

Sisältö

1 Tärkeää	144
Turvallisuus ja tärkeä huomautus	144
2 Tuote	145
Keskeiset ominaisuudet	145
Tuotteen esittely	146
3 Kytkennät	149
Laitteen sijoittaminen	149
Videokaapeli kytkeminen	150
Liitinkotelon liittäminen	151
Langattomien takakaiuttimien liittäminen	152
Etu- ja keskikaiuttimien liittäminen	152
subwooferiin	152
Subwooferin kytkeminen	153
Äänikaapeli / muiden laitteiden liittäminen	153
DVD-kotiteatterin kiinnittäminen	155
4 Aloitus	156
Kauko-ohjaimen valmisteleminen	156
Katselukanavan valitseminen	157
Ambisound-määrityksen aloittaminen	157
Langattoman lähetyksen optimoiminen	159
Kaiuttimien äänentoiston säätäminen	160
EasyLink-hallinta	161
Toistolähteen valitseminen	162

5 Toisto	163
Toisto levyltä	163
Videon toisto	164
Musiikin toisto	167
Valokuvien toistaminen	168
Toistaminen USB-laitteesta	169
Toistaminen kannettavasta soittimesta	170
Radiotoisto	170
6 Äänen säätäminen	172
Äänenvoimakkuuden hallinta	172
Basson/diskantin säätäminen	172
Ambisoundin valitseminen	172
Valitse esimääritetty äänitehoste.	173
7 Asetusten määrittäminen	174
Yleiset asetukset	174
Ääniasetukset	176
Videoasetukset	178
Etusija-asetukset	180
8 Lisätietoja	183
Ohjelmistopäivitys	183
Hoito	183
Teknisiä tietoja	184
9 Vianmääritys	185
10 Sanasto	187

Suomi

Sisältö

1 Tärkeää

Turvallisuus ja tärkeä huomautus



Varoitus!

Tulipalon tai sähköiskun vaara!

- Varmista, että ilma pääsee kiertämään vapaasti laitteen ilmastointiaukkojen kautta. Jätä laitteen ympärille vähintään 5-10 cm vapaata tilaa.
- Älä altista laitetta suoralle auringonvalolle, avotulelle tai kuumuudelle.
- Älä koskaan aseta laitetta muiden laitteiden päälle.
- Pysy pois laitteen läheltä ukkosmyrskyjen aikana.
- Älä koskaan avaa laitteen runkoa.
- Huoltotoimenpiteet on teetettävä koulutetulla huoltohenkilökunnalla.
- Pidä laite erillään vedestä, kosteudesta ja nesteitä sisältävistä esineistä.



Varoitus!

- Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
- Käytä aina samanlaisia paristoja yhdessä (älä sekoita esimerkiksi vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään).
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.
- Näkyvää ja näkymätöntä lasersäteilyä, kun laite on auki. Vältä altistumista säteelle.
- Varmista, että pistorasiaan pääsee aina käsiksi. Irrota virtajohto ongelmatilanteissa kokonaan pistorasiasta.



Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen. Tämä laite noudattaa seuraavien direktiivien ja säädösten vaatimuksia: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Kierrätysilmoitus



Nämä symbolit tuotteissa, pakkauksissa ja/tai mukana toimitettavissa asiakirjoissa tarkoittavat, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkatuotteita tai paristoja ei saa hävittää normaalin kotitalousjätteen mukana. Käsittele ja kierrätä vanhat tuotteet ja käytetyt paristot asianmukaisella tavalla viemällä ne käytössä oleviin kierrätyspisteisiin kansallisen lainsäädännön ja direktiivien 2002/96/EY ja 2006/66/EY mukaisesti.

Kun hävität tuotteet ja paristot asianmukaisella tavalla, säästät luonnonvaroja ja ehkäiset haittavaikutuksia, joita virheellisestä jätteiden käsittelystä saattaa aiheutua ihmisten terveydelle ja ympäristölle.

Lisätietoja käytettyjen tuotteiden ja paristojen käsittelystä ja kierrätyksestä saat omalta kunnaltasi, jätteyhdistykseltäsi tai tuotteen ostopaikasta.

Tekijänoikeuksia koskeva huomautus



Be responsible
Respect copyrights

Tässä tuotteessa käytetään tekijänoikeuksia suojaavaa tekniikkaa, joka on suojattu tietyillä Yhdysvaltain liittohallinnon patenteilla ja muilla immateriaalioikeuksilla, joiden omistajia ovat Macrovision Corporation ja muut tahot. Tämän tekijänoikeuksia suojaavan tekniikan käyttäminen on sallittua vain Macrovision Corporationin luvalla. Tekniikka on tarkoitettu ainoastaan kotikäyttöä ja muuta rajoitettua käyttöä varten. Tekniikan valmistustavan selvittäminen ja laitteen purkaminen on kiellettyä.

2 Tuote

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

Tämä DVD-kotiteatteri sopii kotiisi täydellisesti. Nauti DVD-kotiteatterin 9.1 monikanava-surround-äänestä ja erinomaisesta kuvanlaadusta.

Keskeiset ominaisuudet

Videokuvanparannus tarkkuuteen 1080p

Nyt voit katsella DVD-levyjä käyttämällä HDTV:n parasta mahdollista kuvanlaatua. Tämä DVD-kotiteatteri tarjoaa jopa 1080p-tarkkuuden videoitoistoa ja takaa upean katseluelämyksen. Koska kuvassa on paljon yksityiskohtia ja se on entistä terävämpi, kuva on hyvin todentuntuinen.

EasyLink

EasyLink jakaa toimintoja kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien laitteiden kesken HDMI-liitännän kautta HDMI CEC (Consumer Electronics Control) -yhteydellä. Liitetyt laitteet voivat ohjata toisiaan, ja käytössä on vain yksi kaukosäädin.



Huomautus

- Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa.

Ambisound

Philips Ambisound -tekniikka tarvitsee monikanaviasen surround-äänentoistoon aiempaa vähemmän kaiuttimia. Siten se mahdollistaa tiläänen ilman kaiutinten sekamelskaa.

USB direct ja MP3 link

Voit liittää USB-laitteen USB-liitäntään ja kuunnella MP3/WMA/JPEG/DivX-tiedostoja tai kannettavan soittimen MP3 LINK -liitäntään ja nauttia musiikin upeasta äänenlaadusta.

Äänen ja videoitoiston synkronointi

Tällä DVD-kotiteatterilla voit viivästyttää ääntä, jos videosignaali siirtyy televisioon ääntä hitaammin.

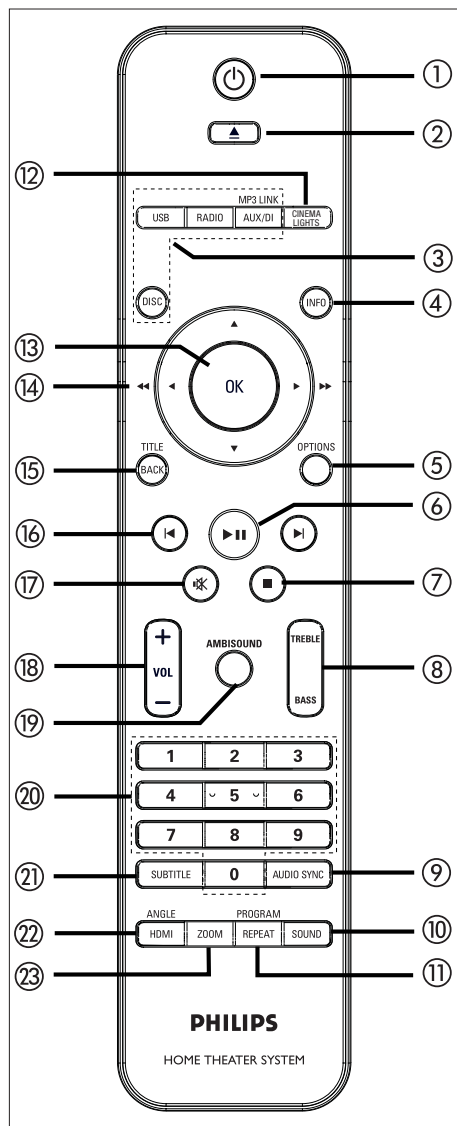
Aluekoodit

DVD-elokuvia julkaistaan yleensä eri aikaan eri puolilla maailmaa, joten DVD-soittimiin määritetään tietty aluekoodi.

Maat	DVD-aluekoodi	
Eurooppa		
Venäjä		

Tuotteen esittely

Kaukosäädin



①

- Käynnistä laite tai siirrä se valmiustilaan.
- Painamalla tätä voit sammuttaa tämän laitteen ja kaikki HDMI CEC -yhteensopivat TV:t ja laitteet (vain EasyLink-hallinta).

②

- Poista levy tai lataa se laitteeseen.

③ Lähdepainikkeet

- **DISC:** vaihtaa DISC-tilaan. DISC-tilassa levyvalikon avaaminen ja sulkeminen.
- **USB:** vaihtaa USB-tilaan.
- **RADIO:** vaihtaa FM-taajuudelle.
- **AUX/DI /MP3 LINK:** vaihtaa liitännään AUX SCART, AUX 1-2-3 INPUT, OPTICAL 1-2 INPUT, DIGITAL INPUT tai MP3 LINK sen mukaan, mihin liitännään ulkoinen laite on liitetty.

④ INFO

- Näyttää nykyisen tilan tai levyn tiedot.
- Näyttää valokuvatiedot 12 pikkukuvan näkymässä.

⑤ OPTIONS

- Asetusvalikon avaaminen ja sulkeminen (valikko sisältää erilaisia asetuksia).

⑥

- Levyn toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- **RADIO:** käynnistä radion automaattiasennus (käytettävissä ainoastaan alkumäärityksen yhteydessä).

⑦

- Levyn toiston lopettaminen.
- **RADIO:** poistaa nykyisen pikavalinta-aseman.

⑧ TREBLE / BASS

- Vaihtaa diskantti- tai bassotilaan. Voit valita tasoasetuksen VOL + - -painikkeilla.

⑨ AUDIO SYNC

- Valitsee äänen kieliasetuksen tai äänikanavan.
- Painamalla pitkään voit avata äänen synkronointiasetuksen. Määritä sitten äänen lähtöaika **VOL + -** -painikkeella.
- **RADIO**: vaihtaa FM stereo- tai monotilaan.

⑩ SOUND

- Valitse esimääritetty äänitehoste.

⑪ REPEAT / PROGRAM

- Käynnistää tai poistaa käytöstä useita toisto- tai satunnaistoistotiloja.
- **RADIO**: käynnistää manuaalisen radioasemien ohjelmoinnin.
- **RADIO**: Pitempään painettuna käynnistää automaattisen radioasemien ohjelmoinnin.

⑫ CINEMA LIGHTS

- Voit luoda elokuvateatteritunnelman sytyttämällä ja sammuttamalla kaiutintelineiden valot, jos elokuvavalaistus on otettu käyttöön.
- Ota elokuvavalaistus käyttöön tai poista se käytöstä pitämällä painiketta alhaalla.

⑬ OK

- Vahvista merkintä tai valinta.

⑭ Nuolipainikkeet (▲ ▼ ◀ ▶)

- Näyttövalikon käyttäminen.
- Vasemmalle tai oikealle painaminen käynnistää nopean haun taakse- tai eteenpäin.
- **RADIO**: paina ylös tai alas, kun haluat virittää radiotaajuuksia.
- **RADIO**: paina vasemmalle tai oikealle, kun haluat aloittaa automaattihaun.

⑮ BACK / TITLE

- Palaa edelliseen näyttövalikkoon.
- DVD-levyt: paluu nimikevalikkoon.
- VCD 2.0 tai SVCD, jossa PBC käytössä: paluu valikkoon toiston aikana.

⑯ ◀ / ▶ (edellinen/seuraava)

- Siirtyä edelliseen tai seuraavaan nimikkeeseen, osaan tai raitaan.
- **RADIO**: valitsee pikavalinta-aseman.

⑰ ✖ (mykistys)

- Mykistää tai palauttaa äänen.

⑱ VOL + -

- Säädä äänenvoimakkuutta.

⑲ AMBISOUND

- Valitse surround-äänentoistovaihtoehto.

⑳ Numeropainikkeet

- Toistettavan pikavalinnan tai kohteen määrittäminen.

㉑ SUBTITLE

- DVD-levyn tai DivX-tiedoston tekstityskielen valitseminen.

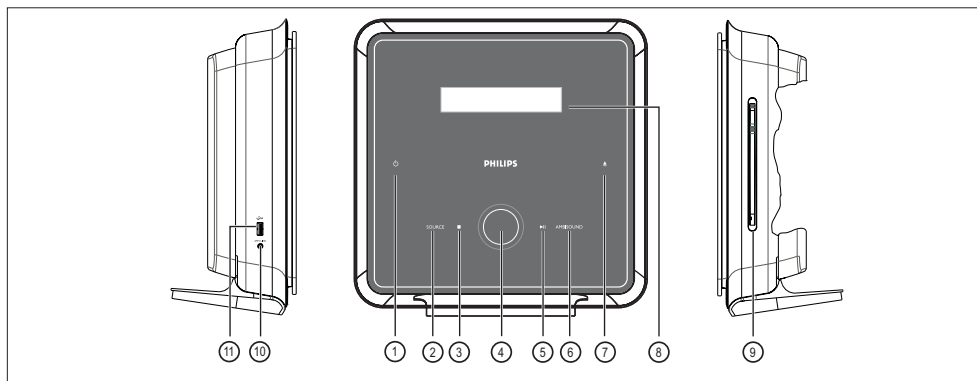
㉒ HDMI / ANGLE

- HDMI-videotarkkuuden valitseminen.
- Pitämällä pohjassa voit vaihtaa DVD-levyn katselukulmaa.

㉓ ZOOM

- Suurentaa tai pienentää television kuvan.

Päälaite



①

- Käynnistä laite tai siirrä se valmiustilaan.
- Käynnistä laite virransäätötilasta pitämällä alhaalla tätä painiketta.

② SOURCE

- Valitse toistolähde: DISC, USB, RADIO FM, OPTICAL 1-2 INPUT, DIGITAL INPUT, AUX SCART, AUX 1-2-3 INPUT tai MP3 LINK.

③ (pysäytys)

- Levyn toiston lopettaminen.
- **RADIO:** poistaa nykyisen pikavalinta-aseman.

④ Äänenvoimakkuuden säädin

- Säädä äänenvoimakkuutta.

⑤ (toisto/tauko)

- Levyn toiston aloittaminen tai keskeyttäminen.
- **RADIO:** käynnistä radion automaattiasennus (käytettävissä ainoastaan alkumäärityksen yhteydessä).

⑥ AMBISOUND

- Valitse surround-äänentoistovaihtoehto.

⑦ (Poista)

- Poista levy tai lataa se laitteeseen.

⑧ Näyttöpaneeli

Oikea paneeli

⑨ Levykelkka

Vasen sivupaneeli

⑩ MP3 LINK -liitäntä

- Kannettavan soittimen liittäminen.

⑪ USB-liitäntä

- Liitäntä USB-muistitikku-, USB-muistikortinlukija- ja digitaalikamerakytkennöille.



Vihjeitä

- Tämän DVD-kotiteatterin ohjauspainikkeita käytetään kosketusnäytössä. Ohjausnäyttö himmenee, kun sitä ei ole käytetty sekuntiin.
- Lisätietoja kosketusnäytön kirkkauden muuttamisesta on luvussa Asetusten määrittäminen - [Yleiset.] > [Näyttöhimm.].

3 Kytkennät

Tässä osassa esitellään, mitkä peruskytkennät on tehtävä ennen tämän DVD-kotiteatterin käyttämistä.

Peruskytkennät:

- Laitteen sijoittaminen
- Videokaapeli kytkeminen
- Liitinkotelon liittäminen
- Langattomien takakaiuttimien liittäminen
- Etu- ja keskikaiuttimien liittäminen subwooferiin
- Subwooferin kytkeminen

Valinnaiset liitännät:

- Äänikaapeli / muiden laitteiden liittäminen
 - Television äänilähtökytkentä
 - Kaapelivastaanottimen/tallentimen/pelikonsolin äänilähtökytkentä
 - Kannettavan soittimen kytkeminen
 - USB-laitteen liittäminen
- DVD-kotiteatterin kiinnittäminen

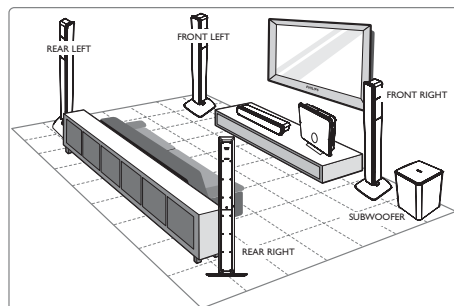


Huomautus

- Tunniste- ja teh tiedot on mainittu laitteen takaosassa tai pohjassa olevassa arvokilvessä.
- Varmista ennen kytkentöjen tekemistä, että kaikki laitteet on irrotettu virtalähteestä.

Laitteen sijoittaminen

Voit asettaa päälaitteen pöydälle tai asentaa se seinään.



- 1 Sijoita DVD-kotiteatteri TV:n lähelle.
- 2 Sijoita kaiuttimet kuvan mukaisesti.
 - Määritä sopivin paikka huoneen muodon mukaan tavalla, joka tuottaa optimaalisen äänenlaadun.
- 3 Aseta subwoofer huoneen nurkkaan tai vähintään metrin päähän televisiosta.
- 4 Sijoita liitinkotelo hyllylle tai pöydälle TV:n taakse.
 - Käytä laitteen mukana toimitettua tarranauhaa kiinnitykseen.



Huomautus

- Takakaiuttimissa on merkintä REAR LEFT / RIGHT.
- Etukaiuttimissa on merkintä FRONT LEFT / RIGHT.
- Sijoita kaiuttimet aina tarpeeksi kauas televisiosta ja säteilevistä laitteista magneettisten häiriöiden tai ylimääräisen melun estämiseksi.
- Asenna laite lähelle pistorasiaa paikkaan, josta johtoon ylettyy hyvin.

Videokaapelin kytkeminen

Tässä osassa on tietoa DVD-kotiteatterin kytkemisestä televisioon levyjen toistoa varten.

Valitse paras videoliitäntä, jota TV tukee.

- **Vaihtoehto 1:** liittäminen HDMI-liitäntään (HDMI-, DVI- tai HDCP-yhteensopiva TV).
- **Vaihtoehto 2:** liittäminen SCART-liitäntään (tavallinen TV).

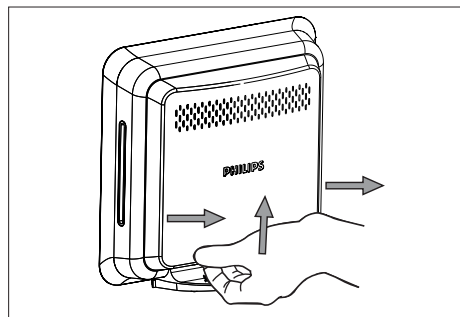


Huomautus

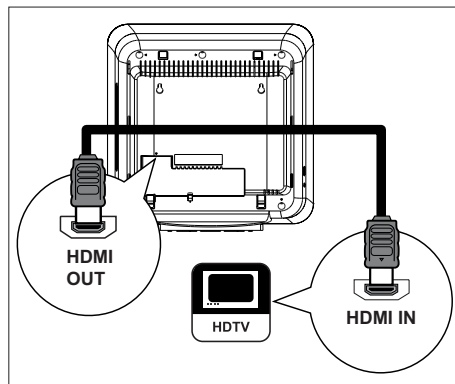
- Laite on kytkettävä televisioon suoraan.

Vaihtoehto 1: liittäminen HDMI-liitäntään

- 1 Irrota ennen liitäntöjen tekemistä päälaitteen takakansi työntämällä sitä ylös- ja ulospäin.



- 2 Liitä HDMI-kaapeli (vakiovaruste) tämän laitteen **HDMI OUT** -liitäntään ja TV:n HDMI IN -liitäntään.



Huomautus

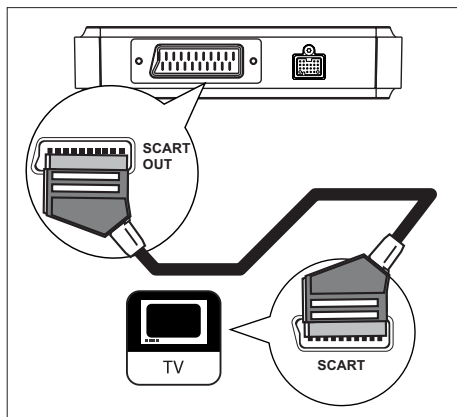
- HDMI-liitin on yhteensopiva vain HDMI-yhteensopivien televisioiden ja DVI-TV:n kanssa.



Vihjeitä

- Lisätietoja videolaadun optimoimisesta on kuvassa Asetusten määrittäminen > [**Videoaset.**] > [**Kuvan lisäsäädöt**].
- Tämä laite on HDMI CEC -yhteensopiva. Sen avulla liitetyt televisiot ja laitteet voivat hallita toisiaan HDMI-liitännän kautta. Lisätietoja on luvussa EasyLink-hallinta.
- Käytä HDMI- tai DVI-sovitinta, jos televisiossa on vain DVI-liitäntä. Tätä kytkentää varten tarvitaan ylimääräinen ääniliitäntä.
- Voit ohjata TV:n äänen tähän DVD-kotiteatteriin liittämällä äänikaapelin tämän laitteen äänituloliitäntään ja TV:n äänilähtöliitäntään.
- Tämä liitäntätyyppi tarjoaa parhaan kuvanlaadun.

Vaihtoehto 2: liittäminen SCART-liitäntään



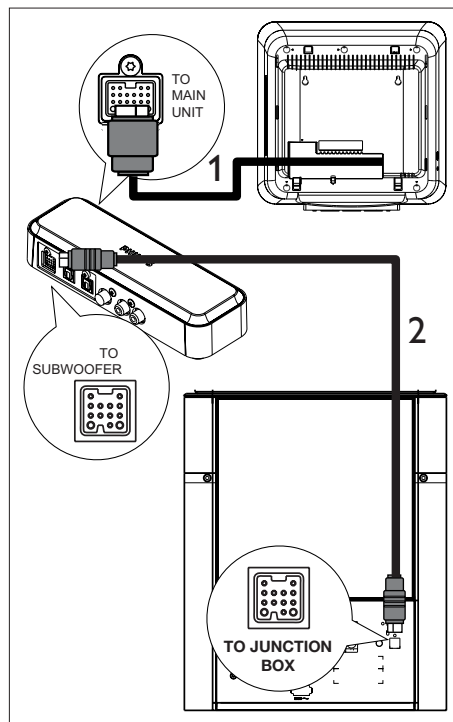
- 1 Liitä Scart-kaapeli (vakiovaruste) liitinkotelon **SCART OUT** -liitännästä TV:n Scart-tuloliitäntään.



Vihjeitä

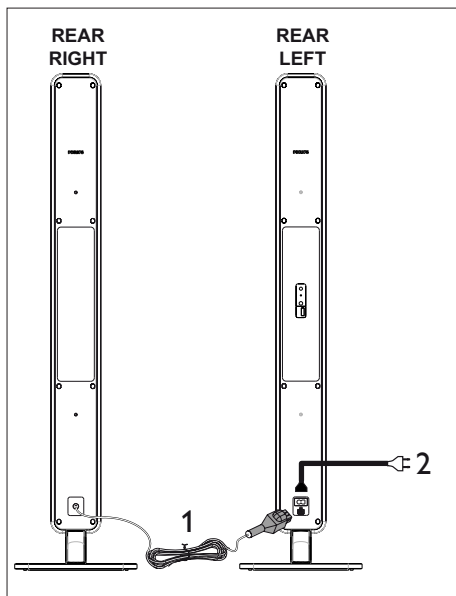
- Kun haluat kuunnella television ääntä, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti **AUX SCART**.
- Tämä liitäntätyyppi tarjoaa hyvän kuvanlaadun.

Liitinkotelon liittäminen



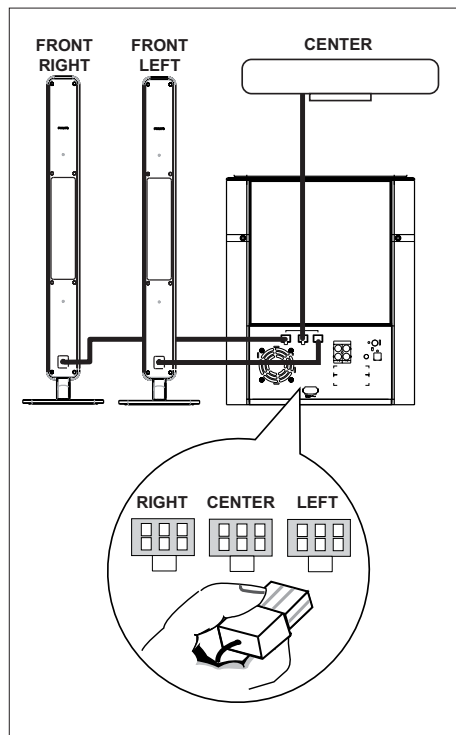
- 1 Suorista päälaitteen DC-kaapeli ja liitä se liitinkotelon **TO MAIN UNIT** -liitäntään.
 - Kun liitännät on tehty, sulje päälaitteen takakansi.
- 2 Liitä ristiinkytöntäkaapeli liitinkotelon **TO SUBWOOFER** -liitännän ja subwooferin **TO JUNCTION BOX** -liitännän välille.

Langattomien takakaiuttimien liittäminen



- 1 Liitä kaapeli oikeasta takakaiuttimesta vasemman takakaiuttimen liitäntään.
- 2 Liitä virtajohto vasemmasta takakaiuttimesta pistorasiaan, kun kaikki vaadittavat liitännät on tehty.

Etu- ja keskikaiuttimien liittäminen subwooferiin



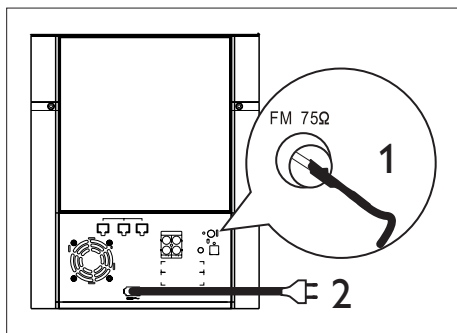
- 1 Liitä keskimäinen sekä vasen ja oikea etukaiutin niitä vastaaviin subwooferin liitäntöihin.



Huomautus

- Varmista, että liittimen etuosa on kokonaan liitännässä.
- Kun haluat irrottaa Ambisound-kaiuttimet, paina liittimen salpaa ennen liittimen vetämistä ulos.

Subwooferin kytkeminen

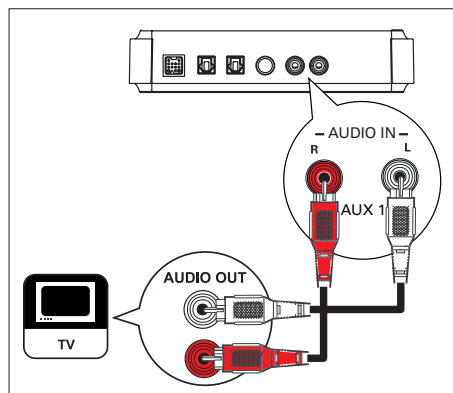


- 1 Liitä FM-antenni (vakiovaruste) subwooferin **FM75Ω** -liitäntään (joissakin malleissa kaapeli on liitetty valmiiksi). Pidennä antennia ja kiinnitä sen päät seinälle.
- 2 Kytke virtajohto, kun kaikki tarvittavat kytkennät on tehty ja olet valmis aloittamaan DVD-kotiteatterin käyttämisen.

Äänikaapelien / muiden laitteiden liittäminen

Tässä osassa käsitellään muiden laitteiden äänen ohjaamista tähän DVD-kotiteatteriin monikanavaisen surround-äänen käyttämiseksi.

Television äänilähtökytkentä (käytetään myös EasyLink-ohjauksessa)



- 1 Liitä äänikaapeli (lisävaruste) tämän laitteen **AUDIO IN-AUX1** -liitäntöihin ja TV:n **AUDIO OUT** -liitäntöihin.



Huomautus

- Kun haluat kuunnella ääntä tämän liitännän kautta, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti **AUX1 INPUT**.

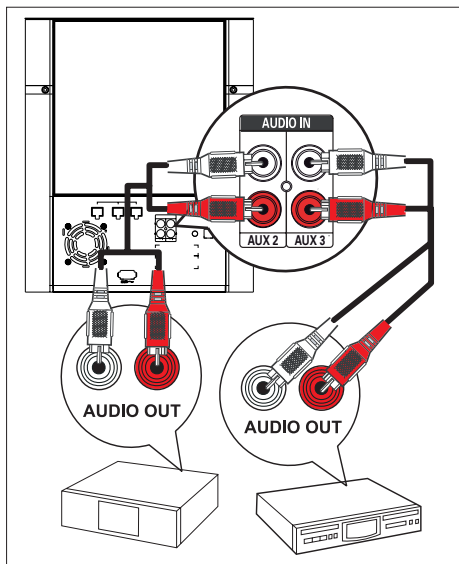
Suomi

Kytken

Kaapelivastaanottimen/tallentimen/ pelikonsolin äänilähtökytkentä

Käytettävissä on analoginen tai digitaalinen
ääniliitäntä laitteen ominaisuuksien mukaan.

Analoginen liitäntä

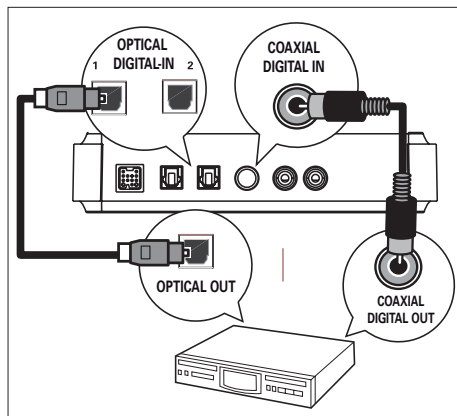


- 1 Liitä äänikaapeli (lisävaruste) subwooferin **AUDIO IN-AUX2-** tai **AUX3**-liitäntöihin ja laitteen **AUDIO OUT** -liitäntöihin.

Huomautus

- Kun haluat kuunnella ääntä tämän liitännän kautta, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti **AUX2 INPUT** tai **AUX3 INPUT**.

Digitaalinen tai optinen liitäntä



- 1 Liitä koaksiaalikaapeli (lisävaruste) liitinkotelon **COAXIAL DIGITAL IN** -liitännästä laitteen **COAXIAL/DIGITAL OUT** -liitäntään.

Huomautus

- Kun haluat kuunnella ääntä tämän liitännän kautta, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti **DIGITAL INPUT**.

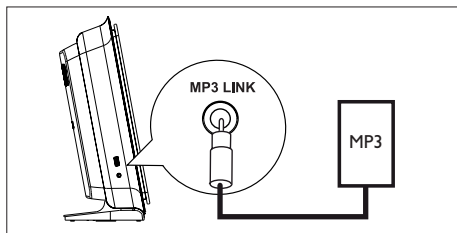
Tai

- 1 Liitä optinen kaapeli (lisävaruste) liitinkotelon **OPTICAL DIGITAL IN 1-** tai **2**-liitännästä laitteen **OPTICAL OUT** -liitäntään.

Huomautus

- Kun haluat kuunnella ääntä tämän liitännän kautta, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti **OPTICAL 1 INPUT** tai **OPTICAL 2 INPUT**.

Kannettavan soittimen kytkeminen



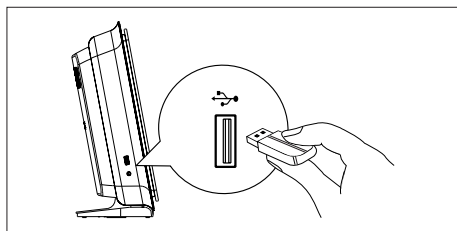
- 1 Liitä 3,5 mm:n stereoäänikaapeli (toimitetaan laitteen mukana) tämän laitteen **MP3 LINK** -liitäntään ja kannettavan soittimen (kuten MP3-soitin) kuulokeliitäntään.



Huomautus

- Kun haluat kuunnella ääntä tämän liitännän kautta, paina toistuvasti **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta, kunnes näyttöpaneeliin tulee teksti MP3 LINK.

USB-laitteen liittäminen



- 1 Liitä USB-laite tämän laitteen ➔ (USB)-liitäntään.



Huomautus

- Tämä DVD-kotiteatteri toistaa ja näyttää kyseisistä laitteista ainoastaan niihin tallennettuja MP3-, WMA-/WMA9-, DivX (Ultra)- ja JPEG-tiedostoja.
- Voit kuunnella ääntä tämän liitännän kautta painamalla **USB**-painiketta.

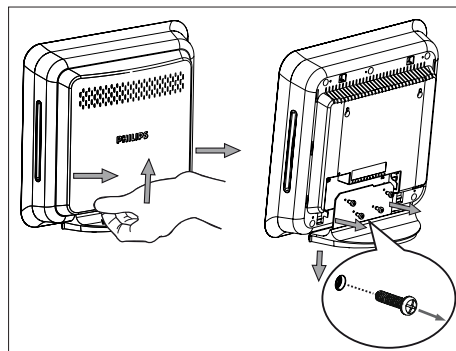
DVD-kotiteatterin kiinnittäminen



Varoitus!

- Henkilö- ja laitevahinkojen vaara. Vain asiaan pätevöitynyt henkilö saa kiinnittää laitteen.

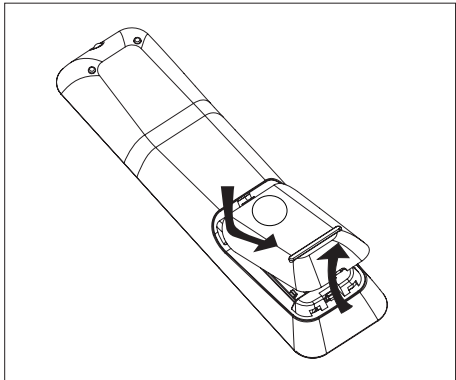
- 1 Irrota päälaitteen takakansi vetämällä salpaa ylöspäin.



- 2 Avaa ruuvit ja irrota DVD-kotiteatterin jalusta.
- 3 Kiinnitä kaksi ruuvia seinään.
 - Ruuvien etäisyys toisistaan on 15 cm.
- 4 Kiinnitä DVD-kotiteatteri tukevasti paikalleen.

4 Aloitus

Kauko-ohjaimen valmisteleminen



- 1 Avaa paristokotelo työntämällä.
- 2 Aseta lokeroon kaksi R03- tai AAA-paristoa. Aseta paristot merkkien (+ -) mukaisesti paristolokeroon.
- 3 Sulje kansi.

Huomautus

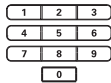
- Poista paristot kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.

Toistolähteen hallinta

- 1 Valitse hallittava lähde painamalla **DISC-**, **USB-**, **RADIO-** tai **AUX/DI/MP3 LINK-** painiketta.
- 2 Valitse sitten haluamasi toiminto (esimerkiksi **◀**, **▶**).

Valikon käyttäminen

- 1 Suuntaa kaukosäädin suoraan laitteen kaukosäädinsignaalin tunnistinta kohti ja valitse haluamasi toiminto.
- 2 Seuraavilla kaukosäätimen painikkeilla voit avata näyttövalikot ja käyttää niitä.

Painike	Toiminto
▲ ▼	Siirtyminen ylös- tai alaspäin.
◀ ▶	Siirtyminen vasemmalle tai oikealle.
	Valinnan vahvistaminen.
	Numeroiden kirjoittaminen.

Katselukanavan valitseminen

- 1 Käynnistä DVD-kotiteatteri painamalla -painiketta.
- 2 Siirry levytilaan painamalla **DISC**-painiketta.
- 3 Kytke televisioon virta ja valitse oikea videotulokanava.
 - Voit siirtyä ensimmäiselle televisiokanavalle ja siirtyä sitten kanavaluettelossa alaspäin painamalla kauko-ohjaimen kanavanvaihtopainiketta, kunnes videotulokanava tulee näkyviin.
 - Television kaukosäätimen -painiketta on ehkä painettava useita kertoja.
 - Kanava sijaitsee yleensä ensimmäisen ja viimeisen kanavan välissä. Kanavan nimi on usein esimerkiksi FRONT, A/V IN tai VIDEO.



Vihjeitä

- Katso lisätietoja television videotulokanavan valinnasta television käyttöoppaasta.

Ambisound-määrittelyn aloittaminen

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, tee Ambisound-määrittely televisionuudussa näkyvien ohjeiden mukaisesti. Siten saat käyttöön parhaan mahdollisen surround-äänivaikutelman.



Huomautus

- Varmista ennen aloittamista, että olet tehnyt kaikki tarvittavat kytkennot.
- Tee laitteen Ambisound-määrittely, ennen kuin asetat laitteeseen toistettavan levyn.

- 1 Siirry levytilaan painamalla **DISC**-painiketta.
- 2 Kytke televisioon virta ja valitse oikea videotulokanava.
 - ↳ Kielivalikko avautuu.

Language

Please choose your language:

- ☒ English
- ☐ Dansk
- ☐ Deutsch
- ☐ Español
- ☐ Français
- ☐ Italiano



Stop: Poistu



Muuta



Valitse

- 3 Valitse näyttökieli ja paina -painiketta.
 - ↳ Näkyviin tulee tervetulotoivotus.

Suomi

Aloitus

Aloitus	
Seuraavissa vaiheissa voit asentaa kotiteatterijärjestelmän vastaamaan kuunteluympäristöä.	
Optimoi Ambisound Surround -tehoste	
Surround -optimointi kotonasi	
näillä helpoilla asetuksilla.	
☐ Stop: Poistu	 Jatka

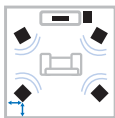
- Voit ohittaa Ambisound-määrittelyn painamalla -painiketta.

- 4 Jatka painamalla -painiketta.
↳ [Tilan akustiikka]-valikko avautuu.

Tilan akustiikka	
Valitse, minkälaiset seinät huoneessa on:	
☒ Kova (betoni, puu) ☐ Pehmeä (verhot, avoin tila)	
 Tak.	 Muuta  Valitse

- 5 Valitse tilan mukainen vaihtoehto ja paina -painiketta.
↳ [Sij. Takakaiutin]-valikko avautuu.

Sij. Takakaiutin	
Valitse Takakaiutin-järjestelmän sijainti huoneessa:	
☒ Kumpa. seinää vasten(<0,5m) ☐ Kumpa. seinää vasten(>0,5m) ☐ Sivuseiniä vasten(>0,5m) ☐ Takaseiniä vasten(>0,5m)	
 Tak.	 Muuta  Valitse



- 6 Valitse takakaiuttimien sijainti huoneessa ja valitse sitten .
- 7 Kaiutinmäärittely on valmis, lopeta painamalla -painiketta.

DVD-kotiteatteri on käyttövalmis.

Vihjeitä

- Lisätietoja valikkokielen vaihtamisesta on osassa Asetusten määrittäminen - [Yleisaset.] > [Valikkokieli].
- Jos liität laitteen HDMI CEC -yhteensopivaan televisioon HDMI-kaapelilla, laitteen valikkokieleksi vaihtuu automaattisesti televisiossa valittu kieliasetus.

Langattoman lähetyksen optimoiminen

Kaiuttimien ja subwooferin liittämisen jälkeen voit optimoida langattoman yhteyden säätämällä sen asetuksia.

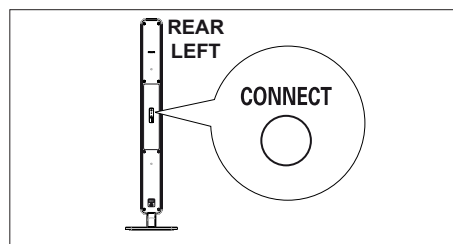
Huomautus

- Varmista ennen aloittamista, että vasen takakaiuttimen ja subwooferin virtajohdot on liitetty pistorasiaan.
- Langaton vastaanotin on vasemmassa takakaiuttimessa ja lähetin subwooferissa.
- Varmista, ettei vasemman takakaiuttimen ja subwooferin välissä ole mitään esteitä.

- 1 Paina **DISC**-painiketta.
- 2 Paina **OPTIONS**-painiketta.
- 3 Valitse ▼-painikkeella valikosta **[Ääniasetukset]** ja paina ►-painiketta.

Audioaset.		
	Ambisound-asennus	Parivastaaotin
	Hdmi-Ääni	Vaihda kanavaa
	Kaiutinvoim.	
	Kaiutinviihe	
	Yötila	
	Langaton	
		

- 4 Valitse **[Langaton]** > **[Parivastaaotin]** ja paina **OK**-painiketta.
- 5 Käynnistä vastaanottimen ja lähettimen pariliitos pitämällä alhaalla vasemman takakaiuttimen **CONNECT**-painiketta.
 - ↳ Merkkivalo vilkkuu pariliitostilassa.
 - ↳ Kun pariliitos on valmis, näytetään vahvistusilmoitus.
 - Pariliitos tulee tehdä 30 sekunnin kuluessa. Ääni vaimennetaan tämän toiminnon ajaksi.



- 6 Vahvista ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

Taajuuskanavan muuttaminen

Voit muuttaa langattoman järjestelmän taajuuskanavaa, jos lähetysignaali häiritsee muita kotisi langattomia laitteita tai verkkoja.

- 1 Paina **OPTIONS**-painiketta ja valitse **[Ääniasetukset]**.
- 2 Valitse **[Langaton]** > **[Vaihda kanavaa]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

Valinta	Kuvaus
[Auto]	Valitse parhaan kanavan ja toimii automaattisesti.
[Kanava A]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 1.
[Kanava B]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 6.
[Kanava C]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 11.

- 3 Valitse asetus ▲▼-painikkeilla ja paina sitten **OK**-painiketta.
- 4 Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

Kaiuttimien äänentoiston säätäminen

Kaikkien kaiuttimien pitäisi olla yhtä kaukana kuuntelupaikasta. Jos näin ei ole, muuta kaiutinasetuksia sen mukaan, miten kaukana ne ovat kuuntelupaikasta, jotta voisit nauttia parhaasta mahdollisesta surround-äänestä.

- 1 Paina **DISC**-painiketta.
- 2 Paina **OPTIONS**-painiketta.
- 3 Valitse ▼-painikkeella valikosta  [Ääniasetukset] ja paina ►-painiketta.

Audioaset.	
	Ambisound-asennus
	Hdmi-Ääni
	Kaiutinvaim.
	Kaiutinviiwe
	Yötila
	Langaton

- Kaiuttimien asetuksia ei voi muuttaa, jos kotiteatteri ei ole täysin pysäytystilassa. Paina siinä tapauksessa ■-painiketta kaksi kertaa.

Kaiuttimien äänenvoimakkuuden säätäminen

- 4 Valitse valikossa [Kaiuttimien äänenvoimakkuus] ja paina sitten ►-painiketta.

Kaiutinvaim. asetus	
Etuvasen	0dB
Etuoikea	0dB
Keski	0dB
Subwoofer	0dB
Takavasen	0dB
Takaoikea	0dB

- 5 Säädä äänenvoimakkuus ◀▶-painikkeilla ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - ↳ Säädettävästä kaiuttimesta kuuluu testiääni.
 - Toista edellä mainittu asetus, kunnes kaikkien kaiuttimien äänenvoimakkuudet ovat tasapainossa.

Äänilähdön viiveen säätäminen (vain keski- ja takakaiuttimet)

- 6 Valitse valikossa [Kaiuttimien viive] ja paina sitten ►-painiketta.

Kaiutinviiweasetus	
Keski	0ms
Takavasen	0ms
Takaoikea	0ms

- 7 Säädä viiveaika painamalla ◀▶-painikkeita ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Toista edellä mainittu asetus, kunnes kaikkien kaiuttimien äänentoisto on kohdallaan.
- 8 Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.



Vihjeitä

- Määritä viiveaika pidemmäksi, jos keski- tai takakaiuttimet ovat lähempänä kuuntelupaikkaa kuin etukaiuttimet.
- 1 ms/30 cm kaiuttimen ja kuuntelupaikan välillä.

EasyLink-hallinta

Tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan, jos laite on liitetty HDMI CEC -yhteensopivaan televisioon tai laitteeseen. Sen avulla kaikki liitetyt laitteet vastaavat tiettyihin komentoihin samanaikaisesti yhdellä kosketuksella.

- 1 Ota käyttöön television ja muiden liitettyjen laitteiden HDMI CEC -toiminnot. Lisätietoja on TV:n tai laitteen käyttöoppaassa.
- 2 Nyt voit käyttää EasyLink-hallintaa.

Yhden kosketuksen toisto

[Autoherätys-TV]

Kun painat PLAY-painiketta, laite palautuu valmiustilasta ja aloittaa levyn toiston (jos levykelkassa on videolevy). Lisäksi se käynnistää TV:n ja avaa oikean katselukanavan.

Yhden kosketuksen virrankatkaisu

[Valmiustila]

Kun painat STANDBY-painiketta pitkään, laite ja kaikki siihen liitetyt laitteet siirtyvät valmiustilaan.

Lisäksi tämä laite vastaa muiden HDMI CEC -laitteiden valmiustilakomentoon.

Yhden kosketuksen äänitulolähteen

vaihto [Äänentoistonhallinta]

Laite toistaa aktiivisen lähteen äänisignaalit. Se siirtyy automaattisesti vastaavaan äänituloon ja toistaa äänen kaiutinjärjestelmänsä kautta.

- Ennen tämän toiminnon käyttämistä äänitulot on yhdistettävä liitettyihin laitteisiin.
- Äänenvoimakkuutta voi säätää minkä tahansa HDMI CEC -TV:n tai -laitteen kaukosäätimellä.



Huomautus

- Yhden kosketuksen toistotoiminnon käyttöönotto vaatii videolevyn asettamista levykelkkaan.
- Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien laitteiden kanssa.

Äänitulojen yhdistäminen liitettyihin laitteisiin



Huomautus

- Varmista ennen aloittamista, että tästä laitteesta on tehty ääniliitännät televisioon tai muihin laitteisiin.

- 1 Paina **DISC**-painiketta.
- 2 Paina **OPTIONS**-painiketta.
↳ [**Yleisaset.**]-valikko avautuu.
- 3 Paina **►**-painiketta.
- 4 Valitse [**EasyLink**] ja paina **►**-painiketta.

Yleisaset		
	EasyLink	Autoherätys-TV
	Levylukko	Valmiustila
	Näyttöhim.	Äänentoistonhallinta
	Valikkokieli	Äänitulomäärittäminen
	Ruudunsääst.	
	Uniajastin	
	Valmiustila	
	DivX(R)Vod-Koodi	

- [**Autoherätys-TV**]- ja [**Valmiustila**]-toiminnot ovat käytössä oletusarvoisina tehdasasetuksina.

- 5 Valitse [**Äänentoistonhallinta**] > [**On**] ja paina **OK**-painiketta.
- 6 Valitse [**Äänitulomäärittäminen**] ja paina **OK**-painiketta.

- 7 Valitse valikosta [**OK**] ja aloita laitehaku painamalla **OK**-painiketta.

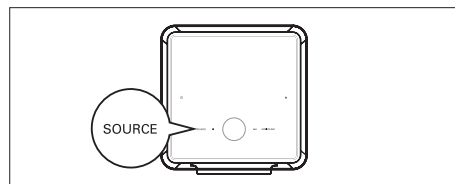
↳ Kun haku on valmis, äänitulojen yhdistämisvalikko avautuu.

Äänentulomääritys		
   	AUX1-tulo	TV
	AUX2-tulo	Muu (ei-HDMI)
	AUX3-tulo	
	Digit. tulo	

- Jos esimerkiksi TV:n ääni on liitetty tämän laitteen AUX IN-AUX 1 -liitäntöihin, valitse [**AUX1-tulo**] ja määritä oikeassa paneelissa näkyvä oikea laite (merkki).
- 8 Valitse tämän laitteen äänitulo, joka on liitetty toiseen HDMI-laitteeseen (esim. AUX1-tulo, AUX2-tulo), ja paina sitten ►-painiketta.
- 9 Valitse oikea tähän äänituloon liitetty laite ja paina **OK**-painiketta.
- Voit yhdistää muita liitettyjä laitteita toistamalla vaiheita 8~9.
- 10 Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

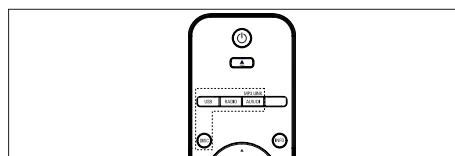
Toistolähteen valitseminen

Päälaite



- 1 Valitse painamalla **SOURCE**-painiketta toistuvasti:
- DISC > USB > RADIO FM > OPTICAL 1-2 INPUT > DIGITAL INPUT > AUX SCART > AUX 1-2-3 INPUT > MP3 LINK > DISC ...**

Kaukosäädin



- Siirry DISC-tilaan painamalla **DISC**-painiketta.
- Siirry USB-tilaan painamalla **USB**-painiketta.
- Siirry FM-taajuudelle painamalla **RADIO**-painiketta.
- Voit valita muita ulkoisia laitteita painamalla **AUX/DI /MP3 LINK** -painiketta toistuvasti.

Näyttö	Liitäntä, johon laite liitetty
AUX SCART	SCART OUT -liitäntä.
AUX1 INPUT	AUDIO IN-AUX1 -liitännät.
AUX2 INPUT	AUDIO IN-AUX2 -liitännät.
AUX3 INPUT	AUDIO IN-AUX3 -liitännät.
OPTICAL 1 INPUT	OPTICAL DIGITAL IN-1 -liitäntä.
OPTICAL 2 INPUT	OPTICAL DIGITAL IN-2 -liitäntä.
DIGITAL INPUT	COAXIAL DIGITAL IN -liitäntä.
MP3 LINK	MP3 LINK -liitäntä.

5 Toisto

Toisto levyltä

Toistettavat levyt

	DVD-video • Alue 2 (Eurooppa) • Alue 5 (Venäjä)
	DVD±RW (DVD Rewritable)
	DVD±R (DVD Recordable)
	DVD+R DL (DVD+R Double Layer)
	CD-RW (CD-Rewritable)
	CD-R (CD-Recordable)
	CD-äänilevy (CD-levyn digitaalinen ääni)
	Video-CD • Formaatit 1.0, 1.1, 2.0
	Super Video-CD



Huomautus

- DVD-levyillä ja DVD-soittimissa on alueellisia rajoituksia. Varmista, että toistettavan DVD-levyn aluekoodi on sama kuin soittimen (merkintä soittimen taustapaneelissa).
- Tämä laite tukee seuraavien tiedostomuotojen toistoa: MP3/WMA/JPEG/DivX/WMV 9.
- Tietoja WMV 9 -muodosta - tämä laite tukee ainoastaan Main Profile (alhainen taso)- ja Simple Profile -koodekkia. Laite ei tue Advanced Profile -koodekkia eikä DRM-suojattuja videotiedostoja.

Levyn toisto



Varoitus!

- Älä aseta levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä.
- Varmista, että laitteen oikealla puolella on runsaasti tilaa levyn käsittelyyn.

- 1 Aseta levy soittimeen tekstipuoli ulospäin.
 - Aseta kaksipuoliset levyt toistettava puoli ulospäin.
 - Aloita levyn katseleminen valitsemalla DVD-kotiteatterin mukainen TV-katselukanava.
- 2 Voit lopettaa levyn toiston painamalla ■-painiketta.
- 3 Poista levy painamalla ▲-painiketta.



Vihjeitä

- Jos salasanan kirjoitusvalikko avautuu, levyn toisto edellyttää 4-numeroisen salasanan antamista.
- Näytönsäästäjä käynnistyy automaattisesti, jos levyä ei toisteta 15 minuuttiin. Voit palauttaa laitteen näytönsäästäjätilasta painamalla DISC-painiketta.
- Laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan, jos et paina mitään painikkeita, kun levyn toiston keskeyttämisestä on kulunut 30 minuuttia.
- Kaiutintelineiden elokuvavalaistus sammuu vähitellen, kun aloitat elokuvan toiston. Sytytä se painamalla CINEMA LIGHTS -painiketta.

Videon toisto



Huomautus

- Videolevyjen toisto jatkuu aina kohdasta, jossa toisto viimeksi pysäytettiin. Voit aloittaa toiston alusta painamalla -painiketta, kun näet viestin.

Nimikkeen hallinta

- Toista nimike.
- Nimikettä hallitaan kaukosäätimellä.

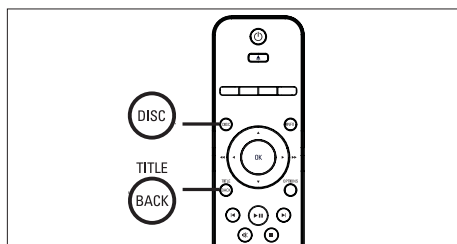
Painike	Toiminto
	Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen.
	Toiston keskeyttäminen.
	Siirtyminen seuraavaan nimikkeeseen tai osaan.
	Palaaminen nykyisen nimikkeen tai osan alkuun tai siirtyminen edelliseen nimikkeeseen tai osaan.
	Haku eteen- tai taaksepäin. Voit muuttaa hakunopeutta painamalla tätä painiketta toistuvasti.
	Hidastettu toisto taakse- tai eteenpäin. - Voit muuttaa toistonopeutta painamalla tätä painiketta toistuvasti. - VCD-levyjä voi toistaa vain eteenpäin.

Videotoiston muuttaminen

- Toista nimike.
- Muuta videotoistoa kaukosäätimellä.

Painike	Toiminto
	Äänen kielen vaihtaminen. Koskee ainoastaan levyjä, joilla on useita äänikieliä tai -kanavia.
	Tekstityskielen vaihtaminen. Koskee ainoastaan levyjä, joilla on useita tekstityskieliä.
	Uusintatoisto- ja satunnaistoistotilojen vaihtaminen ja uusintatoistotilan poistaminen käytöstä. - Uusintatoistoasetukset määntyvät levyn tyypin mukaan. - VCD-levyjen yhteydessä uusintatoisto on mahdollista ainoastaan, kun PBC-tila ei ole käytössä.
	Lähentäminen ja loitontaminen. Voit panoroida zoomattua kuvaa nuolipainikkeilla.
	Toiston tilan näyttäminen. Tässä voit muuttaa videotoistoasetuksia keskeyttämättä levyn toistoa.
	Painamalla painiketta pitkään voit vaihdella DVD-levyn kamerakulmia. Koskee ainoastaan DVD-levyjä, jotka sisältävät eri kamerakulmista tallennettuja osia.

DVD-valikon avaaminen



- 1 Avaa levyn päävalikko painamalla **DISC**-painiketta.
- 2 Valitse toistoasetus ja paina **OK**-painiketta.
 - Joissakin valikoissa voit määrittää valinnan **numeropainikkeilla**.
 - Voit palata nimekevalikkoon toiston aikana painamalla **TITLE**-painiketta.

VCD-valikon avaaminen

VCD-levyjen PBC (Playback Control) on käytössä oletusarvoisena tehdasasetuksena. Kun laite lataa VCD-levyn, sisältövalikko avautuu.

- 1 Valitse toistoasetus painamalla **▲▼**-painiketta ja aloita toisto painamalla **OK**-painiketta.
 - Jos PBC ei ole käytössä, laite ohittaa valikon ja aloittaa toiston ensimmäisestä nimikkeestä.
 - Toiston aikana voit palata valikkoon painamalla **BACK**-painiketta (jos PBC-tila on käytössä).

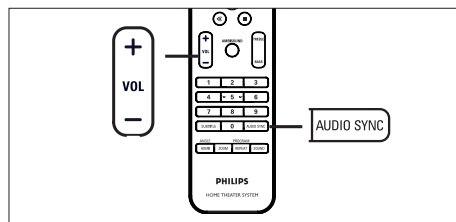


Vihjeitä

- PBC on oletusarvoisesti käytössä. Lisätietoja oletusasetuksen muuttamisesta on luvussa Asetusten määrittäminen - [**Omat asetukset**] > [**PBC**].

Äänen ja videokuvan synkronointi

Jos videotoisto on ääntä hitaampaa (ääni ei vastaa kuvaa), voit viivyttää ääntä.



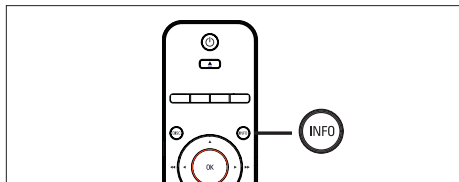
- 1 Paina **AUDIO SYNC** -painiketta, kunnes näet tekstin **AUDIO SYNC XXX**.
 - XXX osoittaa viiveajan.
- 2 Määritä äänen viive painamalla **VOL +** - -painikkeita viiden sekunnin kuluessa.



Huomautus

- Jos äänenvoimakkuuden säätöä ei käytetä viiteen sekuntiin, äänentoisto jatkuu tavallisella äänenvoimakkuudella.

Siirtyminen toistettaessa tiettyyn kohtaan



- 1 Paina toiston aikana **INFO**-painiketta.
↳ Levyn tilavalikko avautuu.
- 2 Valitse valikosta kulunut toisto-aika ja paina **OK**-painiketta.
 - [Nimikkeen aika]
 - [Osan aika]
 - [Levy aika]
 - [Kpl aika]
- 3 Valitse **numeropainikkeilla** aika, johon haluat siirtyä, ja paina **OK**-painiketta.

DivX®-videon toisto

DivX-video on digitaalinen mediatiedostomuoto, joka säilyttää alkuperäisen kuvan laadukkuuden, vaikka pakkausaste on suuri. Tällä laitteella on DivX®-sertifiointi, joten sillä voi katsella DivX-videota.

- 1 Aseta laitteeseen levy tai liitä USB-asema, joka sisältää DivX-videoita.
- 2 Paina **DISC**- tai **USB**-painiketta.
↳ Sisältövalikko avautuu.
- 3 Valitse toistettava nimi ja paina **►||**-painiketta.
- 4 Nimeä hallitaan kaukosäätimellä.

Painike	Toiminto
	Tekstityskielen vaihtaminen.
	Äänen kielen tai raidan vaihtaminen.
	Toiston keskeyttäminen. • Katsellessasi DivX Ultra -videota voit avata sisältövalikon painamalla tätä painiketta uudelleen.
	DivX Ultra -videon tietojen näyttäminen.



Huomautus

- Laitteella voi toistaa ainoastaan niitä DivX-videoita, jotka on vuokrattu tai ostettu käyttämällä tämän laitteen DivX-rekisteröintikoodia (lisätietoja on luvussa Asetusten määrittäminen > [Yleisaset.] > **DivX(R)Vod-Koodi**).
- Jos tekstitys ei näy oikein, vaihda tekstityksen kieltä (Lisätietoja on luvussa Asetusten määrittäminen - [Omat asetukset] > [DivX Teksti]).
- Kerrallaan näytettävän tekstityksen keskimääräinen enimmäispituus on 45 merkkiä.
- Laite toistaa DivX-videotiedostoja, joiden koko on enintään 4 Gt.

Musiikin toisto



Huomautus

- Joidenkin myytävien äänilevyjen toisto saattaa jatkua kohdasta, jossa toisto viimeksi pysäytettiin. Voit aloittaa toiston ensimmäisestä raidasta painamalla **◀**-painiketta.

Raidan hallinta

- 1 Toista raita.
- 2 Raidoja hallitaan kaukosäätimellä.

Painike	Toiminto
	Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen.
	Toiston keskeyttäminen.
	Siirtyminen seuraavaan raidaan.
	Palaaminen nykyisen raidan alkuun tai siirtyminen edelliseen raidaan.
	Raidan numeron valitseminen suoraan.
	Haku eteen- tai taaksepäin. • Voit muuttaa hakunopeutta painamalla tätä painiketta toistuvasti.
	Uusintatoisto- ja satunnaistoistotilojen vaihtaminen ja uusintatoistotilan poistaminen käytöstä. • Uusintatoistoasetukset määräytyvät levyn tyypin mukaan.

MP3/WMA-musiikin toisto

MP3/WMA on äänitiedostojen pakkausmuoto (tiedostotunniste on .mp3 tai .wma).

- 1 Aseta levykelkkaan levy tai liitä USB-laite, joka sisältää MP3/WMA-musiikkia.
- 2 Paina **DISC**- tai **USB**-painiketta.
 - ↳ Sisältövalikko avautuu.
- 3 Valitse kansio ja paina **OK**-painiketta.
- 4 Valitse toistettava raita ja paina **▶||**-painiketta.
 - Voit palata päävalikkoon painamalla **▲**-painiketta, kunnes edellinen kansio näkyy valittuna, ja painamalla **OK**-painiketta.



Huomautus

- Jos CD-levyllä on useita istuntoja, vain ensimmäinen istunto toistetaan.
- Laite ei tue MP3PRO-äänimuotoa.
- Jos MP3-raidan nimessä (ID3) tai albumin nimessä on erikoismerkkejä, ne eivät ehkä näy oikein, koska niitä ei tueta.
- Laite ei toista DRM (Digital Rights Management) -suojaattuja WMA-tiedostoja.
- Laite ei näytä eikä toista laitteen kansiomäärärajoituksen ylittäviä kansioita eikä tiedostoja.



Vihjeitä

- Lisätietoja levyn sisältämien tietojen näyttämisestä ilman kansioita on luvussa Asetusten määrittäminen - [**Omat asetukset**] > [**MP3/Jpeg Nav**].

Valokuvien toistaminen

Valokuvien toistaminen diaesityksenä

Tällä laitteella voi toistaa JPEG-valokuvia (tiedostotunniste on .jpeg tai .jpg).

- 1 Aseta laitteeseen levy tai liitä USB-asema, joka sisältää JPEG-valokuvia.
- 2 Paina **DISC-** tai **USB-**painiketta.
 - ↳ Jos kyseessä on Kodak-levy, diaesitys alkaa automaattisesti.
 - ↳ Jos kyseessä on JPEG-levy, valokuvavalkikko avautuu.
- 3 Valitse toistettava kansio tai albumi.
 - Voit esikatsella kansion tai albumin valokuvia painamalla **INFO-**painiketta.



- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan näyttöön painamalla **◀ / ▶** -painiketta.
 - Valitse valokuva nuolipainikkeilla.
 - Voit näyttää ainoastaan valitun valokuvan painamalla **OK-**painiketta.
- 4 Voit aloittaa diaesityksen painamalla **▶▶**-painiketta.
- Palaa sisältövalikkoon **BACK-**painikkeella.



Huomautus

- Jos yhdellä levyllä on paljon kappaleita tai valokuvia, levyn sisällön näyttäminen TV:ssä saattaa kestää tavallista kauemmin.
- Jos JPEG-kuvaa ei ole tallennettu exif-muotoon, sen pikkukuva ei näy näytössä. Se korvataan Blue Mountain -pienoiskuvalla.
- Tällä laitteella voi näyttää vain digikameralla otettuja, JPEG-EXIF-muotoisia kuvia. Lähes kaikki digikamerat käyttävät tätä tiedostomuotoa. Tällä soittimella ei voi näyttää Motion JPEG -kuvia tai kuvia, jotka ovat jossain muussa kuin JPEG-muodossa, tai kuvia, joihin on liitetty äänileikkeitä.
- Laite ei näytä eikä toista laitteen kansiomäärärajoituksen ylittäviä kansioita eikä tiedostoja.

Valokuvatoiston hallinta

- 1 Toista valokuvia diaesityksenä.
- 2 Valokuvia hallitaan kaukosäätimellä.

Painike	Toiminto
◀	Siirtyminen edelliseen valokuvaan.
▶	Siirtyminen seuraavaan valokuvaan.
▲	Valokuvan kiertäminen myötöpäivään.
▼	Valokuvan kiertäminen vastapäivään.
⏏	Lähentäminen ja loitontaminen. • Zoomaustilassa toisto keskeytyy.
⏏	Toiston keskeyttäminen.

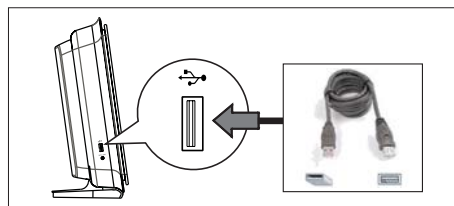
Musiikkidiaesityksen toistaminen

Voit luoda musiikkidiaesityksen toistamalla MP3/WMA-musiikkitiedostoja ja JPEG-valokuvatiedostoja samanaikaisesti. MP3/WMA- ja JPEG-tiedostojen on oltava samalla levyllä tai samassa USB-laitteessa.

- 1 MP3/WMA-musiikin toisto
- 2 Siirry musiikin toiston aikana haluamaasi valokuvakansioon tai -albumiin ja aloita diaesitys painamalla ►-painiketta.
 - ↳ Diaesitys alkaa ja jatkuu kuvakansion tai albumin loppuun asti.
 - ↳ Laite toistaa koko levyn äänitiedostot.
 - Palaa valikkoon **BACK**-painikkeella.
- 3 Voit lopettaa diaesityksen painamalla ■-painiketta.
- 4 Voit lopettaa musiikin toiston painamalla ■-painiketta uudelleen.

Toistaminen USB-laitteesta

Tämä laite toistaa ja näyttää kyseisistä laitteista ainoastaan niihin tallennettuja MP3-, WMA-/WMV9-, DivX (Ultra)- ja JPEG-tiedostoja.



- 1 Liitä USB-asema tai USB-muistitikku tämän laitteen ➔ (USB) -liitäntään.
- 2 Paina **USB**-painiketta.
 - ↳ Sisältövalikko avautuu.
- 3 Valitse toistettava tiedosto ja paina ►-painiketta.
 - Lisätietoja on luvuissa Musiikin toistaminen, Valokuvien toistaminen ja Videon toistaminen.
- 4 Voit lopettaa toiston painamalla ■-painiketta tai irrottamalla USB-laitteen.

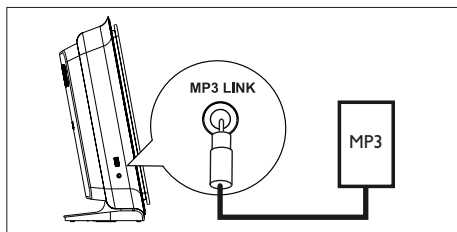


Vihjeitä

- Jos laite ei sovi USB-liitäntään, liitä se USB-jatkokaapelilla.
- Jos käytät useiden USB-muistikorttien lukijaa, voit käyttää ainoastaan yhden liitetyn USB-aseman sisältöä.
- Jos käytät USB-kiintolevyä, varmista että siihen on liitetty lisävirtakaapeli, jotta järjestelmä toimii oikein.
- Laite ei tue digitaalikameroita, jotka käyttävät PTP-yhteyksikäytäntöä tai edellyttävät lisäohjelman asentamista, kun ne liitetään tietokoneeseen.

Toistaminen kannettavasta soittimesta

Liittämällä kannettavan soittimen (kuten MP3-soitin) laitteeseen voit kuunnella musiikkikokoelmaasi ja nauttia erinomaisesta äänenlaadusta.



- 1 Liitä 3,5 mm:n stereoäänikaapeli (toimitetaan laitteen mukana) tämän laitteen **MP3 LINK** -liitäntään ja kannettavan soittimen kuulokeliitäntään.
- 2 Paina **AUX/DI /MP3 LINK**-painiketta toistuvasti, kunnes näet tekstin **MP3 LINK**.
- 3 Aloita toisto kannettavasta laitteesta.
 - Lisätietoja äänenlaadusta on Äänen säätäminen -osassa.
- 4 Voit keskeyttää toiston painamalla kannettavan soittimen pysäytyspainiketta.

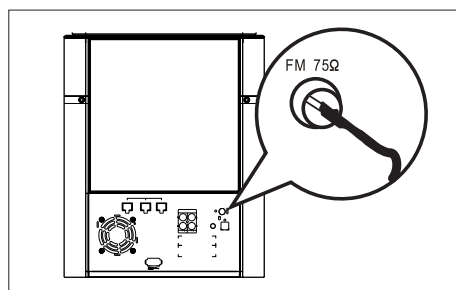


Huomautus

- Toistoa voi hallita ainoastaan kannettavasta soittimesta.
- Keskeytä toisto kannettavasta soittimesta, ennen kuin vaihdat toistolähdettä.

Radiotoisto

Tarkista, onko FM-antenni liitetty subwooferiin. Jos niin ei ole, kytke laitteen mukana toimitettu FM-antenni FM 75Ω -liitäntään ja kiinnitä antennin päät seinälle.



Vihjeitä

- Voit parantaa FM-stereolähteyksen vastaanottoa liittämällä laitteeseen ulkoisen FM-antennin (ei toimiteta laitteen mukana).
- Vältä häiriöt sijoittamalla antenni mahdollisimman kauas televisioista, videonauhurista ja muista säteilylähteistä.

Alkuviritys

Kun käytät RADIO-tilaa ensimmäisen kerran, viritä radioasemat ohjeiden mukaan.

- 1 Paina **RADIO**-painiketta.
 - ↳ Näyttöön tulee teksti **AUTO INSTALL ... PRESS PLAY**.
- 2 Paina **▶||**-painiketta.
 - ↳ Laite tallentaa automaattisesti kaikki radioasemat, joiden signaali on riittävän voimakas kuuntelemista varten.
 - ↳ Kun viritys on valmis, laite siirtyy ensimmäiselle viritetylle kanavalle.
 - Voit keskeyttää automaattivirityksen painamalla **■**-painiketta.



Huomautus

- Laitteeseen voi tallentaa enintään 40 radioasemaa.
- Jos automaattiasennusta ei aktivoida tai laitteeseen tallennetaan alle 5 radioasemaa, näyttöön tulee uudelleen teksti AUTO INSTALL, kun siirrät laitteen radiotilaan seuraavan kerran.
- Jos FM-radioasema lähettää RDS (Radio Data System) -tietoja, radioaseman nimi näkyy näytössä.

Radion kuunteleminen

- 1 Paina **RADIO**-painiketta.
- 2 Radiota hallitaan kaukosäätimellä.

Painike	Toiminto
	Valitse pikavalinta-asema.
	Selaa radiotaajuuksia eteen-/taaksepäin.
	Vaihtaminen FM stereo- tai monotilaan.
	Painamalla tätä painiketta pitkään voit poistaa pikavalinta-aseman pikavalinnoista. • Muiden radioasemien pikavalintanumerot säilyvät ennallaan

Kaikkien radioasemien virittäminen uudelleen

- 1 Paina **RADIO**-painiketta.
- 2 Paina **PROGRAM**-painiketta, kunnes näyttöön tulee teksti STARTING INSTALL.
 - ↳ Kaikki aiemmin tallennetut radioasemat korvataan.



Huomautus

- Jos stereosignaalia ei havaita tai alle 5 asemaa havaitaan radion asennuksen aikana, näyttöön ilmestyy viesti CHECK ANTENNA (Tarkista antenni).

Radioasemien etsiminen ja tallentaminen yksitellen

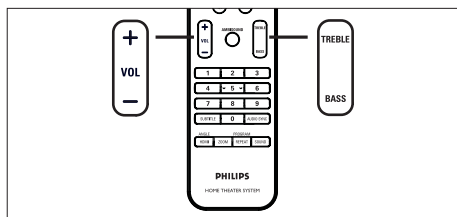
- 1 Paina **RADIO**-painiketta.
- 2 Paina -painiketta.
 - ↳ Radiotaajuus vaihtelee, kunnes laite löytää radioaseman.
- 3 Toista vaihetta 2, kunnes löydät tallennettavan radioaseman.
 - Voit hienosäätää radiotaajuutta painamalla -painiketta.
- 4 Paina **PROGRAM**-painiketta.
 - Jos et tee mitään 20 sekunnin kuluessa edellisen vaiheen jälkeen, laite poistuu pikavalintatilasta.
- 5 Valitse tallennettava pikavalintanumero painamalla -painiketta (tai **numeropainikkeita**).
- 6 Vahvasta painamalla **PROGRAM**-painiketta.

6 Äänen säätäminen

Äänenvoimakkuuden hallinta

- 1 Painamalla **VOL +** -painikkeita voit lisätä tai vähentää äänenvoimakkuutta.
 - Voit mykistää äänen painamalla **MUTE**-painiketta.
 - Voit poistaa mykistykseen painamalla **MUTE**-painiketta uudelleen tai painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Basson/diskantin säätäminen



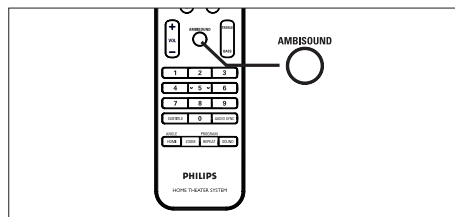
- 1 Paina **BASS / TREBLE**-painiketta.
- 2 Määritä matalien (**BASS**) tai korkeiden (**TREBLE**) äänen taso painamalla **VOL +** -painiketta toistuvasti.



Huomautus

- Jos äänenvoimakkuuden säätöä ei käytetä 10 sekuntiin, äänentoisto jatkuu tavallisella äänenvoimakkuudella.

Ambisoundin valitseminen



- 1 Painamalla **AMBISOUND**-painiketta toistuvasti voit valita surround-vaihtoehdon, joka vastaa videota tai musiikkia parhaiten.

DVD-/monikanavalähde

AMBISOUND 9.1 (oletusasetus)	9.1 monikanavalähtö ja upea Ambisound-tekniikka. Erinomainen elokuvaelämyksen tehostaja.
--	---

MULTI-CHANNEL 5.1	5.1 monikanavalähtö perinteiseen elokuvaelämykseen.
--------------------------	---

AMBISOUND STEREO 9.1	Kaksinkertainen Ambisound stereo etu- ja takakaiuttimiin. Erinomainen juhlatteisto.
-----------------------------	--

AMBISOUND STEREO	Entistä parempi stereoääni kahdesta etukaiuttimesta.
-------------------------	--

CD-/stereolähde

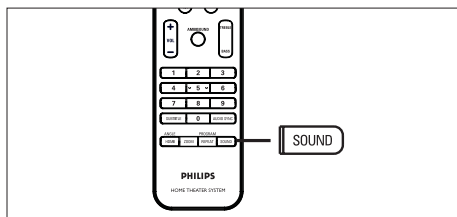
STEREO (oletusasetus)	Stereoääni kahdesta etukaiuttimesta.
---------------------------------	--------------------------------------

AMBISOUND STEREO	Entistä parempi stereoääni kahdesta etukaiuttimesta.
-------------------------	--

AMBISOUND STEREO 9.1	Kaksinkertainen Ambisound stereo etu- ja takakaiuttimiin. Erinomainen juhlatteisto.
-----------------------------	--

MULTI-CHANNEL 9.1	Luo monikanavainen elokuvaelämys stereo-/VCD-lähteillä.
--------------------------	---

Valitse esimääritetty äänitehoste.



- 1 Painamalla **SOUND**-painiketta toistuvasti voit valita äänitehosteen, joka vastaa videota tai musiikkia parhaiten.

Video / Musiikki	Kuvaus
TOIMINTA / ROCK /	Parannettu ala- ja keskialue saa elokuvatehosteet ja -taustat kuulostamaan upeilta. Sopii toimintaelokuvien katselemiseen sekä rock- ja pop-musiikin kuuntelemiseen.
DRAAMA / JAZZ	Selkeä keski- ja yläalue. Luo aidon klubitunnelman, jossa artisti esiintyy suoraan edessäsi. Sopii hyvin jazzin kuunteluun ja draaman katsomiseen.
CONCERT / KLASSINEN	Luonnollinen ja todenmukainen ääni. Sopii parhaiten klassisen musiikin ja DVD-livekonserttien kuuntelemiseen.
PELIT/BILEET	Jonkin verran parannettu ala-alue ja vahva keskialue sopivat bilemusiikin ja videopelien äänimaailman kuuntelemiseen.
URHEILU	Maltillinen keskialue ja surround-tehosteet kirkastaa äänet ja korostaa urheilutapahtumien tunnelmaa.
UUTISET	Parannettu keskialue kirkastaa äänet ja puheäänen.

7 Asetusten määrittäminen

Tässä osassa on tietoja laitteen asetuksista.

Merkki	Options
	[Yleisaset.]
	[Audioaset.]
	[Videoaset.]
	[Omat asetukset]

Yleiset asetukset

- 1 Paina **OPTIONS**-painiketta.
↳ [Yleisaset.]-valikko avautuu.
- 2 Paina **►**-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.

Yleisaset		
	EasyLink	
	Levylukko	
	Näyttöhim.	
	Valikkokieli	
	Ruudunsääst.	
	Uniajastin	
	Valmiustila	
	DivX(R)Vod-Koodi	

- Asetusten kuvaukset ovat seuraavilla sivuilla.

- 4 Valitse asetus ja paina **OK**-painiketta.
 - Palaa edelliseen valikkoon **BACK**-painikkeella.
 - Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

[EasyLink]

Tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan, jos laite on liitetty HDMI CEC -yhteensopivaan televisioon tai laitteeseen. Sen avulla kaikki liitetyt laitteet vastaavat tiettyihin komentoihin samanaikaisesti yhdellä kosketuksella.

Options	Kuvaus
[Autoherätys-TV]	Asetus käynnistää TV:n automaattisesti, kun kytket tähän laitteeseen virran ja aloitat levyn toiston painamalla PLAY -painiketta (jos levykelkassa on videolevy). • Toiminto poistetaan käytöstä valitsemalla [Off].

- [Valmiustila] Laite vastaa muiden HDMI CEC -yhteensopivien televisioiden/laitteiden valmiustilakomentoon.
- Toiminto poistetaan käytöstä valitsemalla [Hylkää].

- [Äänen-toistonhallinta] Sen ansiosta DVD-kotiteatteri voi vaihtaa automaattisesti aktiivisen laitteen äänituloon.
- Ota toiminto käyttöön valitsemalla [On]. Siirry sitten kohtaan [Äänentulomääritys] ja määritä käytettävissä olevat laitteet.

[Äänentulo määrittäminen]

Yhdistä liitetyn TV:n /
liitettyjen laitteiden
äänitulo oikein, jotta laite
voi vaihtaa tulolähdettä
automaattisesti.

1. Aloita laitehaku
painamalla **OK**-
painiketta.
2. Valitse yhdistettävä
äänitulo (kuten
AUX1-tulo, AUX2-
tulo) ja paina **►**-
painiketta.
3. Valitse oikea tähän
äänituloon liitetty laite
ja paina **OK**-painiketta.



Huomautus

- TV:n ja muiden liitettyjen laitteiden on oltava HDMI CEC -yhteensopivia.
- HDMI CEC -toiminnot on otettava käyttöön TV:ssä/ laitteissa, ennen kuin EasyLink-ohjausta voi käyttää. Lisätietoja on TV:n/laitteen käyttöoppaassa.
- Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien laitteiden kanssa.

[Levylukko]

Tietyn levyn toistorajoituksen
määrittäminen. Ennen kuin aloitat, aseta
levy levykelkkaan (voit lukita enintään 40
levyä).

- [**Lukitse**] – nykyisen levyn käytön
rajoittaminen. Anna salasana, kun
seuraavat kerran haluat toistaa tätä
levyä tai avata sen lukituksen.
- [**Avaa**] – kaikkia levyjä voi toistaa.



Vihjeitä

- Voit määrittää tai vaihtaa salasanan valitsemalla
[**Omat asetukset**] > [**Salasana**].

[Näyttöhimin.]

Muuta näyttöpaneelin kirkkaustasoa
huoneen valaistuksen mukaan.

- [**100%**] – normaali kirkkaus.
- [**70%**] – normaali kirkkaus.
- [**40%**] – pienin kirkkaus.

[Valikkokieli]

Näyttövalikon oletusarvoisen kielen
valitseminen.

[Ruudunsääst.]

Näytönsäästäjätilan poistaminen käytöstä ja
ottaminen käyttöön. Näytönsäästäjä suojaa
TV-ruutua vioilta, joita pitkään näkyvä
staattinen kuva saattaa aiheuttaa.

- [**On**] – voit määrittää näytönsäästäjän
käynnistymään, kun laitetta ei ole
käytetty 15 minuuttiin (esimerkiksi
tauko- tai pysähdystilassa).
- [**Off**] – näytönsäästäjätilan poistaminen
käytöstä.

[Uniajastin]

Laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan
määritetyn ajan kuluttua.

- [**Off**] – lepotilan poistaminen käytöstä.
- [**15, 30, 45, 60 Min**] – valitse, miten
pitkän ajan kuluttua laite siirtyy
valmiustilaan.

[Valmiustila]

Valmiustilan määrittäminen.

- [**Normaali**] – normaali valmiustilan
virrankulutus.
- [**Virransäästö**] – alhainen valmiustilan
virrankulutus. Laite kuitenkin käynnistyy
tavallista hitaammin.

[DivX(R)Vod-Koodi]

DivX®-rekisteröintikoodin näyttäminen.



Vihjeitä

- Anna laitteen DivX-rekisteröintikoodi, kun vuokraat tai ostat videon osoitteesta www.divx.com/vod. DivX® VOD (Video On Demand) -palvelusta vuokrattuja tai ostettuja DivX-videoita voi toistaa ainoastaan sillä laitteella, johon koodi on rekisteröity.

Ääniasetukset

- 1 Paina **OPTIONS**-painiketta.
↳ [**Yleisaset.**]-valikko avautuu.
- 2 Valitse ▼-painikkeella [**Audioaset.**] ja paina ►-painiketta.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.

Audioaset.	
	Ambisound-asennus
	Hdmi-Ääni
	Kaiutinvaim.
	Kaiutinviiwe
	Yötila
	Langaton

- 4 Valitse asetus ja paina **OK**-painiketta.
 - Palaa edelliseen valikkoon **BACK**-painikkeella.
 - Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

[Ambisound-asennus]

Muuta Ambisound-asetuksia huoneen ja takakaiuttimien sijainnin mukaan.



Vihjeitä

- Lisätietoja on luvussa Aloitus - Ambisound-määrityksen aloittaminen.

[Hdmi-Ääni]

Kun liität HDMI-kaapelin tähän laitteeseen ja televisioon, valitse tämän yhteyden äänilähtöasetus.

- [**On**] – ääni toistetaan sekä TV:n ja tämän kaiutinjärjestelmän kautta. Jos levyn äänimuotoa ei tueta, se muunnetaan kaksikanavaiseksi ääneksi (lineaarinen PCM).
- [**Off**] – TV:n äänitulon poistaminen käytöstä. Ääni toistetaan ainoastaan tämän kaiutinjärjestelmän kautta.

[Kaiuttimien äänenvoimakkuus]

Jos kaikki kaiuttimet eivät ole samalla etäisyydellä kuuntelupaikasta, muuta kaiuttimien äänenvoimakkuutta niin, ettei ääni ole kuuntelupaikassa oleville liian voimakas.

1. Aloita painamalla **OK**-painiketta.
2. Valitse valikosta kaiutin ja säädä sen äänenvoimakkuutta ◀▶ -painikkeilla.
3. Vahvista ja poistu **OK**-painikkeella.



Vihjeitä

- Äänenvoimakkuuden säätämisen aikana kaiuttimesta kuuluu testiääni.

[Kaiutinviiwe]

Jos keski- tai takakaiuttimet sijoitetaan lähemmäs kuuntelupaikkaa kuin etukaiuttimet, määritä niiden viive sellaiseksi, että kaikkien kaiuttimien ääni on kuuntelupaikassa samaan aikaan.

1. Aloita painamalla **OK**-painiketta.
2. Valitse valikosta kaiutin ja määritä sitten viive painamalla ◀▶ -painiketta.
3. Vahvista ja poistu **OK**-painikkeella.



Vihjeitä

- 1 ms/30 cm kaiuttimen ja kuuntelupaikan välillä.

[Yötila]

Vähennä kovien äänten voimakkuutta ja lisää hiljaisten äänten voimakkuutta, jotta voit katsella DVD-elokuvia hiljaisella äänenvoimakkuudella häiritsemättä muita.

- [**On**] – hiljaiseen katseluun yöllä (vain DVD-levyt).
- [**Off**] – nauti surround-äänen koko dynamiikasta.

[Langaton]

Määritä takakaiuttimien langaton järjestelmä käyttämään monikanavaista äänilähtöä.

- [**Parivastaa**notin] – pariliitä (vasemmassa takakaiuttimessa oleva) vastaanotin (subwooferissa olevan) lähettimen lähetysignaalikoodin kanssa.

1. Aloita painamalla **OK**-painiketta.
2. Paina vasemman takakaiuttimen **CONNECT**-painiketta 3 sekunnin ajan.
3. Kun pariliitos on valmis, vahvista ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

- [**Vaihda kanavaa**] – vaihda toiselle taajuuskanavalle, ettei laite häiritse muita huoneessa olevia langattomia laitteita.

Valinta	Kuvaus
[Auto]	Valitse parhaan kanavan ja toimii automaattisesti.
[Kanava A]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 1.
[Kanava B]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 6.
[Kanava C]	Taajuus, joka vastaa Wi-Fi-kanavaa 11.

Videoasetukset

1. Paina **OPTIONS**-painiketta.
↳ [**Yleiset**.]-valikko avautuu.
2. Valitse ▼-painikkeella  [**Videoaset.**] ja paina ►-painiketta.
3. Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.

Videoaset.	
	TV:n tyyppi
	TV-näyttö
	väriasetus
	Kuvan lisäasetukset
	
	

- Asetusten kuvaukset ovat seuraavilla sivuilla.

4. Valitse asetus ja paina **OK**-painiketta.
 - Palaa edelliseen valikkoon **BACK**-painikkeella.
 - Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

[TV:n tyyppi]

Muuta tätä asetusta ainoastaan, jos videokuva ei näy oikein. Oletusarvoisesti asetus vastaa asuinmaasi yleisintä TV-asetusta.

- [**PAL**] – PAL-järjestelmän televisioille.
- [**NTSC**] – NTSC-järjestelmän televisioille.
- [**Multi**] – sekä PAL- että NTSC-yhteensopiville televisioille.

[TV-näyttö]

Valitse näyttömuoto sen mukaan, miten haluat kuvan näkyvän TV:ssä.



- [**4:3 Pan Scan**] – tavalliselle TV:lle, täyskorkuinen kuva, jonka reunat on rajattu.
- [**4:3 Letter Box**] – tavalliselle TV:lle. Tämä asetus ottaa käyttöön laajakuvan, jolloin kuvan ylä- ja alaosissa on mustat reunat.
- [**16:9 laajakuvatelevisio**] – laajakuvatelevisiolle (kuvasuhde 16:9).

[Väriasetus]

Valitse esimääritetyt kuvan väriasetukset tai mukauta omat asetukset.

- [**Vakio**] – alkuperäinen väriasetus.
- [**Kirkkaus**] – kirkas väriasetus.
- [**Soft**] – pehmeä väriasetus.
- [**Oma**] – väriasetuksen mukauttaminen. Määritä kirkkaus, kontrasti, sävy ja värikylläisyys valikosta ja paina **OK**-painiketta.

[Kuvan lisäsäädöt]

Tällä lisäasetuksella voit optimoida videokuvan. Tämä asetus on käytettävissä ainoastaan, kun käytetään HDMI- tai komponenttivideoyhteyttä ja Progressive Scan -toimintoa.

- [**Gamma**] – kuvan intensiteetin säätäminen. Positiiviset arvot korostavat tummien kohtausten yksityiskohtia ja negatiiviset arvot kontrastia.
- [**Kylläisyysviiv**] – säädä kuvaelementin (pikselin) väriä, jotta kuvasta tulee selkeä ja täydellinen.
- [**True Life**] – voit lisätä kontrastia ja värin intensiteettiä, jotta kuva näyttäisi entistä dynaamisemmalta



Huomautus

- Voit säätää näitä asetuksia valitsemalla vaihtoehdon ja painamalla **OK**-painiketta. Muuta sitten asetuksen arvoa tai tasoa vasemmalla tai oikealla nuolipainikkeella ja vahvista painamalla **OK**-painiketta.

- [**Laajakuvamuoto**] – levyn toiston laajakuvamuodon määrittäminen.

Options	Kuvaus
[Superwide]	Kuvaruudun keskikohtaa venytetään vähemmän kuin reunoja. Asetus on käytettävissä ainoastaan, jos videon tarkkuus on 720p tai 1080i/p.
[4:3 Pylväs]	Kuvaa ei venytetä. Kuvaruudun molemmissa reunoissa on musta palkki.
[Off]	Kuva näytetään levyn muodon mukaan.

Huomautus

- Tämä asetus on käytettävissä ainoastaan, jos [TV-näyttö]-asetus on [16:9 laajakuvatelevisio].

- [HDMI-video] – valitse TV-näytölle sopiva videotarkkuus.

Options	Kuvaus
[Auto]	Se havaitsee ja valitsee parhaan tuetun videotarkkuuden automaattisesti.
[480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p]	Valitse videotarkkuus, jota TV tukee parhaiten. Lisätietoja on TV:n käyttöoppaassa.

Huomautus

- Jos TV ei tue asetusta, kuvaruutu on tyhjä. Odota automaattista palautusta 15 sekuntia tai paina **HDMI**-painiketta toistuvasti, kunnes kuva palautuu.

Etusija-asetukset

- Paina **OPTIONS**-painiketta.
↳ [Yleisaset.]-valikko avautuu.
- Valitse ▼-painikkeella  [Omat asetukset] ja paina ►-painiketta.
- Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.

Omat asetukset	
	Ääni
	Tkstitys
	Levyvalikko
	Lukitus
	PBC
	MP3/Jpeg Nav
	Salasana
	DivX Teksti ▼

- Asetusten kuvaukset ovat seuraavilla sivuilla.
- Valitse asetus ja paina **OK**-painiketta.
 - Palaa edelliseen valikkoon **BACK**-painikkeella.
 - Poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.

[Ääni]

Valitse DVD-levyjen äänen oletuskieli.

[Tkstitys]

Valitse DVD-levyjen tekstityksen oletuskieli.

[Levyvalikko]

Valitse DVD-levyjen valikkokieli.



Huomautus

- Jos valitsemasi kieli ei ole käytettävissä levyllä, laite käyttää levyn oletuskieltä.
- Joissakin DVD-levyissä tekstityksen tai äänen kielen voi vaihtaa vain DVD-levyvalikossa.
- Valitsemalla [Muut] voit valita kieliä, jotka eivät näy valikossa. Anna sitten nelinumeroisen kielikoodi, jonka voit tarkistaa tämän käyttöoppaan lopusta.

[Lukitus]

Voit rajoittaa lapsille sopimattomien DVD-levyjen käyttöä. Ikäluokituksen on oltava tallennettuna DVD-levyille.

- Aloita painamalla **OK**-painiketta.
- Valitse ikäluokitus valikosta ja paina **OK**-painiketta.
- Anna nelinumeroinen salasana **numeropainikkeilla**.



Huomautus

- Jos DVD-levyn ikäluokitus ylittää [Lukitus]-asetukselle määritetyn arvon, levyn toistaminen edellyttää salasanaa.
- Luokitukset ovat maakohtaisia. Jos haluat, että kaikkia levyjä voidaan toistaa, valitse 8.
- Joihinkin DVD-levyihin on painettu ikäluokitus, mutta sitä ei ole tallennettu itse levyille. Tämä toiminto ei koske sellaisia DVD-levyjä.



Vihjeitä

- Voit määrittää tai vaihtaa salasanan valitsemalla [Omat asetukset] > [Salasana].

[PBC]

Jos VCD- tai SVCD-levyllä on käytetty PBC-toimintoa (toiston ohjaus), levyn sisältöä voi käyttää vuorovaikutteisessa valikossa.

- [On] – hakemistovalikko avautuu, kun levy ladataan toistettavaksi.
- [Off] – valikon ohittaminen ja toiston aloittaminen ensimmäisestä nimikkeestä.

[MP3/Jpeg Nav]

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä MP3/WMA-kansion näyttämisen, kun toistat tallennusvälineeltä, joka sisältää MP3/WMA-tiedostoja.

- [Valikko] – laite näyttää MP3/WMA-tiedostojen kansiot.
- [Ei Valikkoa] – laite näyttää kaikki tiedostot.

[Salasana]

TV-ruudussa näkyvien ohjeiden avulla voit asettaa tai vaihtaa lukittujen levyjen salasanan ja toistaa rajoitettuja DVD-levyjä.

Modif.passe	
Ancien mot p.	
Nouv. mot p.	
Confir.mot p.	
	OK

- Kirjoita 0000 tai viimeksi asettamasi nelinumeroinen salasana **numeropainikkeilla [Vanha salas.]** -kenttään.
- Kirjoita uusi salasana [Uusi salas.] -kenttään.
- Kirjoita uusi salasana uudelleen [Vahvista]-kenttään.
- Poistu valikosta **OK**-painikkeilla.



Huomautus

- Jos unohdat nelinumeroisen salasanan, kirjoita 0000, ennen kuin määrität uuden salasanan.

[DivX Teksti]

Valitse merkistö, joka tukee DivX-tekstitystä.

[Vakio]	Englanti, iiri, tanska, viro, suomi, ranska, saksa, italia, portugali, luxemburg, norja (bokmål ja nynorsk), espanja, ruotsi, turkki
[Cent. Eur.]	Puola, tsekki, slovakki, albania, unkari, sloveeni, kroaatti, serbia (latinalainen), romanian
[Kyrillinen]	valkovenäjä, bulgaria, ukraina, makedonia, venäjä, serbia



Huomautus

- Varmista, että tekstitystiedostolla on täsmälleen sama nimi kuin filmitiedostolla. Jos filmin tiedostonimi on esimerkiksi Filmi.avi, tekstitystiedoston nimen on oltava esimerkiksi Filmi.sub tai Filmi.srt.
- Kreikan- ja hepreankieliset ohjelmistot ovat ladattavissa Philipsin sivustosta. Lisätietoja on luvussa Ohjelmistopäivitys. Ne kuitenkin ohittavat luettelon kyrilliset kielet.

[Versiotiedot]

Laitteen ohjelmistoversion näyttäminen.



Vihjeitä

- Näiden tietojen avulla voit selvittää, onko Philipsin sivustosta ladattavissa uusi ohjelmistoversio, jonka voit asentaa.

[Oletus]

Laitteen kaikkien asetusten tehdasasetusten palauttaminen. [**Levylukko**]-, [**Salasana**]- ja [**Lukitus**]-asetukset kuitenkin säilyvät ennallaan.

8 Lisätietoja

Ohjelmistopäivitys

Philipsin ohjelmistopäivitykset takaavat, että soitin on yhteensopiva uusimpien tiedostomuotojen kanssa.

Tarkista päivitykset vertaamalla nykyisen ohjelmiston versionumeroa viimeisimpään versionumeroon Philipsin Web-sivustossa.

- 1 Paina **OPTIONS**-painiketta.

Omat asetukset	
	Levyvalikko ▲
	Lukitus
	PBC
	MP3/Jpeg Nav
	Salasana
	DivX Teksti
	Versiotiedot
	Oletus

- 2 Valitse [**Omat asetukset**] > [**Versiotiedot**] ja paina **OK**-painiketta.
- 3 Kirjoita versionumero muistiin ja poistu valikosta painamalla **OPTIONS**-painiketta.
- 4 Tarkista laitteen ohjelmiston uusin versio osoitteessa www.philips.com/support.
- 5 Jos uuden ohjelmistoversion numero on korkeampi kuin soittimen version, lataa uusi ohjelmisto ja tallenna se CD-R-levylle tai USB Flash -asemaan.

- 6 Liitä ohjelmistopäivityskaapeli (vakiovaruste) vasemman takakaiuttimen ja subwooferin SOFTWARE UPDATE -liitännöiden välille.
- 7 Aseta CD-R-levy tai liitä USB flash -asema laitteeseen.
- 8 Paina **DISC**- tai **USB**-painiketta ja vahvista päivitys seuraamalla TV-ruudun ohjeita.



Huomautus

- Älä poista CD-R-levyä tai USB-laitetta ohjelmistopäivityksen aikana.

- 9 Kun ohjelmistopäivitys on valmis, laite siirtyy automaattisesti valmiustilaan.



Huomautus

- Suosittelemme, että irrotat virtajohdon muutamaksi sekunniksi ja käynnistät laitteen uudelleen liittämällä virtajohdon takaisin.

Hoito



Varoitus!

- Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, kaupoissa myytäviä puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Levyjen puhdistaminen

Puhdista levy pyyhkimällä sitä mikrokuituliinalla levyn keskustasta suoraan reunaan kohti.

Päälaitteen näytön puhdistaminen

Pyyhi näytön pinta mikrokuituliinalla.

Teknisiä tietoja



Huomaus

- Muotoilu ja tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Laitteen mukana toimitettavat lisätarvikkeet

- Pika-aloitusopas
- Kauko-ohjain ja paristot
- Scart-kaapeli
- HDMI-kaapeli
- 3,5 mm:n stereoäänikaapeli
- Ristiinkytentäkaapeli (liitinkotelon ja subwooferin välille)
- Ohjelmistokaapeli
- 2 virtajohtoa
- Subwoofer
- 1 keskikaiutin, 2 etu- ja takakaiutinta
- Liitinkotelo
- Tarranauha (liitinkotelon kiinnittämiseen)
- FM-lanka-antenni
- Mikroituinen puhdistusliina

Vahvistin

- Kokonaisteho (kotiteatter): 800W RMS (10%THD)
- Taajuusvaste: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Signaali/kohina-suhde: > 65 dB (CCIR)
- Tuloherkkyys
 - AUX SCART & AUX 1: 500 mV
 - AUX 2 & 3: 1000 mV
 - MP3 LINK: 250 mV

Levy

- Lasertyyppi: puolijohde
- Levyn halkaisija: 12 cm / 8 cm
- Videokoodaus: MPEG1/ MPEG2 / DivX / DivX Ultra / WMV9
- Video DAC: 12 bittiä, 148 MHz
- Signaalijärjestelmä: PAL/NTSC
- Videon signaali-kohinasuhde: 56 dB
- Audio DAC: 24 bittiä / 192 kHz
- Taajuusvaste:
 - 4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz)
 - 4 Hz – 22 kHz (48 kHz)
 - 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital, DTS: IEC60958, IEC61937

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: UMS (USB Mass Storage Class)

Radio

- Viritysalue: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz)
- 26 dB kohinanvaimennuksen herkkyys: FM 20 dBf
- Väliataajuuden häiriönsieto: FM 60 dB
- Signaali/kohina-suhde: FM 60 dB
- Harmoninen kokonaishäiriö: FM 3 %
- Taajuusvaste: FM 180 Hz - 10 kHz / ± 6 dB
- Stereoroitus: FM 26 dB (1 kHz)
- Stereoäänien kynnysarvo: FM 23,5 dB

Virta (subwoofer)

- Käyttöjännite: 220~240 V, 50 Hz
- Virrankulutus: 120 W
- Virrankulutus valmiustilassa:
 - Normaali: < 4 W
 - Virransäästö: $< 0,3$ W
- Järjestelmä: Bassorefleksikaiutinjärjestelmä
- Impedanssi: 4 ohmia
- Kaiutinelementit: 165 mm (6 1/2") woofer
- Taajuusvaste: 35 Hz – 200 kHz
- Mitat (LxKxS): 336 x 424,5 x 366 mm
- Paino: 12,7 kg

Päälaitte

- Mitat (LxKxS): 304,2 x 309,8 x 130,1 mm
- Paino: 3,7 kg

Liitinkotelo

- Mitat (LxKxS): 168 x 37 x 65 mm
- Paino: 0,2 kg

Kaiuttimet

- Järjestelmä: Täyden kantaman satelliitti
- Kaiuttimien impedanssi: 4 ohmia (keskikaiutin), 6 ohmia (etu-/takakaiuttimet)
- Kaiutinelementit:
 - Keskikaiutin: 1 x 2,5-tuumainen woofer + 1 x 1,5-tuumainen diskantti
 - Etu-/takakaiuttimet: 2 x 2,5-tuumainen woofer + 1 x 1,5-tuumainen diskantti
- Taajuusvaste: 150 Hz – 20 kHz
- Mitat (LxKxS):
 - Keskikaiutin: 435,4 x 103,8 x 95,4 mm
 - Etu-/takakaiuttimet: 275 x 1117,8 x 288 mm
- Paino:
 - Keskikaiutin: 1,54 kg
 - Etu-/takakaiuttimet: 6,32/7,14 kg

Langattomat takakaiuttimet

- Käyttöjännite: 220~240 V, 50 Hz
- Virrankulutus: 60 W
- Virrankulutus valmiustilassa: $< 0,5$ W

9 Vianmääritys



Varoitus!

- Sähköiskun vaara. Älä koskaan avaa laitteen runkoa.

Älä yritä korjata järjestelmää itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos laitteen käytössä ilmenee ongelmia, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin soitat huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, rekisteröi laite, niin saat tukea osoitteessa www.philips.com/welcome.

Päälaite

Laitteen painikkeet eivät toimi.

- Irrota laite virtalähteestä muutamaksi minuutiksi ja liitä se uudelleen.
- Varmista, että subwooferin liitäntäkaapeli on liitetty DVD-kotiteatteriin.

Kuva

Ei kuvaa.

- Television käyttöoppaassa on lisätietoja oikean videotulokanavan valitsemisesta. Vaihda TV-kanavaa, kunnes näkyviin tulee DVD-näyttö.
- Paina **DISC**-painiketta.
- Jos ongelma ilmenee, kun otat käyttöön Progressive Scan -asetuksen tai vaihdat TV:n tyyppiasetusta, käytä oletustilaa.
 1. Avaa levykelkka painamalla **▲**-painiketta.
 2. Paina **►**-painiketta (Progressive Scan) tai **◄**-painiketta (TV:n tyyppi).
 3. Paina **SUBTITLE**-painiketta.

HDMI-liitännän kautta ei näy kuvaa.

- Tarkista, ettei HDMI-kaapeli ole vioittunut. Vaihda tilalle uusi HDMI-kaapeli.
- Jos ongelma ilmenee, kun muutat HDMI-videotarkkuutta, paina **HDMI**-painiketta toistuvasti, kunnes kuva tulee näkyviin.

Ääni

Ääntä ei kuulu.

- Tarkista, että äänikaapelit on liitetty, ja valitse haluamasi laite painamalla oikeaa lähdettä vastaavaa painiketta (kuten AUX/DI / MP3 LINK, USB).

HDMI-liitännän kautta ei kuulu ääntä.

- HDMI-liitännän kautta ei ehkä kuulu ääntä, jos liitetty laite ei ole HDCP-yhteensopiva tai vain DVI-yhteensopiva.
- Varmista, että [**Hdmi-Ääni**]-asetus on käytössä.

TV-ohjelmien ääni ei kuulu.

- Liitä äänikaapeli tämän laitteen AUDIO-tuloon ja TV:n AUDIO-lähtöön. Paina sitten **AUX/DI /MP3 LINK**-painiketta toistuvasti ja valitse vastaava äänilähde.

Häiriöitä langattomissa takakaiuttimissa tai kotisi langattomassa verkossa.

- Vaihda toiselle taajuuskanavalle.
 1. Paina **OPTIONS**-painiketta.
 2. Valitse valikossa [**Ääniasetukset**] > [**Langaton**] > [**Vaihda kanavaa**] ja paina sitten **OK**-painiketta.
 3. Valitse kanava ja paina **OK**-painiketta.

Takakaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Tarkista, että kaikki langattomien kaiuttimien liitännät ovat kunnossa, ja liitä virtajohto.
- Ota Ambisound-tila käyttöön painamalla **AMBISOUND**-painiketta.
- Lisätietoja langattoman yhteyden määrittämisestä on luvussa Alkutoimet - Langattoman lähetyksen optimoiminen.

Toisto

DivX-videotiedostojen toisto ei onnistu.

- Tarkista, että DivX-tiedosto on koodattu DivX-muuntimella kotiteatteritilaan.
- Varmista, että DivX-videotiedosto on kokonainen.

DivX-tekstitys ei näy oikein.

- Varmista, että tekstitystiedoston nimi vastaa elokuvan tiedostonimeä.
- Valitse oikea merkistö. Lisätietoja on luvussa Asetusten määrittäminen - Omat asetukset - [**DivX-tekstitys**].

USB-aseman sisältöä ei voi lukea.

- USB Flash -asema ei ole yhteensopiva laitteen kanssa.
- Asema on alustettu eri tiedostojärjestelmällä (esimerkiksi NTFS), eikä laite tue sitä.
- Tuetun muistin enimmäiskoko on 160 Gt.

10 Sanasto

Kuvasuhde

Kuvasuhteella viitataan television kuvan pituuteen suhteessa korkeuteen. Tavallisen television kuvasuhde on 4:3, kun taas teräväpiirto- tai laajakuvatelevision kuvasuhde on 16:9. Letter box -ominaisuudella tarkoitetaan kuvaa, jossa kuvan perspektiivi on laajempi tavallisessa 4:3-näytössä.

DivX

DivX-koodi on DivX Networks, Inc:n kehittämä patentoimista odottava MPEG-4-pohjainen videopakkausmenetelmä, jonka avulla digitaalisen videokuvan voi kutistaa riittävän pienen kokoon Internetissä siirtämistä varten ilman, että kuvanlaatu kärsii merkittävästi.

Dolby Digital

Dolby Laboratoriesin kehittämä Surround-äänijärjestelmä, jossa ääni muodostetaan jopa kuuden digitaalisen äänikanavan avulla (etuvasen ja -oikea, takavasen ja -oikea, keskikaiutin ja subwoofer).

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) on nopea digitaalinen liitäntä, joka lähettää pakkaamatonta HD-videokuvaa ja digitaalista, monikanavaista ääntä. Se tuottaa erittäin laadukasta kuvaa ja ääntä täysin ilman kohinaa. HDMI on täysin DVI-yhteensopiva.

HDMI-standardi edellyttää, että jos HDMI- tai DVI-tuotteet liitetään ilman HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) -suojausta, kuvaa tai ääntä ei tule.

HDCP

Lyhenne sanoista High-bandwidth Digital Content Protection. Tekninen toiminto, jonka ansiosta digitaalista sisältöä voidaan siirtää turvallisesti eri laitteiden välillä (laiton kopiointi ei onnistu).

JPEG

Erittäin yleinen digitaalinen kuvamuoto. Kuvatietojen pakkausmenetelmä, jonka on kehittänyt Joint Photographic Expert Group. JPEG-kuvien kuvanlaatu on hyvä, vaikka kuvat on pakattu tehokkaasti. Tiedostojen tunniste on JPG tai JPEG.

MP3

Äänen pakkaamiseen tarkoitettu tiedostomuoto. MP3 on lyhenne sanoista Motion Picture Experts Group 1 (tai MPEG-1) Audio Layer3. MP3-muotoa käytettäessä CD-R- tai CD-RW-levylle voidaan lisätä 10 kertaa enemmän tietoa kuin tavallisesti. MP3-tiedostojen tunniste on .MP3.

MPEG

Lyhenne sanoista Motion Picture Experts Group. Digitaalisen äänen ja kuvan pakkaamisen tarkoitettujen pakkausjärjestelmien kokoelma.

WMA

Windows Media™ Audio. WMA on Microsoft Corporationin kehittämä äänen pakkaustekniikka. WMA-muotoinen tieto voidaan koodata Windows Media Player 9:llä tai Windows Media Player for Windows XP sovelluksella. WMA-tiedostojen tunniste on WMA.

WMV

Windows Media Video. WMA on Microsoft Corporationin kehittämä videokuvan pakkaustekniikka. WMV-sisältö voidaan koodata Windows Media® Encoder 9 -työkalulla. WMA-tiedostojen tunniste on WMA.

