

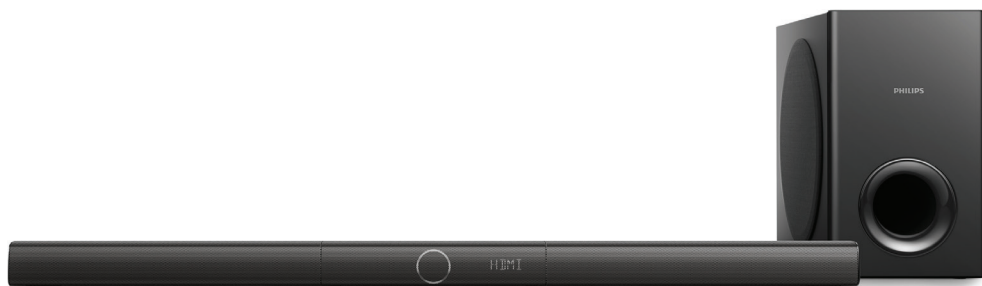
Aina apuna

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



HTL3160B

HTL3160S



Käyttöopas

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Tärkeää	2
Turvallisuus	2
Tuotteen huolto	3
Ympäristöstä huolehtiminen	3
Vaatimustenmukaisuus	3
Ohje ja tuki	4

2 Tuote	4
Päälaite	4
Kaukosäädin	5
Liittimet	6
Langaton subwoofer	6

3 Liitännät	7
Sijoittaminen	7
Pariliitoksen muodostaminen subwooferiin	7
Television äänilähtöliitäntä	7
Äänen liittäminen muista laitteista	9

4 Tuotteen käyttäminen	10
Säädä äänenvoimakkuutta	10
Äänen valinta	10
Äänen toistaminen Bluetoothin kautta	11
Bluetooth-yhteyden muodostaminen	
NFC:n kautta	12
MP3-soitin	12
USB-muistilaitteet	12
Automaattinen valmiustila	13
Näytön kirkkauden säätäminen	13
Ota tehdasasetukset käyttöön	13

5 Ohjelmiston päivittäminen	13
Ohjelmistoversion tarkistaminen	13
Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta	13

6 Seinäteline	14
----------------------	----

7 Tuotetiedot	15
----------------------	----

8 Vianmääritys	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.

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!

- Jos tuote kiinnitetään seinään, se on tehtävä seinäänkiinnitystä varten annettujen asennusohjeiden mukaisesti. Käytä ainoastaan tuotteen mukana toimitettua seinäkiinnikettä (jos käytettävissä). Väärin tehty seinäasennus voi aiheuttaa onnettomuuden, vamman tai vahingon. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä oman maasi asiakastukeen.
- 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.



Käytä ainoastaan käyttöoppaassa mainittuja virtalähteitä.



Tämä merkki 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.

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.

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 tuotetta koskevien direktiivin muiden säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.p4c.philips.com.

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.

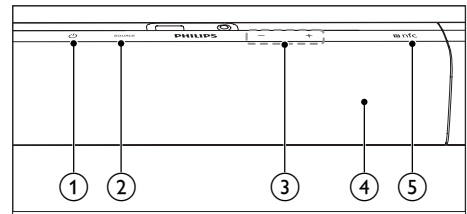
Voit halutessasi pyytää tukea maasi kuluttajapalvelukeskuksesta. Ennen kuin otat yhteyttä kuluttajapalvelukeskukseen, kirjoita laitteen malli- ja sarjanumero muistiin. Tämä tieto on laitteen takapaneelissa tai pohjassa.

2 Tuote

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Hyödynnä Philipsin tuki (esim. ilmoitus laitteiden ohjelmistopäivityksistä) ja rekisteröi laitteesi osoitteessa www.philips.com/welcome.

Päälaite

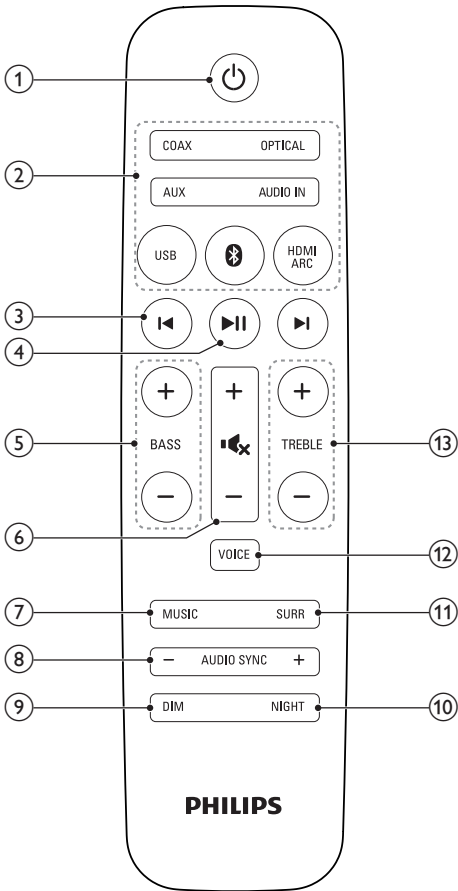
Tämä osa sisältää päälaitteen esittelyn.



- ① Käynnistää laitteen tai siirtää sen valmiustilaan.
- ② **SOURCE**
Voit valita laitteen äänitulolähteen.
- ③ **Äänenvoimakkuus +/-**
Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
- ④ **Näyttö**
- ⑤ **NFC-tunniste**
Muodosta Bluetooth-yhteys napauttamalla tunnistetta NFC-yhteensopivalla laitteella.

Kaukosäädin

Tämä osa sisältää kaukosäätimen esittelyn.



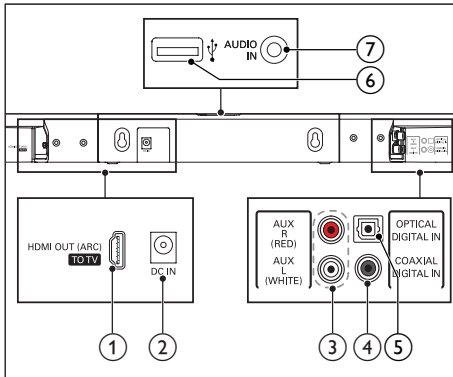
- ① **⏻ (Valmiustila)**
Käynnistää laitteen tai siirtää sen valmiustilaan.
- ② **SOURCE-painikkeet**
COAX: Vaihda äänilähde koaksiaaliliitântään.
OPTICAL: Vaihda äänilähde optiseen liitântään.
AUX: Vaihda äänilähde AUX-liitântään.
AUDIO IN: vaihtaa äänilähteeksi MP3-liitännän (3,5 mm:n liitin).

USB: vaihtaa USB-tilaan.
Ⓛ : vaihtaa Bluetooth-tilaan.
HDMI ARC: vaihtaa lähteeksi HDMI ARC -liitännän.

- ③ **⏮ / ⏭ (Edellinen/Seuraava)**
Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen USB-tilassa.
- ④ **⏮ ⏭ (Toisto/Tauko)**
Toiston aloittaminen, keskeyttäminen tai jatkaminen USB-tilassa.
- ⑤ **BASS +/-**
Lisää tai vähennä bassoa.
- ⑥ **Äänenvoimakkuuden säätö**
 - **+/-:** Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
 - **🔊:** Mykistä tai palauta ääni.
- ⑦ **MUSIC**
Valitse stereoäänitila, jotta musiikkielämys on paras mahdollinen.
- ⑧ **AUDIO SYNC +/-**
Ääniviiveen lisääminen tai vähentäminen.
- ⑨ **DIM**
Laitteen näyttöpaneelin kirkkauden säätäminen.
- ⑩ **NIGHT**
Yötilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.
- ⑪ **SURR (MOVIE)**
Valitse surround-äänitila, jotta elokuvaelämys on paras mahdollinen.
- ⑫ **VOICE**
Valitse äänitila, joka parantaa äänen selkeyttä.
- ⑬ **TREBLE +/-**
Lisää tai vähennä diskanttia.

Liittimet

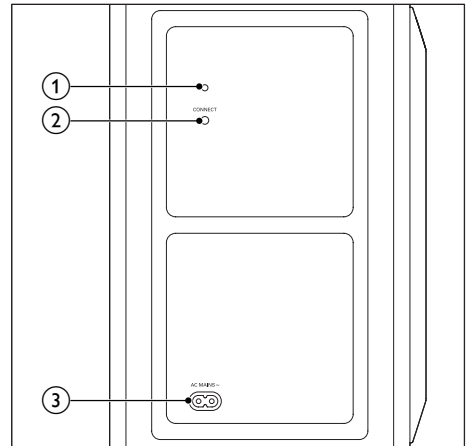
Tässä osiossa esitellään lyhyesti liitännät, jotka ovat käytettävissä tässä laitteessa.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**
Television HDMI (ARC) -tuloliitäntä.
- ② **DC IN**
Virtalähteen liitäntä.
- ③ **AUX IN (L/R)**
Television tai analogisen laitteen analogisen äänilähdön liitäntä.
- ④ **DIGITAL IN-COAXIAL**
Television tai digitaalisen laitteen koaksiaaliäänilähdön liitäntä.
- ⑤ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Television tai digitaalisen laitteen optisen äänilähdön liitäntä.
- ⑥ **•⇄ (USB)**
 - USB-muistilaitteen liitäntä medialaitteiden äänentoistoon.
 - Tuotteen ohjelmiston päivittäminen.
 - USB-laitteen lataaminen.
- ⑦ **AUDIO IN**
Äänitulo esimerkiksi MP3-soittimesta (3,5 mm:n liitäntä).

Langaton subwoofer

Tämän tuotteen mukana tulee langaton subwoofer.



- ① **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.
 - Kun langaton yhteys katkeaa minuutin ajaksi, merkkivalo sammuu.
- ② **CONNECT (liittäminen)**
Siirry subwooferin pariliitostilaan painamalla painiketta pitkään.
- ③ **AC MAINS~**
Virtalähteen liitäntä.

3 Liitännät

Tässä luvussa on ohjeita laitteen liittämistä television ja muihin laitteisiin. Pikaoppaassa on tietoja laitteen ja sen lisälaitteiden perusliitännöistä.

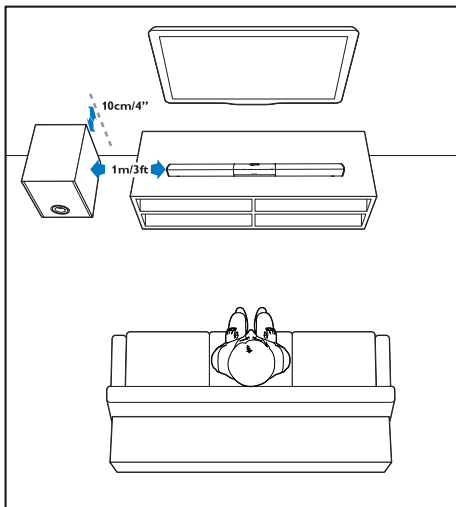


Huomautus

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

Sijoittaminen

Sijoita subwoofer vähintään 1 metrin päähän päälaitteesta ja 10 senttimetrin päähän seinästä. Saat parhaan tuloksen sijoittamalla subwooferin alla kuvatulla tavalla.



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 manuaalisesti.

- 1 Kytke pääyksikön ja subwooferin virta.
↳ Jos yhteys pääyksikköön katkeaa, subwooferin merkkivalo vilkkuu hitaasti valkoisena.
- 2 Siirry pariliitostilaan painamalla subwooferin **CONNECT** (yhdistä) -painiketta.
↳ Subwooferin merkkivalo vilkkuu valkoisena nopeasti.
- 3 Paina 6 sekunnin kuluessa kaukosäätimen **⏮** -painiketta kahdesti, **BASS** --painiketta kerran, **TREBLE** --painiketta kerran ja tämän jälkeen **⏮** -painiketta.
↳ Jos pariliitos onnistuu, subwooferin merkkivalo palaa valkoisena.
↳ Jos pariliitos epäonnistuu, subwooferin merkkivalo vilkkuu valkoisena hitaasti.
- 4 Jos pariliitos epäonnistuu, toista edellä olevat vaiheet.

Television äänilähtöliitäntä

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

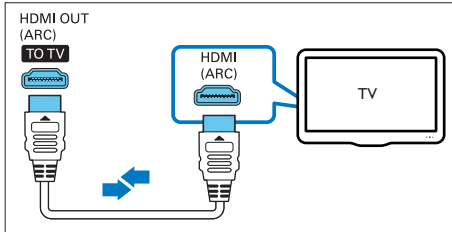
1. vaihtoehto: TV:n liittäminen HDMI-liitäntään (ARC)

Laadukkaita ääniä

Tämä tuote tukee HDMI-versiota, jossa on Audio Return Channel (ARC). ARC-ominaisuuden ansiosta voit kuunnella television ääntä tästä laitteesta käyttämällä yhtä HDMI-kaapelia.

Vaatimukset

- Nopea HDMI-kaapeli
- Televisio on sekä HDMI ARC- että HDMI-CEC-yhteensopiva (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
- Joissakin TV-malleissa ulkoisen kaiuttimen lähtö otetaan käyttöön television asetusvalikosta (lisätietoja on television käyttöoppaassa).



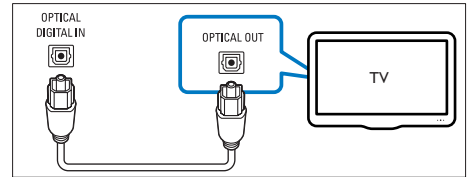
- 1 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se laitteen **HDMI OUT (ARC)**-liitäntään ja television **HDMI ARC**-liitäntään.
 - TV:n **HDMI ARC**-liittämissä voi olla toisenlainen merkintä. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.
- 2 Ota HDMI-CEC-toiminnot käyttöön televisiossa.
 - Jos televisiossa on HDMI-CEC-toimintoihin liittyviä ongelmia, katso lisätietoja television käyttöoppaasta. Varmista myös, että HDMI-CEC-asetukset määritetty oikein. Ota tarvittaessa yhteyttä TV:n valmistajaan.
- 3 Ota laitteen HDMI ARC -liitäntä käyttöön painamalla kaukosäätimen **HDMI ARC**-painiketta.

Huomaus

- 100-prosenttista yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa ei taata.
- Jos TV ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä äänikaapeli, jos haluat kuunnella television ääntä laitteen kautta.

Vaihtoehto 2: liittäminen televisioon optisella kaapelilla

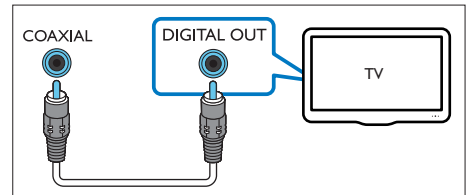
Laadukkaita ääni



- 1 Liitä tämän laitteen **OPTICAL**-liitin TV:n optiseen lähtöliitäntään optisen kaapelin avulla.
 - TV:n digitaalisessa optisessa lähdössä voi olla merkintä **OPTICAL OUT**, **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.
- 2 Ota optinen liitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **OPTICAL**-painiketta.

Vaihtoehto 3: liittäminen televisioon koaksiaalikaapelilla

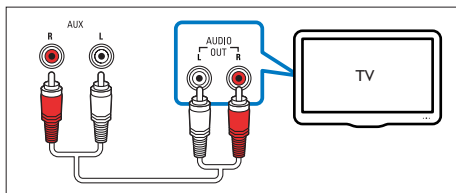
Laadukkaita ääni



- 1 Liitä tämän laitteen **COAXIAL**-liitin TV:n koaksiaalilähtöliitäntään koaksiaalikaapelin avulla.
 - TV:n digitaalisessa koaksiaalilähdössä voi olla merkintä **COAXIAL/DIGITAL OUT** tai **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Ota koaksiaaliliitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **COAX**-painiketta.

Vaihtoehto 4: liittäminen televisioon analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



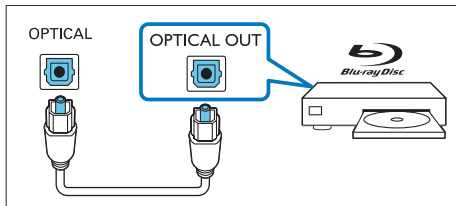
- 1 Liitä tämän laitteen **AUX**-liittimet TV:n analogiseen lähtöliitintään analogisen äänikaapelin avulla.
 - TV:n analogisessa äänilähdössä voi olla merkintä **AUDIO OUT**.
- 2 Ota laitteen analoginen ääniliitäntä käyttöön painamalla kaukosäätimen **AUX**-painiketta.

Äänen liittäminen muista laitteista

Tämän laitteen kaiuttimilla voit toistaa ääntä myös muista laitteista.

Vaihtoehto 1: liittäminen muuhun laitteeseen optisella kaapelilla

Laadukkaita ääniä



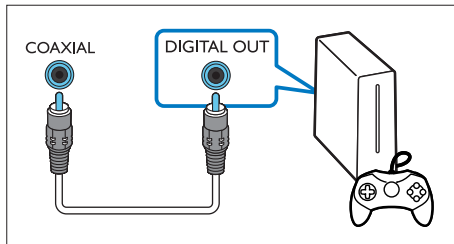
- 1 Liitä tämän laitteen **OPTICAL**-liitin ulkoisen laitteen optiseen lähtöliitintään optisen kaapelin avulla.

- Ulkoisen laitteen digitaalisessa optisessa lähdössä voi olla merkintä **OPTICAL OUT**, **SPDIF** tai **SPDIF OUT**.

- 2 Ota optinen liitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **OPTICAL**-painiketta.

Vaihtoehto 2: liittäminen muuhun laitteeseen koaksiaalikaapelilla

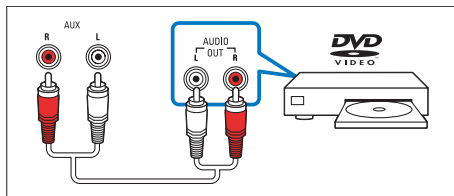
Laadukkaita ääniä



- 1 Liitä tämän laitteen **COAXIAL**-liitin ulkoisen laitteen koaksiaalilähtöliitintään koaksiaalikaapelin avulla.
 - Ulkoisen laitteen digitaalisessa koaksiaalilähdössä voi olla merkintä **COAXIAL/DIGITAL OUT** tai **DIGITAL AUDIO OUT**.
- 2 Ota koaksiaaliliitäntä käyttöön painamalla tämän laitteen kaukosäätimen **COAX**-painiketta.

Vaihtoehto 3: liittäminen muun laitteeseen analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni



- 1 Liitä tämän laitteen **AUX**-liitin ulkoisen laitteen analogiseen lähtöliitäntään analogisen äänikaapelin avulla.
 - Ulkoisen laitteen analogisessa äänilähdössä voi olla merkintä **AUDIO OUT**.
- 2 Ota laitteen analoginen ääniliitäntä käyttöön painamalla kaukosäätimen **AUX**-painiketta.

4 Tuotteen käyttäminen

Tässä osiossa kerrotaan, miten laitteella voi toistaa mediaa useista eri lähteistä.

Ennen aloittamista

- Tee tarvittavat liitännät pikaoppaan ohjeiden mukaan tai lataa käyttöopas osoitteesta www.philips.com/support.
- 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.

Surround-tila

Surround-tiloilla koet täydellisen kuunteluelämyksen.

- Ota käyttöön surround-äänitila painamalla **SURR (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.

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.

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 on käytössä, **ON NIGHT** näkyy näyttöpaneelissa kaksi kertaa.
 - ↳ Kun yötila on poistettu käytöstä, **OFF NIGHT** näkyy näyttöpaneelissa kaksi kertaa.

Äänen toistaminen Bluetoothin kautta

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-profiileja A2DP ja AVRCP ja jossa on Bluetooth-versio 4.0 + EDR.
- Pääyksikön ja Bluetooth-laitteen välinen toiminta-alue on enintään 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 HTL3160** (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. Toisto jatkuu, kun puhelu päättyy (tämän ominaisuuden toiminta riippuu liitetystä matkapuhelimesta).
 - 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.



- Laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, laitteen metallikotelo tai muut lähellä olevat samaa taajuutta käyttävät laitteet, saattavat häiritä musiikin suoratoistoa.
- Jos haluat liittää laitteen toiseen Bluetooth-laitteeseen, katkaise yhteys nykyiseen Bluetooth-laitteeseen pitämällä alhaalla kaukosäätimen painiketta **0**.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen NFC:n kautta

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.

- 1 Bluetooth-laitteen NFC-toiminnon käyttöönotto (katso lisätietoja laitteen käyttöoppaasta).
- 2 Kosketa NFC-laitteella tämän laitteen **NFC**-tunnistetta, kunnes laite antaa äänimerkin.
 - Jos mobiililaite kysyy ensimmäisellä yhteyskerralla, 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 koskettamalla NFC-laitteella uudelleen 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 laitteen **AUDIO IN**-liitäntään 3,5 mm:n stereoäänikaapelilla.
- 2 Paina **AUDIO IN** kaukosäätimessä.
- 3 Valitse toistettavat äänitiedostot tai musiikki ja aloita toisto MP3-soittimen painikkeilla.

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-tiedosto

- 1 USB-muistilaitteen liittäminen tähän laitteeseen
- 2 Paina **USB** kaukosäätimessä.
- 3 Toistoa hallitaan kaukosäätimellä.
 - Aloita ja keskeytä toisto tai jatka sitä painamalla painiketta **▶||**.
 - Siirry edelliseen tai seuraavaan raitaan painamalla painiketta **◀|▶**.
 - Siirry toistotilaan USB-toiston aikana pitämällä painiketta **USB** painettuna. Paina sitten painiketta **USB**, niin voit valita jonkin seuraavista toistotiloista.
 - **ONE RPT**: nykyisen raidan uusintatoisto.
 - **ALL RPT**: kansion kaikkien raitojen uusintatoisto.
 - **SHUFFLE**: kansion raitojen toisto satunnaisessa järjestyksessä.
 - **OFF RPT**: poistuminen uusinta- tai satunnaistoistotilasta.



Huomautus

- 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) ei tueta.
- Tuettu USB-portti: 5 V $\overline{\text{DC}}$, 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.

Näytön kirkkauden säätäminen

Säädä näytön kirkkautta painamalla **DIM**-painiketta toistuvasti.

Jos valitset **AUTO OFF**, LED-viesti katkaistaan, jos painiketta ei paineta 10 sekuntiin.

Ota tehdasasetukset käyttöön

Voit palauttaa laitteen tehtaalla ohjelmoidut oletusasetukset.

- 1 Paina missä tahansa lähdetilassa kaukosäätimen painikkeita **Äänenvoimakkuus -BASS -**, **TREBLE -** ja 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 missä tahansa lähdetilassa kaukosäätimen painikkeita **TREBLE -**, **BASS -** ja

Äänenvoimakkuus - tässä järjestyksessä.

↳ Ohjelmiston versiotiedot näytetään näyttöpaneelissa.

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 puretun tiedoston nimi on HTL3160B.bin.
 - ② Siirrä HTL3160B.bin-tiedosto ylätasoon hakemistoon.
- 3 Liitä USB-tallennuslaite tuotteen  (USB) -liitäntään.
- 4 Vaihda tämän laitteen lähteeksi HDMI ARC painamalla **HDMI ARC** -painiketta.

- 5 Paina 6 sekunnin kuluessa kaukosäätimen **⏮** -painiketta kahdesti ja **Äänenvoimakkuus +** -painiketta kerran, ja pidä sitten **SURR (MOVIE)** -painiketta painettuna.

↳ Näyttöpaneelissa näkyy UPG (päivitys), joka vilkkuu ensin hitaasti ja sen jälkeen nopeasti.

- 6 Kun UPG vilkkuu nopeasti, aloita päivitys painamalla **⏮** -painiketta.

↳ UPG (päivitys) näkyy näyttöpaneelissa.

- 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 Seinäteline

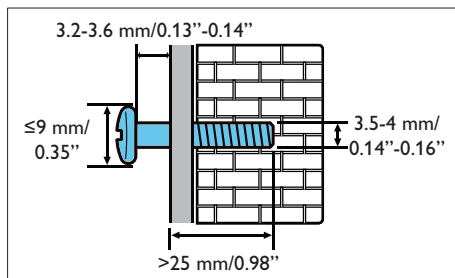


Huomautus

- Varmista ennen kiinnittämistä seinälle, että seinä kestää laitteen painon.
- Jos tuote kiinnitetään seinään, se on tehtävä seinäänkiinnitystä varten annettujen asennusohjeiden mukaisesti. Väärin tehty seinäasennus voi aiheuttaa onnettomuuden, vamman tai vahingon. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä oman maasi asiakastukeen.

Ruuvien pituus/halkaisija

Varmista, että käytät tuotteen seinäkiinnityksen mukaan sopivan pituisia ja halkaisijaltaan sopivan kokoisia ruuveja.



Kiinnitä tuote seinään pikaoppaan kuvien mukaisesti.

- 1) Poraa seinään kaksi reikää.
- 2) Kiinnitä reikiin tapit ja ruuvit.
- 3) Ripusta laite kiinnitysruuveihin.

7 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)
- Tuloherkkyys:
 - AUX: 2 V
 - ÄÄNITULO: 1 V

Ääni

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

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class (MSC)
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS
- Tukee MP3-tiedostomuotoja

Bluetooth

- Bluetooth-profiilit: A2DP, AVRCP
- Bluetooth-versio: 4.0 + EDR
- Taajuuskaista/lähtöteho: 2400–2483,5 MHz / ≤ 20 dBm
- NFC-taajuus: 13,56 MHz

Langaton kaiutinlinkki

- Taajuuskaista: 2400–2483,5 MHz
- Lähtöteho: ≤ 20 dBm

Päälaite

- Virtalähde:
 - Malli (Philips-verkkolaite): NU040A320125
 - Tulo: 100–240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
 - Lähtö: 32 V $\overline{\sim}$, 1,25 A
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤ 0,5 W
- Mitat (L x K x S): 950 x 51 x 69 mm
- Paino: 1,7 kg
- **Kiinteät kaiuttimet**
 - Kaiutinelementit: 3 x bassokaiutin (90 mm / 3,5" x 34 mm / 1,3") + 3 x diskanttikaiutin (25,4 mm / 1")
 - Impedanssi: 4 ohmia (bassokaiutin), 4 ohmia (diskanttikaiutin)
- Käyttölämpötila ja -ilmankosteus: 0–45 °C, 5–90 %:n ilmankosteus kaikille ilmastoille
- Säilytyslämpötila ja -ilmankosteus: -40–70 °C, 5–95 %

Subwoofer

- Virtalähde: 100–240 V~, 50/60 Hz
- Virrankulutus: 30 W
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤ 0,5 W
- Impedanssi: 4 ohmia
- Kaiutinelementit: 1 x 134 mm:n (5,25") bassokaiutin
- Mitat (L x K x S): 180 x 301 x 331 mm
- Paino: 4,5 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.
- Varmista, että laitteen äänitulo on liitetty TV:n tai muun laitteen äänilähtöön.
- Laitteen tehdasasetusten palauttaminen.
- Valitse oikea äänitulo kaukosäätimellä.
- Varmista, ettei tämä laite ole mykistetty.

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.

Näyttöpaneelissa näkyy virheilmoitus.

- Jos näytössä näkyy ERROR-virheilmoitus, äänitulon muotoa ei tueta.
- Jos näytössä vilkkuu ARC-teksti, liitetty televisio ei ole HDMI ARC -yhteensopiva tai äänimuotoa ei tueta.



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 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.

HTL3160B/3160S_12_UM_V4.0

