taso valikkotilassa.
- Keskellä: Toista, keskeytä tai jatka toistoa toistotilassa. Vahvista valinta.

4 (Valikko)

Siirry yleisasetusten valikkoon.

SUB	Subwooferin vahvistuksen ohjaus
CTR	Keskittä kaiuttimien suhteellinen äänenvoimakkuuden taso
SIDE L	Vasemman puolen ampuvan kaiuttimen suhteellinen äänenvoimakkuuden taso
SIDE R	Oikean puolen ampuvan kaiuttimen suhteellinen äänenvoimakkuuden taso
DIM	Näytön kirkkauden taso
DISP	Näyttö autom. pois päältä
BT PAIR	Aloita BT-parimuodostus (vain BT-lähde)
UPGRADE	Laitteisto-ohjelman päivitys USB:n välityksellä

5 (Taajuuskorjain)

Valitse surround-äänitilat (elokuva/ musiikki/ääni/urheilu/mukautus).

MOVIE	Esiaseta EQ elokuvaa varten
MUSIC	Esiaseta EQ musiikkia varten
VOICE	Esiaseta EQ uutisia tai keskusteluohjelmaa varten
SPORT	Esiaseta EQ urheiluohjelmaa varten
CUSTOM	Käyttäjämukautettu EQ (hallitaan Philips Sound -sovelluksella)

6 (Dolby Atmos)

Valitse korkeuden tehotaso Dolby Atmosia varten.



Huomautus

Play-Fi multi-room, Chromecast(Audio), AirPlay2, Alexa 3PDA & Spotify Connect toimivat taustalla, kun Wi-Fi on yhdistetty. Ne ovat valittuina ja niitä ohjataan vastaavilla lähetyslaitteilla/APP:llä.

7 (ääni)

Valitse ääniasetukset (Surround/DRC/IMAX/Dialogue/Bass/Treble/Sync).

SUR	Surround-äänitilan valinnat
DRC	Dynaamisen välin säätö
IMAX	IMAX-tilan vaihtoehdot
DLG CTRL	Säädä dialogitaso (vain DTS-X varten)
BASS	Säädä Bass taso esiasetettua EQ:ta varten
TREBLE	Säädä diskantin taso esiasetettua EQ:ta varten
SYNC	Säädä äänen ja videon synkronoinnin viive (vain HDMI)

8

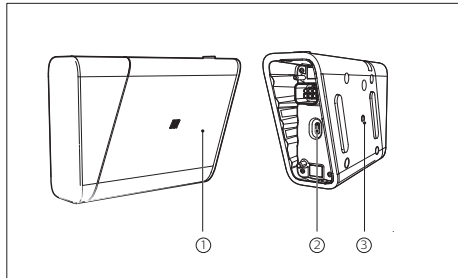
Poistu asetuksista.

9

Mykistä tai palauta äänenvoimakkuus.

Irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet

Tämä tuote toimitetaan kahdella irrotettavalla langattomalla surround-kaiuttimella (vasen ja oikea).



1 Kaiuttimen LED

- Vilkkuu valkoisena, mikäli langaton kaiutin ei ole langattomasti yhdistettynä pääyksikköön.
- Valaistuu valkoisena, kun langaton kaiutin on liitetty pääyksikköön langattomasti, tai akun kapasiteetin ollessa täynnä tai enemmän kuin 20 % jäljellä oleva.
- Vilkkuu punaisena akun jäljellä olevan kapasiteetin ollessa vähemmän kuin 20 %.
- Vilkkuu punaisena ja sitten valo sammuu jäljellä olevan kapasiteetin ollessa vähemmän kuin 10 %.

- Valaistuu punaisena, kun langatonta kaiutinta ladataan (vain langattomat kaiuttimet, jotka ovat telakoituina pääyksikköön).

2 USB-C-latausportti

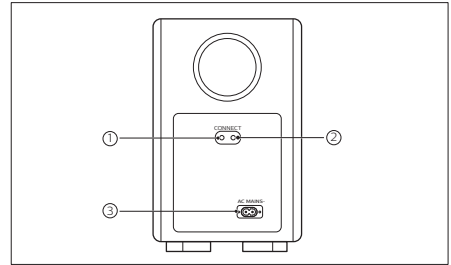
Yhdistä ulkoiseen USB-C-virtasovittimeen (ei toimitettu) pidempää irrotettavaa käyttöä varten.

3 Virtapainike

- Paina kytkeäksesi päälle langattoman kaiuttimen, mikäli se siirtyy automaattisesti valmiustilaan.
- Paina ja pidä painettuna kytkeäksi langattoman kaiuttimen valmiustilaan.

Langaton Basskaiutin

Tämä tuote toimitetaan langattomalla subwooferilla.



1 YHDISTÄ (Yhdistä)

Paina ja pidä painettuna 5 sekunnin ajan siirtyäksesi parimuodostustilaan pääyksikön ja subwooferin välillä.

2 Subwoofer-merkkivalo

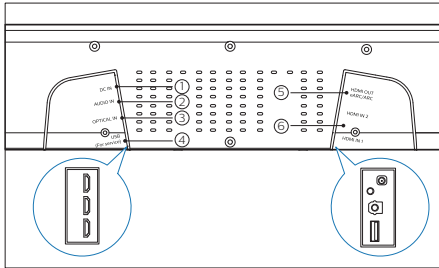
- Kun virta on päällä, merkkivalo syttyy.
- Langattoman subwooferin ja pääyksikön parittamisen aikana merkkivalo vilkkuu nopeasti valkoisena.
- Kun pariliitos on tehty, merkkivalo palaa valkoisena.
- Kun pariliitoksen muodostuminen epäonnistuu, merkkivalo vilkkuu hitaasti valkoisena.
- Kun langaton yhteys on purettu 1 minuutin ajan, ilmaisin kytkeytyy pois päältä.

3 AC-VERKKOVIRTALÄHDE~

Liitä virtalähteeseen.

Liittimet

Tämä osio sisältää yleiskuvauksen pääyksikössä käytettävissä olevista liitännöistä.



- ① **DC IN**
Liitä virtalähteeseen.
- ② **AUDIO IN**
Liitä laitteesi optiseen äänilähtöön (3,5 mm liitin).
- ③ **OPTICAL IN**
Yhdistä TV:si tai digitaalinen laitteesi optiseen äänilähtöön.
- ④ **USB (huoltoa varten)**
Liitä USB-muistitikku versiopäivittääksesi tämän tuotteen ohjelman.
- ⑤ **HDMI OUT (eARC/ARC)**
Liitä television HDMI (eARC/ARC) -tuloon.
- ⑥ **HDMI IN 1 / HDMI IN 2**
Liitä laitteen digitaaliseen HDMI-lähtöön.

3 Liitä ja asenna

Tämä osa auttaa sinua tämän tuotteen liittämisessä televisioon ja muihin laitteisiin ja sen jälkeen asennuksessa. Löydät lisätietoja tämän tuotteen perusliitännöistä ja lisätarvikkeista pika-aloitusoppaasta.

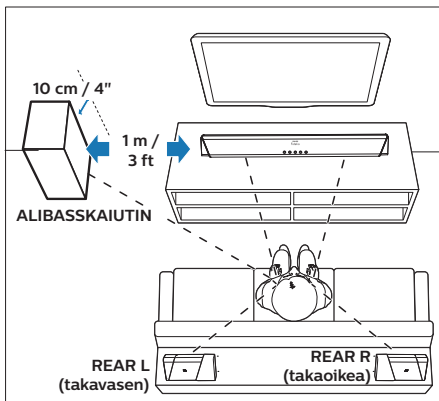


Varo

- Tunnistaaksesi toimitusarvot, ks. tuotteen takana tai pohjassa oleva tyyppikilpi.
- Ennen kuin luot tai muutat kytkentöjä, varmista, että kaikki laitteet ovat irti verkkovirrasta.

Sijoittaminen

Sijoita subwoofer vähintään 1 metrin (3 jalkaa) päähän pääyksiköstä ja 10 cm (4 tuuman) päähän seinästä. Parasta äänitehostetta varten, aseta kaikki kaiuttimet kohti istumakohtaa ja aseta ne lähelle koviesi tasoa (istuessa).



Huomautus

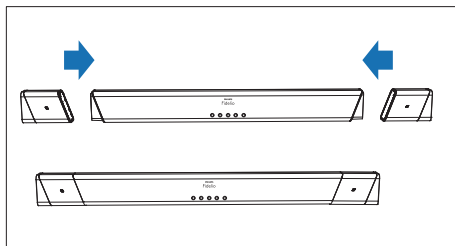
Surround-ääri riippuu tekijöistä kuten huoneen muoto ja koko, seinien ja sisäkattojen tyyppi, ikkunat ja heijastavat pinnat ja kaiuttimien akustiikka. Kokeile kaiuttimien sijoittamista löytääksesi itsellesi kaikkein sopivimman asettelun.

Noudata näitä yleisiä ohjeita kaiuttimien asetusta varten.

- 1 Istumakohta: Tämä on kuuntelualueesi keskus.
- 2 Aseta pääyksikkö istumakohdan eteen.
- 3 **REAR L** (takavasen) ja **REAR R** (takaoikea): Aseta irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet istumakohtasi vasemmalle ja oikealle puolelle, joko linjaten sen mukaisesti tai jonkin verran sen taakse.
- 4 **SUBWOOFER** (subwoofer): Sijoita subwoofer vähintään 1 metrin päähän TV:n vasemmalle tai oikealle puolelle. Jätä noin 10cm etäisyys seinään.

Telakoi irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet

Voit myös telakoida langattomat vasemmat ja oikeat kaiuttimet pääyksikköön kuunnellaksesi ääntä, esim. katsellaksesi TV-ohjelmia ja uutisia.



Liitä TV-laitteeseen

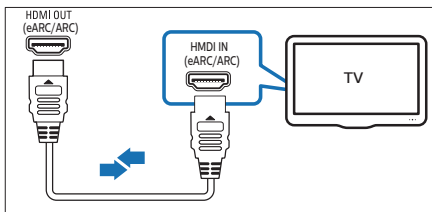
Tämän tuotteen liittäminen televisioosi Voit nauttia TV-ohjelmien äänestä soundbar-kaiuttimien välityksellä. Käytä parhaan laadun saatavilla olevaa litäntää soundbar-kaiuttimesi ja TV:n välillä.

Yhdistä televisioon HDMI:n välityksellä (ARC/eARC)

Tämä tuote tukee HDMI:ä eARC:n (parannettu äänen paluukanava) avulla. eARC on uusi HDMI 2.1 standardoima toiminto ja tukee viimeisintä äänimuotoa lisänä äänimuotoihin, jotka ovat tuettuja olemassa olevien ARC:n (äänen paluukanava) toimesta. Mikäli TV:si on HDMI eARC -yhteensopiva, voit nauttia TV:n äänestä, jota ARC ei kykene siirtämään, kuten Dolby Atmos-Dolby TrueHD ja DTS:X, tai monikanavaiset LPCM-sisällöt, yksittäistä HDMI-johtoa käyttämällä.

Mitä tarvitset

- Korkeanopeuksinen HDMI-johto.
- TV:si tukee sekä HDMI ARC ja HDMI-CEC -sisältöjä (ks. tiedot TV:n käyttöoppaasta).
- Joitain TV-malleja varten, mahdollista ulkoinen kaiutlinlähde TV:n asetusvalikosta (ks. tiedot TV:n käyttöoppaasta).



- 1 Liitä korkeanopeuksinen HDMI-johto Soundbarin **HDMI OUT** -liitin television **HDMI ARC** -liitäntään.
 - Television **HDMI ARC** -liitäntä voi olla merkitty eri tavalla. Katso lisätietoja TV:n käyttöohjeesta.
- 2 Kytke televisiossasi HDMI-CEC -toiminnot käyttöön. Katso lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.
- 3 Paina lähdepainiketta toistuvasti, kunnes **E-ARC** näkyy näytöllä.



Huomautus

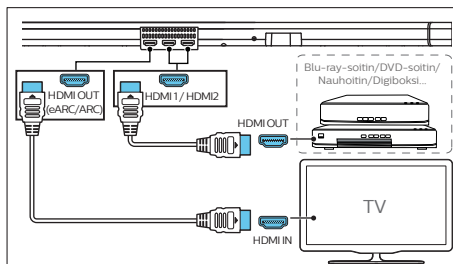
- TV:si tulee tukea HDMI-CEC ja ARC -toimintoja ja niiden tulee olla kytkettyinä päälle.
- 100 % keskinäistä toimivuutta kaikkien HDMI-CEC-laitteiden kanssa ei taata.
- Vain HDMI 2.1 yhteensopivat johdot voivat tukea eARC-toimintoa.
- Jos TV:si ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä äänijohto ja nauti sitten TV-äänestä tämän tuotteen välityksellä.

Liitä TV tai digitaaliset laitteet HDMI:n välityksellä

Jos TV:si ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä soundbarisi TV:n kanssa standardin HDMI-liitäntän välityksellä. Voit myös liittää digitaalisen laitteen, kuten digisovittimen, DVD-/Blu-ray-soitin tai pelikonsoli, tämä tuote yhden HDMI-liitäntän välityksellä. Kun liität laitteet tällä tavalla ja toistat tiedostoa tai peliä,

- video näytetään automaattisesti TV:ssä, ja
- ääni toistetaan automaattisesti tässä tuotteessa.

- 1 Käytä High Speed HDMI -kaapelia ja liitä **HDMI OUT** -liitin digitaalilaitteessasi tämän tuotteen **HDMI IN 1/2** -liitäntään.
- 2 Yhdistä tämä tuote televisioon **HDMI OUT** -liitäntällä.
Jos TV ei ole HDMI CEC -yhteensopiva, valitse TV:ssä oikea videotulo.
- 3 Ota liitettyssä laitteessa HDMI CEC -toiminnot käyttöön. Katso lisätietoja laitteen käyttöohjeesta.



Äänentoiston liittäminen TV:stä tai muista laitteista

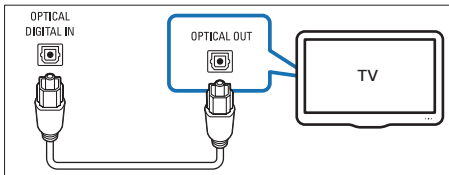
Toista ääntä TV:stä tai muista laitteista tämän tuotteen välityksellä.

Käytä TV:si, soundbarisi ja muiden laitteidesi parasta saatavilla olevaa laatulitaintää.

Huomautus

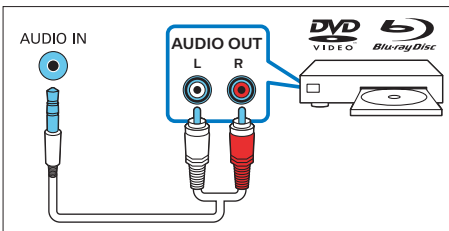
- Kun tämä tuote ja TV ovat yhdistettyjä HDMI ARC:n välityksellä, ääniliitaintää ei vaadita.

Vaihtoehto 1: Liitä äänentoisto digitaalisen optisen kaapelin avulla



- Optista johtoa käyttämällä, liitä tämän tuotteen **OPTICAL IN** -liitin TV:n tai muun laitteen **OPTICAL OUT** -liitintään.
 - Digitaalinen optinen liitin voi olla merkittynä OPTICAL OUT, SPDIF tai SPDIF OUT.
- Paina lähdepainiketta toistuvasti, kunnes **OPTICAL** näkyy näytöllä.

Vaihtoehto 2: Liitä ääni analogisen äänikaapelin välityksellä



- Analogista kaapelia käyttämällä, yhdistä **AUDIO IN** -liitin tässä tuotteessa **AUDIO OUT** -liittimeen tai analogisiin äänilähdön liittimiin (punainen ja valkoinen) TV:ssä tai muissa laitteissa.
- Paina lähdepainiketta toistuvasti, kunnes **AUDIO IN** näkyy näytöllä.

Yhdistä virtalähteeseen

- Ennen AC-virtajohtojen liittämistä, varmista vieneesi päätökseen kaikki muut liitännät.
- Tuotevahingon riski! Varmista, että virtalähteen jännite vastaa jännitettä, joka painettu pääyksikön taakse tai pohjaan.
- Kytke verkkojohto pääyksikön DC ~ liitintään ja sitten pistorasiaan.
- Kytke verkkojohto subwooferin AC ~ liitintään ja sitten pistorasiaan.

Yhdistäminen subwooferiin

Automaattinen parimuodostus

Langaton subwoofer parimuodostaa automaattisesti yhteyden pääyksikön kanssa langattomalla liitännällä kytkiessäsi pääyksikön ja subwooferin päälle. Päätele tila, perustuen langattoman subwooferin ilmaisimeen.

Merkkivalon toiminta	Tila
Nopea vilkkuminen	Subwoofer parimuodostustilassa
Jatkuva	Liitetty/parimuodostus onnistunut
Hidas vilkkuminen	Liitetään/parimuodostus epäonnistui

Huomautus

- Älä paina CONNECT (Yhdistä) -painiketta subwooferin takaosassa, lukuun ottamatta manuaalista parimuodostusta varten.

Manuaalinen parimuodostus

Jos subwooferista ei kuulu mitään ääntä, parimuodosta subwoofer manuaalisesti:

- 1 Irrota sekä pääyksikön, että subwooferin virtapistokkeet virtalähteistä, liitä ne sitten uudelleen 3 minuutin kuluttua.
- 2 Paina ja pidä painettuna **CONNECT** (Yhdistä) -painiketta subwooferin takaosassa 5 s ajan.
- 3 Paina ja pidä painettuna **⏻** pääyksikössä tai kaukosäätimessä 5 sekunnin ajan kytkeäksesi pääyksikön Eco-valmiustilaan.
- 4 Paina **⏻** yksikössä kaukosäätimessä kytkeäksesi pääyksikön päälle.
 - » Ilmaisnvalo subwooferissa vilkkuu nopeasti valkoisena ja **SBW PAIRING** (SBW-parimuodostus) näkyy näyttöpaneelilla.
 - » Jos parimuodostus onnistuu, ilmaisnvalo subwooferissa syyty valkoisena ja **SBW PAIRED** (SBW-parimuodostettu) näkyy näyttöpaneelilla.
- 5 Jos parimuodostus ei onnistu, **CHK SBW** on näkyvillä näyttöpaneelissa. Toista yllä olevat vaiheet.

Huomautus

- Subwooferin tulee olla 6m säteellä pääyksiköstä avoimella alueella (mitä lähempänä, sitä parempi).
- Poista kaikki esteet subwooferin ja pääyksikön väliltä.
- Jos langaton yhteys epäonnistuu uudelleen, tarkista, onko lähistöllä häiriöitä tai vahvaa häirintää (esim. häiriö elektronisista laitteista). Poista ne ja yritä uudelleen.
- Mikäli langattoman yhteyden purkaminen tai parimuodostus kestää 1 minuutin ajan, subwoofer kytkeytyy automaattisesti valmiustilaan ja LED-merkkivalo subwooferissa sammuu.

Parimuodosta langattomien surround-kaiuttimien kanssa

Irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet parimuodostavat automaattisesti pääyksikön

langaton yhteyden kanssa kytkiessäsi päälle pääyksikön ja langattomat kaiuttimet.

Manuaalinen parimuodostus

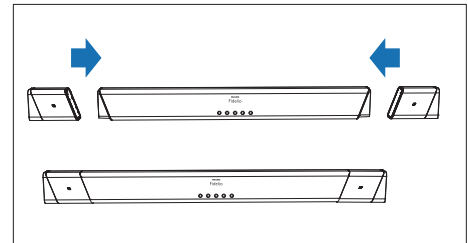
Jos irrotettavista langattomista kaiuttimista ei kuulu mitään ääntä, parimuodosta langattomat kaiuttimet manuaalisesti:

- 1 Kytke pääyksikkö ja langattomat kaiuttimet päälle.
 - » Jos yhteys pääyksikköön menetetään, LED langattomassa kaiuttimessa vilkkuu punaisena.
- 2 Telakoi langattomat oikea ja vasen kaiutin pääyksikköön ja parimuodostumaan automaattisesti.
 - » Jos parimuodostus onnistuu, **SL PAIRED** (surround vasen kaiutin) ja **SR PAIRED** (surround oikea kaiutin) näkyy näytöllä.
- 3 Jos parimuodostus epäonnistuu, telakoi langattomat kaiuttimet uudelleen pääyksikköön.

Lataa irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet

Jos langaton surround vasen/oikea kaiutin on irrotettu pääyksikön telakoinnista, sen akun taso ilmaistaan LED-merkkivalolla kaiuttimessa.

- Valaistunut valkoinen: täysi akku tai yli 20 % kapasiteetista jäljellä
- Vilkkuva punainen: alhainen akun taso, vähemmän kuin 20 % kapasiteetista jäljellä
- Vilkkuva punainen ja kytkeytyy pois päältä: melkein tyhjä, vähemmän kuin 10 % kapasiteetista jäljellä



- 1 Telakoi langattomat kaiuttimesi pääyksikköön ladattaviksi.
- 2 Kytke pääyksikkö päälle:
 - » Latauksen aikana, LED langattomassa kaiuttimessa syttyy punaisena.
 - » Kun täysin ladattu, LED langattomassa kaiuttimessa kytkeytyy pois päältä.



Huomautus

- Voit myös ladata langattomat kaiuttimet USB-C-latausportista USB-C-latausjohtoa käyttämällä.
- Voi kestää noin kaksi tuntia langattomien kaiuttimien lataamiseksi.
- Akun suorituskyky vaihtelee johtuen useista tekijöistä, mukaan lukien äänenvoimakkuus, ääniasetus ja toistettu media.

- » Mikäli yhteyden muodostus onnistuu, PLAY-Fi on näkyvillä näyttöpaneelissa.



Huomautus

Vain iOS-versioita varten

iPhone käyttämää Wi-Fi-verkkoa tulee vaihtaa väliaikaisesti Play-Filaiteen AP:lle ja käynnistää Philips Sound APP -sovellus tuotteen Wi-Fi-asennuksen päätökseen viemiseksi. Ks. alla olevat vaiheet.

- Siirry kohtaan Asetukset.
- Valitse Wi-Fi-asetukset.



- Valitse Play-Fi-laite Wi-Fin asennuksessa.
- Palaa Philips Sound -sovellukseen asennuksen jatkamiseksi.



Yhdistä Wi-Fi (langaton toiminto)

(iOS- ja Android-versioita varten)

Yhdistämällä tämän yksikön ja mobiililaitteet (kuten iPad, iPhone, iPod touch, Android-puhelimet, jne.) samaan Wi-Fi-verkkoon, voit sitten käyttää Philips Sound -sovellusta, joka on DTS Play-Fin suorittama soundbarin ohjaamiseksi kuunnellaksesi äänitiedostoja.

- 1 Yhdistä puhelimesi tai taulutietokoneesi samaan Wi-Fi-verkkoon, jonka haluat liittää soundbariisi.
- 2 Lataa ja asenna Philips Sound -sovellus, jonka suorittaa DTS Play-Fi laitteellasi.
* Varmista että reitittimesi on päällä ja toimii asianmukaisesti.
- 3 Paina ja pidä painettuna 8 s ajan (Wi-Fi) painiketta, joka sijaitsee takakaapissa Wi-Fi-yhteyden muodostamiseksi.
 - » Kunnes kaiutin tuottaa toisen äänen ja vapautta sitten painike.
- 4 Odota kunnes Wi-Fi-ilmaisinalo etukaapissa muuntuu nopeasti vilkkuvasta hitaaseen sykkeeseen. Sen alkaessa sykkimään hitaasti, ilmaisten kaiuttimen olevan siirtymässä Wi-Fi-asennustilaan.
- 5 Käynnistä Philips Sound -sovellus DTS Play-Fin suorittamana. Noudata sovelluksessa olevia ohjeita liittäaksesi tämän tuotteen Wi-Fi-verkkoosi.

- 6 Onnistuneen Wi-Fi-yhteyden muodostamisen jälkeen, Wi-Fi-ilmaisinalo etukaapissa lakkaa vilkkumasta ja muuntuu kiinteäksi. Asennettuasi tämän tuotteen Wi-Fi-verkkoon, voit ohjata sitä mistä tahansa älypuhelimesta tai taulutietokoneesta samassa verkossa.
 - » Käyttäessä sovellusta musiikin toistamiseksi, näyttöpaneelilla näkyy PLAY-Fi.
- 7 Liitännän jälkeen, voit muuttaa laitteen nimeä. Useita nimiä on valittavana tai luotavana toimestasi valitsemalla Mukautettu nimi nimiluettelon lopussa. Muutoin, se noudattaa oletusnimeä.
- 8 Liitännän jälkeen, tämä tuote voi tuottaa ohjelmistopäivityksen.

- » Päivitys viimeisimpään ohjelmistoon, kun asennat ensimmäistä kertaa. Ohjelmiston versiopäivitys voi kestää useita minuutteja. Älä irrota kaiuttimesi liitäntää, kytke pois päältä laitettasi, tai katkaise verkkoyhteyttä päivityksen aikana.

AirPlay-asennus

Käytä Airplay asentaaksesi iOS-laitteen Wi-Fi-liitännän (iOS7 tai uudempi) ja soundbarin välillä.

- 1 iOS-laitte: Asetukset > Wi-Fi > valitse kotiverkko [Play-Fi -laitte (xxxxxx)].
- 2 Käynnistä Philips Sound -sovellus DTS Play-Fi:n suoritattuna. Noudata sovelluksessa olevia ohjeita liittääksesi tämän tuotteen Wi-Fi-verkkoosi.
 - » Onnistuneen Wi-Fi-yhteyden muodostamisen jälkeen, Wi-Fi-ilmaisinalo etukaapissa lakkaa vilkkumasta ja muuntuu kiinteäksi. Asennettuasi tämän tuotteen Wi-Fi-verkkoon, voit ohjata sitä mistä tahansa älypuhelimesta tai taulutietokoneesta samassa verkossa.
 - » Käyttäessä sovellusta musiikin toistamiseksi, näyttöpaneelilla näkyy PLAY-Fi.
- 3 Liitännän jälkeen, voit muuttaa laitteen nimeä. Useita nimiä on valittavana tai luotavana toimestasi valitsemalla Mukautettu nimi nimiluettelon lopussa. Muutoin, se noudattaa oletusnimeä.
- 4 Liitännän jälkeen, tämä tuote voi tuottaa ohjelmistopäivityksen.
 - » Päivitys viimeisimpään ohjelmistoon, kun asennat ensimmäistä kertaa. Ohjelmiston versiopäivitys voi kestää useita minuutteja. Älä irrota kaiuttimesi liitäntää, kytke pois päältä laitettasi, tai katkaise verkkoyhteyttä päivityksen aikana.



Huomautus

- Yhteyden muodostuksen jälkeen, tuote saattaa suorittaa ohjelmistopäivityksen. Versiopäivitys vaaditaan lähtökohtaisen asennuksen jälkeen. Ilman versiopäivitystä, kaikki tuoteominaisuudet ovat käytettävissä.
- Ensimmäisen asennuksen epäonnistuessa, pidä alhaalla Wi-Fi-painiketta soundbarissa 8 s ajan, kunnes toinen ääni voidaan kuulla ja Wi-Fi-valo vaihtuu hitaasti sykkiväksi. Nollaa Wi-Fi-yhteys, käynnistä sovellus uudelleen ja käynnistä asennus uudelleen.
- Mikäli haluat vaihtaa yhdestä verkosta toiseen, sinun tulee asentaa liitäntä uudelleen. Pidä painettuna Wi-Fi -painiketta soundbarissa 8 s ajan nollataksesi Wi-Fi-yhteyden.

WPS-tila

Mikäli reitittimelläsi on Wi-Fi:n suojattu asennus (WPS), voit asentaa liitännän salasanaa syöttämättä.

- 1 Paina ja pidä painettuna Wi-Fi-painiketta 4 sekunnin ajan. Kuulet äänen ja Wi-Fi-valo aloittaa kaksinkertaisen vilkkumisen.
- 2 Paina reitittimesi WPS-painiketta. Painike on normaalisti merkitty tällä WPS-logolla.
- 3 Noudata Philips Sound -sovelluksen ohjeita, jonka suorittaa DTS Play-Fi parimuodostuksen aloittamiseksi.



Huomautus

- WPS ei ole standardi ominaisuus kaikissa reitittimissä. Mikäli reitittimessä ei ole WPS-ää, käytä standardia Wi-Fi-asennusta.
- Paina Wi-Fi -painiketta kerran, mikäli haluat poistaa WPS-tilasta tai se poistuu automaattisesti 2 minuutin kuluessa.

4 Käytä tuotettasi

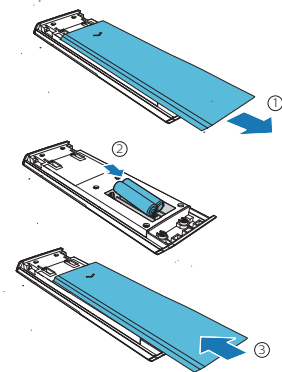
Tämä osio auttaa sinua käyttämään tätä tuotetta mediasisältöjen toistamiseen liitetyiltä laitteilta.

Ennen kuin aloitat

- Tee pika-aloitusoppaassa ja käyttöohjeessa kuvatut tarvittavat liitännät.
- Vaihda tämän tuotteen lähde oikeaksi muita laitteita varten.

Aseta paristot paikalleen ennen kaukosäätimen käyttöä

Liu'uta paristolokerikon kannen irrottamiseksi, aseta paikalleen 2 AAA paristoa (1,5 V) oikealla polariteetilla, liu'uta sitten paristokotelon kansi takaisin paikalleen.



Säädä äänenvoimakkuutta

Paina +/- (Äänenvoimakkuus) lisätäksesi tai vähentääksesi äänenvoimakkuuden tasoa.

- Mykistä ääni painamalla **✕**
- Palauta ääni painamalla **✕** uudelleen tai painamalla +/- (Äänenvoimakkuus).

Valitse äänesi

Tässä osassa neuvotaan ihanteellisen äänen valinta videolle tai musiikille.

Esiaseta EQ-tilat

Valitse videoosi tai musiikkiisi sopivat valmiiksi määritetyt äänitilat.

Paina **EQ** -painiketta kaukosäätimestä valitaksesi esiasetetun EQ-tilan.

- **MOVIE**: Luo surround-kuuntelukokemus. Ihanteellinen elokuvien katselua varten.
- **MUSIC**: Luo kaksikanavainen tai monikanavainen stereoääni. Ihanteellinen musiikin kuunteluun.
- **VOICE**: Luo äänitehoste, joka tekee ihmisäänestä selvemmän ja erittäin kuunneltavan.
- **SPORT**: Luo vastaava ilmapiiri, kuin katsellessa urheilupeliä stadionilla.
- **CUSTOM**: Mukauta ääni mieltymystesi perusteella (ohjataan Philips Sound -sovelluksella: Asetukset > Hienosäätö).

Bass/diskantti -tasojen säätö

Muuta tämän tuotteen alhaisen taajuuden (bass) ja korkean taajuuden (diskantti) asetuksia.

Paina toistuvasti **EQ** valitaksesi **BASS** tai **TREBLE**, paina sitten vasen ja oikea -navigointipainikkeita muuttaaksesi Bassn tai diskantin tasoa.

Muutokset ovat tehokkaita MOVIE, MUSIC, VOICE ja SPORT EQ-tiloissa.

Parannettu IMAX-tila

Paina toistuvasti **EQ** valitaksesi **IMAX**, paina sitten vasenta ja oikeaa navigointipainiketta asettaaksesi IMAX-tilan päälle tai pois päältä.

Tila	Toiminto
Automaattinen	Parannettu IMAX-tila on havaittu ja otettu käyttöön automaattisesti.
Päällä	Parannettu IMAX-tila on otettu käyttöön myös DTS 5.1 bittivirtauksia varten.
Pois päältä	Poista parannettu IMAX-tila käytöstä kaikkien bittivirtausten osalta.

Surround-tila (SURR)

Paina toistuvasti  valitaksesi **SURR**, paina sitten vasen ja oikea -navigointipainikkeita valitaksesi surround-tilan vaihtoehdot.

- **UPMX:** Sekoistustila lähdön ajamiseksi kaikkiin kaiuttimiin myös silloin, kun sisältö äänikanavien osalta on vähemmän kuin 5.1.2 (B95) tai 7.1.2 (B97) kaiuttimien määrittymisessä. Sekoistustilaa Dolbylla tai DTS:ltä sovelletaan sisällön tyyppiin mukaisesti.
- **STD:** Standardi tila alkuperäisen äänen toimittamiseksi. Kaiuttimien lähdöt seuraavat äänikanavia sisällössä. (Huomioi: Jos äänisisältö on 2.0 kanava, vain vasemman ja oikean kanavan kaiuttimet ja subwoofer tuottavat äänen. Käytä UPMIX:iä, mikäli virtuaalinen ympäristö on toivottava.)
- **A-I:** Dolby Atmosin mediaälytoimintoa kodin äänelle hyödynnetään ajamaan äänenparannusta tai ympäristöefektejä.

Dynaaminen ohjaus (DRC)

Voit soveltaa dynaamisen välin säätöä Dolby tai DTS -bittivirtauksiin.

Paina toistuvasti  valitaksesi **DRC**:n, paina sitten vasenta ja oikeaa navigointipainiketta kytkäksesi DRC:n päälle, pois päältä tai automaattiseen tilaan.

Huomautus

- DRC ei ole käytettävissä BT/AUDIO IN/Play-Fi -tilassa.

Dialogiohjaus (DLG CTRL)

Dialogitila parantaa dialogin ja vokaalien selkeyttä elokuvissa, TV-ohjelmissa ja podcasteissa tämän tuotteen tonaalista tasapainoa säätämällä.

Paina toistuvasti  valitaksesi **DLG CTRL**, paina sitten vasenta ja oikeaa navigointipainiketta dialogin tason säätämiseksi.

Tätä ohjausta tuetaan vain DTS:X -virtauksessa.

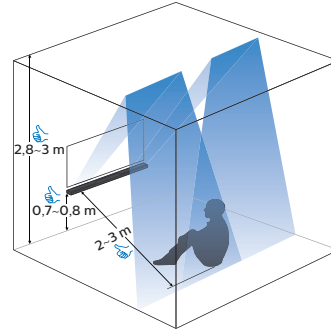
Videon ja äänen synkronointi (SYNC)

Jos ääntä ja videota ei ole synkronoitu, viivästytty ääntä, jotta se vastaa videota.

Paina toistuvasti  valitaksesi **SYNC**, paina sitten vasenta ja oikeaa navigointipainiketta synkronoidaksesi äänen videon kanssa.

Dolby Atmos®

Lisänä 5-kanavaisen äänen horisontaaliseen jakoon, tällä tuotteella on myös sisään rakennettu Dolby Atmos otettuna käyttöön kaiuttimissa ylimääräisinä äänikanavina tuottamaan yläpuolisten äänten jakelu tehokasta 3D-äänen upottamista ja suurempaa todellisuutta varten.



Optimaalinen asennus Dolby Atmos -ääntä varten

- Aseta tämä tuote 0,7 m – 0,8 m korkeudelle.
- Sisäkaton korkeus on 2,8 m – 3 m.
- Kuunteluetaisyys tästä tuotteesta on 2 m – 3 m.
- Sisäkattoa ei ole valmistettu ääntä vaimentavasta materiaalista.
- Mieluiten mitään ulkonevia esineitä (kuten valaistus ja koristeet) ei ole sisäkatossa.

Dolby Atmos® on saatavana vain HDMI-tilassa. Liitântätietojen osalta, ks. "Yhdistä TV-liitântään". Parhaat Dolby Atmos -tehosteet voidaan toteuttaa seuraavien kahden sisällön avulla.

Blu-ray-levysoittimestasi:

- Elokuva Dolby Atmosin kanssa.
- Blu-ray-levysoittimesi on liitetty tähän tuotteeseen **HDMI IN 1/2** -liittimen välityksellä.

- Blu-ray-levysoittimessasi, ota käyttöön bitstream/raw-äänimuoto HDMI-äänilähtöä varten.
- Korkeanopeuksinen HDMI-johto.

TV:stäsi:

- Elokuva Dolby Atmosin kanssa.
- TV:si tukee Dolby Atmos bitstream/raw -lähtöä.
- TV:si on yhdistetty tähän tuotteeseen **HDMI OUT** -liittimen välityksellä.
- Korkeanopeuksinen HDMI-johto.

Huomautus

- Dolby Atmos -kokemus on saatavana vain, kun soundbar on yhdistetty lähteeseen HDMI 2.0 -johdolla.
- Soundbar toimii yhä liitettynä, kun liitäntä on suoritettu muilla toimenpidemenetelmillä (kuten digitaalinen optinen johto), mutta nämä eivät voi toimittaa tukea kaikille Dolby-ominaisuuksille. Varmistaaksesi täyden Dolby-tuen, sinulle suositellaan voimakkaasti yhteyden muodostusta HDMI:n välityksellä.

Nauti Dolby Atmos -äänestä

Paina  **Dolby Atmos** valitaksesi korkeuden ympäristövaikutuksen tason, joka parhaiten vastaa henkilökohtaisia mieltymyksiäsi ympäristösi osalta.

- **ATMOS 00:** minimaalinen korkeusvaikutus.
- **ATMOS 01:** pieni korkeusvaikutus.
- **ATMOS 02:** keskisuuri korkeusvaikutus.
- **ATMOS 03:** suuri korkeusvaikutus.

Huomautus

- Muita kuin HDMI-liitäntöjä varten (kuten Bluetooth, OPTICAL tai AUDIO IN käytöt), rajoitettuina vain korkeuden surround-tehosteisiin tulevat tuotetuiksi.

Musiikin toistaminen Bluetoothin kautta

Liitä tämän tuotteen Bluetooth-yhteys Bluetooth-laitteeseen (kuten iPhone, iPad, Android-puhelin tai Android pad), ja voit nauttia laitteelle tallennetuista äänitiedostoista tämän tuotteen kaiuttimilla.

Huomautus

- Tämän tuotteen ja Bluetooth-laitteen välinen toimintaetäisyys on enintään noin 10 metriä (30 jalkaa).
- Musiikin suoratoisto voi keskeytyä, jos laitteen ja tämän tuotteen välillä on esteitä, kuten seinä, laitetta peittävä metallinen kotelo tai muita laitteita, jotka toimivat samalla taajuudella.
- Mikäli haluat liittää tämän tuotteen toisen Bluetooth-laitteen kanssa, pura ensin nykyinen Bluetooth-liitäntä.

- 1 Paina toistuvasti lähdepainiketta kytkeäksesi pääyksikön Bluetooth-tilaan, ja odota kunnes näytöllä näkyy **BT PAIR** käynnistääksesi parimuodostustoiminnon.
- 2 Bluetooth-laitteella, kytke päälle Bluetooth, etsi ja valitse "**Play-Fi Device (XXXXXX)-BT**" yhteyden aloittamiseksi.
 - » Bluetooth-yhteyden onnistuessa, **BT CONNECTED** on näkyvillä näyttöpaneelissa.
 - » Mikäli yhteys ei onnistu, **BT PAIR** on näkyvillä näyttöpaneelissa.
- 3 Valitse ja toista Bluetooth-laitteen äänitiedostoja tai musiikkia.
- 4 Poistu Bluetooth-tilasta valitsemalla toinen lähde.

MP3-soitin

Liitä MP3-soittimesi toistaaksesi äänitiedostoja tai musiikkia.

Mitä tarvitset

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

- 1 Liitä MP3-soitin 3,5 mm stereoäänikaapelilla tämän tuotteen **AUDIO IN** -liitäntään
- 2 Paina lähdepainiketta toistuvasti, kunnes **AUDIO IN** näkyy näytöllä.
- 3 Valitse ja toista äänitiedostoja tai musiikkia MP3-soittimestasi painamalla sen painikkeita.

Usean huoneen Play-Fi

Sisään rakennettu Play-Fi mahdollistaa soundbarisi synkronoinnin tai ryhmityksen useiden Play-Fi -mahdollistettujen kaiuttimien kanssa usean huoneen musiikkia varten, joka mahdollistaa sinun kuuntelevan samaa kappaletta kaikissa huoneistosi huoneissa tai eri kappaleita eri määritellyillä alueilla. Kaikkia näitä ohjataan Philips Sound -sovelluksella. Lähde kytketään Play-Fiin niin pitkään kuin soundbarisi on valittuna sovelluksessa.

Philips Sound -sovelluksen lataamiseksi, ks. osa "Wi-Fi (Langaton käyttö)".
Saadaksesi lisätietoja Play-Fi-toiminnosta, vieraile sivustolla play-fi.com.

Chromecast (ääni) / AirPlay2 / Alexa 3PDA

Soundbarisi on sisään rakennettu palvelujen toimiessa taustalla, jotka tukevat Chromecast(audio), AirPlay2 tai Alexa 3PDA -sisäلتöjä. Kun Wi-Fi-yhteys on muodostettu, voit siirtää ääntä vastaavista laitteista/sovelluksista kaikkina aikoina. Lähdettä vaihdetaan automaattisesti, kun vastaava suoratoisto havaitaan.

Spotifyn kuuntelu

Käytä puhelintasi, taulutietokonettasi tai tietokonettasi kaukosäätimenä Spotifya varten, siirry osoitteeseen spotify.com/connect oppiaksesi lisää.

5 Asetukset

Säädä kaiuttimen tasoa

Paina toistuvasti  siirtyäksesi asetukset-valikkoon, valitse alla olevasta kaiuttimet ja paina vasenta ja oikeaa navigointipainiketta säätääksesi kaiuttimen tasoa

- **SUB** (subwoofer)
- **CTR XX** (keskikaiutin)
- **SIDE L XX** (vasen sivukaiutin)
- **SIDE R XX** (oikea sivukaiutin)

Aseta näytön kirkkaus

Paina toistuvasti  siirtyäksesi asetukset-valikkoon, valitse **DIM** ja paina vasenta ja oikeaa navigointipainiketta säätääksesi näyttöpaneelin kirkkauden tasoa tässä tuotteessa.

- **HIGH** (korkea)
- **MID** (keskitaso)
- **LOW** (matala)

Näyttö autom. pois päältä

Paina toistuvasti  siirtyäksesi asetusvalikkoon, valitse **DISP** ja paina vasen ja oikea navigointipainikkeita valitaksesi **DISP ON** (Näyttö päällä) tai **DISP OFF** (Näyttö pois päältä).

Automaattinen valmiustila

Toistaessa mediaa liitetystä laitteesta, tämä tuote kytkeytyy automaattisesti valmiustilaan, jos:

- mitään lähdepainiketta ei ole painettu 15 minuuttiin, ja
- mitään ääni/video -toistoa ei ole havaittu liitetystä laitteesta.

Käytä tehdasasetuksia

Mikäli tästä tuotteesta ei vastata, voit nollata tämän tuotteen tehtaalla asetetuille oletusasetuksille.

Valmiustilassa, paina ja pidä painettuna **VOL +/-** -painikkeita pääyksikössä samanaikaisesti 8 sekunnin ajan, kunnes **RESET** (Nollaa) tulee näkyviin näyttöpaneelissa.

Kun tehdasasetusten palautus on valmis, tuote sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

6 Päivitä ohjelmisto

Saadaksesi parhaat ominaisuudet ja tuen, päivitä tuotteesi viimeisimmällä ohjelmistoversiolla.

Päivitä ohjelmisto Wi-Fi avulla

Kaksi osaa tässä tuotteessa voidaan päivittää Wi-Fi & Philips Sound -sovelluksella.

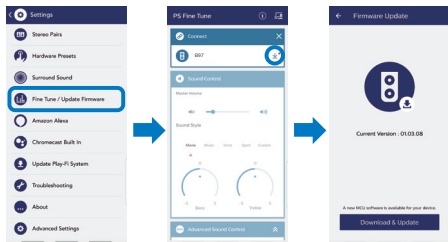
- 1 Play-Fi-järjestelmä:
- 2 Äänijärjestelmä (laiteohjelmisto)
 - käsittelee kaikki ohjaus- ja ääniominaisuudet

Play-Fi-järjestelmä:

Tämä osa voidaan päivittää suoraan Philips Sound -sovelluksella. Kun tuote on yhdistetty sovelluksella, se tarkistaa ja kehottaa päivitystä varten, mikäli uudempia ohjelmiston versioita on saatavana. Noudata näytöllä olevia askelia viedäksesi päivityksen päätökseen. Se suoritetaan langattomasti ja päivitysaika vaatii vähemmän kuin 10 minuuttia normaalissa verkon tilassa.

Äänijärjestelmä (laiteohjelmisto)

Tämä osa on päivitetty erityisen työkalun välityksellä (PS Fine Tune), joka toimitetaan Philips Sound -sovelluksen asetusvalikossa (Asetukset > Hienosäätö/Päivitä laiteohjelmisto). Kun päivitys on saatavana, latauskuvake on näkyvillä (ks. 2. sovelluksen näyttökuvan kaappaus alla olevassa). Vie päivitys loppuun noudattamalla näytölle tulevia ohjeita.



Varo

- Päivityksen aikana, älypuhelimien tulee olla päällä ja pysytellä päivitys-näytöllä, kunnes koko toimenpidemenetelmä on viety päätökseen.
- Se voi viedä 10–30 minuuttia ja järjestä päivitys suoritettavaksi tuotteen käyttöajan ulkopuolella.

Päivitys USB:n välityksellä



Varo

- Älä kytke virtaa pois päältä tai irrota USB-muistia ohjelmistopäivityksen ollessa käynnissä, koska tämä saattaa vahingoittaa tuotetta.
- Päivitysaika voi viedä 8 minuuttia.

- 1 Tarkista onko viimeisin ohjelmiston versio julkaistu osoitteessa www.philips.com/support.
 - » Etsi mallisi ja napsauta "Ohjelmisto ja ajurit".
- 2 Lataa ohjelmisto USB-tikulle.
 - » Pura ladattujen tiedostojen pakkaus ja varmista, että purettujen tiedostojen kansio on nimetty nimellä "update.zip".
 - » Aseta "update.zip" -kansio juurihakemistoon.
- 3 Virran tullessa kytketyksi päälle, aseta USB-muistikku tämän tuotteen **USB**-porttiin.
- 4 Paina ja pidä painettuna  ja **VOL+** -painikkeita samanaikaisesti 3 sekunnin ajan tai valitse **UPGRADE (VERSIOPÄIVITYS)** asetukset-valikossa.
 - » **FW UPG** (laiteohjelmiston versiopäivitys) on näkyvillä näyttöpaneelissa.
- 5 Odota, kunnes versiopäivitys on valmis.
 - » Jos versiopäivitys on valmis, tämä tuote kytkeytyy pois päältä ja uudelleen päälle automaattisesti.

7 Seinäkiinnitys tuotteesi

Ennen tuotteesi kiinnittämistä seinälle, lue kaikki turvallisuuden varotoimenpiteet. (ks. "Turvallisuus")

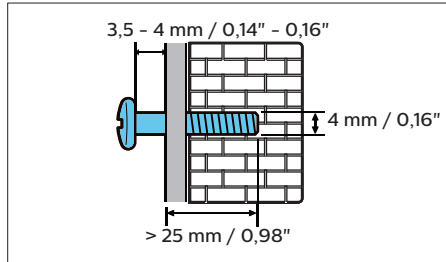
Seinäkiinnitys pääyksikkö

Huomautus

- Vääränlainen seinäkiinnitys voi johtaa onnettomuuksiin, vammoihin tai vaurioihin. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä maasi kuluttajatukeen.
- Varmista kiinnitys seinään, joka voi tukea tuotteen ja seinäkiinnityksen yhdistettyä painoa.
- Sinun tulee poistaa ennen seinäkiinnitystä neljä kumijalkaa pääyksikön pohjasta, muuten kumijalkoja ei voida kiinnittää taakse.

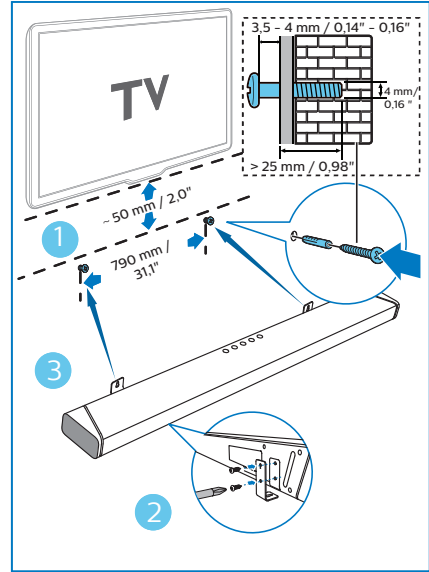
Ruuvien pituus/halkaisija

Tämän tuotteen seinäkiinnityksen tyypistä riippuen varmista, että käytät oikean pituisia ja paksuisia ruuveja.



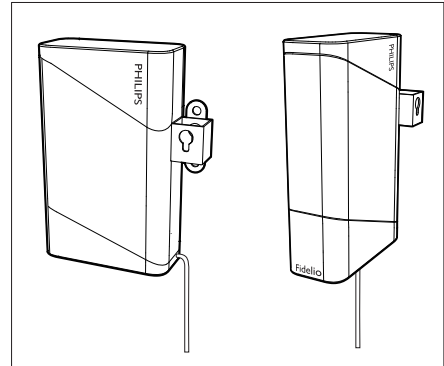
Ks. alla olevia kuvituksia sen osalta, miten tämä tuote seinäkiinnitetään.

- 1 Poraa seinään kaksi reikää. Käytä toimitettua paperimallipohjaa merkitäksesi 2 reikää seinään, varmista sitten 2 soveltuvaa ruuvia reikiin.
- 2 Varmista seinäpakkaus seinälle vaarnoilla ja ruuveilla.
- 3 Ripusta tämä tuote seinäkannattimelle.



Kiinnitys irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet (valinnainen)

Irrotettavat langattomat surround-kaiuttimet voidaan kiinnittää seinään toimitetuilla kiinnityskannattimilla tai nostaa käyttämällä jalustoja (ei toimitettu).



8 Tuotteen tekniset tiedot



Huomautus

- Teknisiä tietoja ja muotoilua voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Kaiutin

- Kokonaislähtöteho:
888 W MAX / 450 W RMS (1 % THD)
- Taajuusvaste (pääyksikkö): 150 Hz – 20 kHz
- Taajuusvaste (Subwoofer): 35 Hz – 150 Hz
- Signaali-kohina-suhde:
> 65 db (CCIR) / (A-painotteinen)

Ääni

- S/PDIF – digitaalinen audiotulo:
- Optinen: TOSLINK

Bluetooth

- Bluetooth-profiili: A2DP,
- Bluetooth versio: 4.2
- Taajuusalue/lähtöteho:
2402 MHz ~ 2480 MHz / ≤ 2 dBm

WiFi

- Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n
- Taajuusalue: 2,412 – 2,472 GHz, 5,18 – 5,32 GHz, 5,50 – 5,70 GHz, 5,745 – 5,825 GHz
- Radiotaajuusteho lähetetty: WiFi 2,4 G:
17,6 dBm; WiFi 5 G: 16,38 dBm; WiFi 5,8 G:
8,07 dBm

Pääyksikkö

- Virransyöttö: Malli (Philips-merkin AC-verkkovirtalaitte): NSA120EC-19063200
- Syöttö: 100 – 240 V~, 50 / 60 Hz, 2,0 A
- Lähtövirta: 19 V ~ 6,32 A
- Virrankulutus: 25 W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,5 W
- Äänikanava: 7.1.2
- Sisäänrakennetut kaiuttimet:
- Keskus: 2 täyden alueen racetrack-ajurit

- Etukaiutin: 4 täyden alueen ajuria + 2 diskanttielementtiä
- Tulistikset: 2 täyden alueen ajuria
- Sivutulistus: 2 diskanttia
- Takaosa: 2 täyden alueen racetrack-ajuria (langaton) + 2 diskanttielementtiä
- Mitat (L x K x S): 1312 x 55,6 x 120 mm
- Paino: 5,97 kg
- Käyttölämpötila: 0 °F – 45 °F

Subwoofer

- Virransyöttö: 220 – 240 V~, 50 / 60 Hz
- Virrankulutus: 20 W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,5 W
- Kaiutinajuri: 1 x 8" basskaiutin
- Impedanssi: 3 ohm
- Mitat (L x K x S): 230 x 400 x 407 mm
- Paino: 9,6 kg
- Käyttölämpötila: 0 °F – 45 °F

Audiokodeekkimuoto

- HDMI: Dolby Digital, Dolby Digital plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS, DTS 96/24, DTS-ES, DTS Digital Surround (5.1-ch), DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, DTS ES, DTS: X, IMAX Enhanced
- HDMI eARC: Dolby Digital, Dolby Digital plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS, DTS 96/24, DTS-ES, DTS Digital Surround (5.1-ch), DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, DTS ES, DTS: X
- Optinen: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM 2ch
- Bluetooth: SBC
- Play-Fi: MPEG4 AAC, MPEG4 M4A, MP3, WAV, FLAC, AIFF

9 Vianmääritys



Varoitus

- Sähköiskun vaara. Älä koskaan irrota tämän kaiuttimen koteloa.

Pitääksesi takuun voimassa, älä koskaan yritä itse korjata tuotetta.

Jos sinulla on ongelmia tuotteen käytössä, tarkista seuraavat kohdat ennen kuin pyydät huoltoa. Jos sinulla on edelleen ongelmia, saat tukea osoitteesta www.philips.com/support.

Pääyksikkö

Pääyksikön painikkeet eivät toimi.

- Irrota virtalähteestä muutamien minuuttien ajaksi, muodosta sitten yhteys uudelleen.

Ääni

Ei ääntä soundbarin kaiuttimesta.

- Liitä äänikaapeli soundbarista televisioon tai muuhun laitteeseen. Et kuitenkaan tarvitse erillistä ääniliitäntää, kun:
 - soundbar ja TV ovat liitettyjä HDMI ARC -liitännällä, tai
 - laite on liitetty soundbarisi HDMI IN -liitimeen.
- Valitse kaukosäätimessä oikea äänilähde.
- Varmista, että soundbar ei ole mykistetty.
- Nollaa tämä tuote sen tehdasasetuksille (ks. "Käytä tehdasasetuksia").

Langattomasta subwooferista ei kuulu ääntä.

- Kiinnitä subwoofer manuaalisesti pääyksikköön (ks. "Parimuodosta subwooferin kanssa").

Säröinen ääni tai kaiku.

- Jos toistat ääntä TV:stä tällä tuotteella, varmista, että TV on mykistetty.

Ääntä ja videota ei ole synkronoitu.

- Paina  synkronoidaksesi äänen videon kanssa.

Bluetooth

Laite ei voi muodostaa yhteyttä soundbariin.

- Laite ei tue yhteensopivia profiileja, jotka soundbar vaatii.
- Et ole ottanut laitteen Bluetooth-toimintoa käyttöön. Katso laitteen käyttöohjeesta ohjeet toiminnon käyttöönotosta.
- Laitetta ei ole yhdistetty oikein. Yhdistä laite oikein.
- SoundBar on jo yhdistetty toiseen Bluetooth-laitteeseen. Katkaise yhdistetyn laitteen yhteys ja yritä uudelleen.

Äänentoiston laatu yhdistetyltä Bluetooth-laitteelta on huono.

- Bluetooth-kuuluvuus on huono. Siirrä laitetta lähemmäs soundbaria, tai poista este laitteen ja soundbarin väliltä.

WiFi

Wi-Fi-yhteyttä ei voida muodostaa.

- Tarkista WLAN-verkon saatavuus reitittimellä.
- Aseta Wi-Fi-reititin lähemmäs tätä tuotetta.
- Varmista, että salasana on oikea.
- Tarkista WLAN-toiminto tai käynnistä modeemi ja Wi-Fi-reititin uudelleen.

Dolby Atmos

Ei voi saavuttaa merkittäviä Dolby Atmos -tehosteita.

- Muita kuin HDMI-liitäntöjä varten (kuten Bluetooth, OPTICAL tai AUDIO IN käytöt), rajoitettuina korkeuden surround-tehosteisiin tulevat tuotetuiksi. Ks. osa "Dolby Atmos" sen osalta kuinka saavutetaan parhaiten Dolby Atmos -tehosteet.

Play-Fi

Ei voi havaita Play-Fi -tuettuja laitteita sovelluksesta.

- Tarkista onko laitteelle muodostettu Wi-Fi -yhteys.

Ei voi toistaa Play-Fi -musiikkia.

- Tietyt verkkopalvelut tai sisällöt, jotka ovat saatavina laitteen välityksellä eivät ehkä ole käytettävissä, mikäli palvelutuottaja lopettaa palvelunsa.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories Licensing Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Valmistettu Dolby Laboratories -lisenssin alaisena. Luottamuksellisia julkaisemattomia töitä.

Copyright © 2012-2020 Dolby Laboratories. Kaikki oikeudet pidätetään.



Valmistettu IMAX Corporation -yhtiön lisenssillä. IMAX® on IMAX Corporation -yhtiön rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Valmistettu DTS Licensing Limited -yhtiön lisenssillä. DTS, symboli, DTS ja symboli yhdessä ovat DTS, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

© DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



Valmistettu DTS Licensing Limited -yhtiön lisenssillä. DTS, symboli, DTS ja symboli yhdessä, DTS:X ja DTS:X logo ovat DTS, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja/tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

© DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



DTS-patenttien osalta, ks. <http://patents.dts.com>. Valmistettu DTS, Inc -yhtiön lisenssillä (USA:ssa./Japanissa/Taiwanissa pääpaikkaansa pitävälle yhtiölle) tai lisenssillä DTS Licensing Limited -yhtiöltä (kaikkia muita yhtiöitä varten). DTS, Play-Fi, ja DTS Play-Fi logo ovat DTS:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja/tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

© 2020 DTS, Inc. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.



Works with

Apple AirPlay

Tämän AirPlay 2 -tuen sisältävän laitteen ohjaamiseen vaaditaan iOS 11.4 tai uudempi. Applen merkin sisältävien tuotteiden käyttö tarkoittaa sitä, että laite on suunniteltu toimimaan erityisesti merkin ilmaiseman teknologian kanssa ja että valmistaja on sertifioinut, että se täyttää Applen suorituskysymysstandardit.

Apple® ja AirPlay® ovat Apple Inc:n omistamia Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tuotemerkkejä.



Omaksutut tavaramerkit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface, ja HDMI logo ovat HDMI Licensing LLC:n tuotemerkkejä tai rekisteröityjä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.



Wi-Fi CERTIFIED™ -logo on Wi-Fi Alliance® sertifiointimerkki.



Bluetooth® -sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä ja MMD Hong Kong Holding Limited käyttää näitä merkkejä lisenssillä. Muut tuotenimet ja tavaramerkit kuuluvat niiden omille haltijoilleen.



Chromecast
built-in

Chromecast on Google, Inc.:n tavaramerkki. Google Play ja Google Play logo ovat Google Inc. -yhtiön tavaramerkkejä.



Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
2020 © Philips ja Philips Shield Emblem ovat Koninklijke Philips N.V.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja käytetään lisensioityinä. Tämä tuote on valmistettu ja myydään MMD Hong Kong Holding Limitedin tai yhden sen tytäryhtiön vastuun alaisena ja MMD Hong Kong Holding Limited toimii tuotteen takaajana.

