Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

HTS7201
HTS7202
HTS7212

EN	User manual
DA	Brugervejledning
DE	Benutzerhandbuch
EL	Εγχειρίδιο χρήσης
ES	Manual del usuario
FI	Käyttöopas
FR	Mode d'emploi
IT	Manuale utente
NL	Gebruiksaanwijzing
NO	Brukerhåndbok
PT	Manual do utilizador
SV	Användarhandbok
TR	Kullanım kılavuzu

PHILIPS

Sisällysluettelo

1 Ohjeen käyttö 2
Kuvaruutuohjeen käyttäminen 2

2 Ohje ja tuki 3
Kuvaruutuohjeen päivittäminen 3
Oppaat 4
Usein kysytyt kysymykset 4
Yhteyden ottaminen Philipsiin 4

3 Huomautus 4
Avoimen lähdekoodin ohjelmisto 4
Tavaramerkit 4

4 Tärkeää 6
Turvallisuus 6
Tuotteen huolto 6
Ympäristöstä huolehtiminen 6
3D-terveysvaroitus 7

5 Kotiteatterijärjestelmä 7
Päälaite 7
Kaukosäädin 8

6 Kotiteatterijärjestelmän liittäminen 10
Kaiuttimet 10
Liittimet 11
Liittäminen televisioon 12
Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista 13
Tietokoneet ja internet 14
Kotiteatterin nimeäminen 16

7 Kotiteatterin käyttäminen 16
Äänen valitseminen 16
Levyt 17
USB-muistilaitteet 20
DivX 20
Ääni-, video- ja kuva-asetukset 21
Radio 22
MP3-soitin 23
iPod tai iPhone 23
Älypuhelimen käyttäminen 24
Tietokoneen selaaminen DLNA:n kautta 25
Net TV:n selaaminen 28
Videoiden vuokraaminen verkon kautta 28
EasyLink 29

8 Asetusten muuttaminen 31
Kuva 31
Ääni 32
Kieli 32
Lapsilukko 33
Energiaa säästävä 33
Ota tehdasasetukset käyttöön 34

9 Ohjelmiston päivittäminen 35
Ohjelmistoversion tarkistaminen 35
Päivitä ohjelmisto internetin kautta 35
Ohjelmiston päivittäminen USB-liitännän kautta 35

10 Tuotetiedot 36

11 Vianmääritys 39

12 Kielikoodi 42

13 Hakemisto 43

Suomi

1 Ohjeen käyttö

Philips on sitoutunut vihreämpää ympäristöä edistävien tuotteiden kehittämiseen. Säästä paperia ja ympäristöä käyttämällä ohjetta kotiteatterissasi kuvaruutukäyttöliittymän kautta.

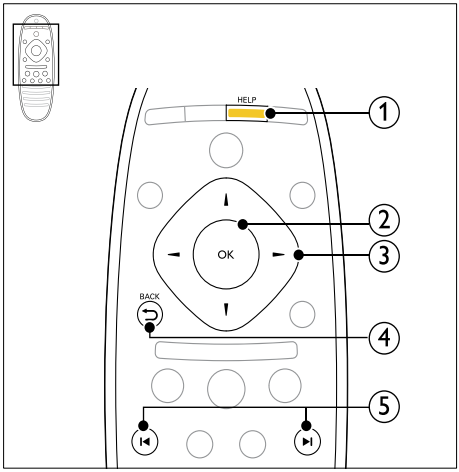
Kuvaruutuohje sisältää kaikki tiedot, jotka tarvitset kotiteatterin asentamiseen. Jos kuitenkin mieluummin tulostat käyttöoppaan, lataa PDF-versio osoitteesta www.philips.com/support. Valitse kielesi noudattamalla verkkosivuston ohjeita ja kirjoita sitten mallinumerosi.

Avaa kuvaruutuohje painamalla kaukosäätimen keltaista painiketta **HELP**.

Kuvaruutuohjeessa on kaksi paneelia.

- Vasemmassa paneelissa on **Sisällysluettelo** ja **Hakemisto**. Valitse sivu selaamalla **sisällysluetteloa** tai **hakemistoa**.
- Oikeassa paneelissa näkyy kunkin sivun sisältö. Valitsemalla **Aiheeseen liittyvää** saat lisätietoja sisällyksestä.

Kuvaruutuohjeen käyttäminen



① **HELP**
Avaa kuvaruutuohje.

② **OK**
Näytä valittu sivu tai laajenna aiheita **Sisällössä.**

③ **Navigointipainikkeet**
- Ylös: Vieritä ylöspäin tai siirry edelliselle sivulle.
- Alas: Vieritä alaspäin tai siirry seuraavalle sivulle.
- Oikealle: Selaa oikeanpuoleiseen paneeliin tai seuraavaan hakemiston kohtaan.
- Vasemmalle: Selaa vasemmanpuoleiseen paneeliin tai edelliseen hakemiston kohtaan.

④ **⮌ BACK**
Siirry ylöspäin **Sisällysluettelo**- tai **Hakemisto**-kohdassa.
Siirry oikeasta paneelista vasemman paneelin **Sisällysluetteloon**.

⑤ **⏮ / ⏭ (Edellinen/Seuraava)**
- **⏮** : Näytä viimeisin katseltu sivu.
- **⏭** : Näytä seuraava katseltu sivu.

2 Ohje ja tuki

Voit katsella video-oppaita, ladata ohjelmistopäivityksen ja löytää vastauksia moniin usein vastattuihin kysymyksiin (UKK) tuotettasi koskien osoitteessa www.philips.com.

Kuvaruutuohjeen päivittäminen

Philips yrittää jatkuvasti parantaa tuotteitaan. Varmista, että kuvaruutuohje on ajan tasalla, päivittämällä kotiteatteriisi uusin kuvaruutuohje.

Lataa uusin ohje osoitteesta www.philips.com/support.

Vaatimukset

- USB Flash -asema, jossa on vähintään 35 Mt muistia. USB Flash -aseman on oltava FAT- tai NTFS-muotoon alustettu. Älä käytä USB-kiintolevyä.
- Tietokone, jossa on internet-yhteys.
- ZIP-tiedostomuotoa tukeva arkistointiapuohjelma (esimerkiksi WinZip® for Microsoft® Windows® tai Stufflt® for Macintosh®).

Vaihe 1: Tarkista ohjeen nykyinen versio

Tarkista nykyinen kotiteatteriin asennettu kuvaruutuohjeen versio. Jos versio on vanhempi kuin osoitteessa www.philips.com/support, lataa ja asenna uusin kuvaruutuohje.

Kaksi viimeistä numeroa ilmaisevat kotiteatteriin asennetun kuvaruutuohjeen version. Jos kotiteatterin versio on esimerkiksi Subsystem SW: 35-00-00-05, "05" osoittaa asennetun kuvaruutuohjeversion.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Versiotiedot]** ja paina **OK**-painiketta.

Vaihe 2: Lataa uusin kuvaruutuohje

1 Liitä USB Flash -asema tietokoneeseen.
2 Avaa selaimessa sivu www.philips.com/support.
3 Etsi tuotteesi Philipsin tukisivustosta ja napsauta kohtaa **Käyttöoppaat**, etsi sitten **käyttöoppaan päivitysohjelmisto**.
   ↳ Ohjepäivitys on saatavilla zip-tiedostona.
4 Tallenna zip-tiedosto USB Flash -aseman juurihakemistoon.
5 Pura ohjepäivitystiedosto pakkausohjelmalla USB Flash -aseman juurihakemistoon.
   ↳ Tiedosto nimeltä HTSxxxxeDFU.zip on purettu USB Flash -aseman kansioon **UPG_ALL**. Tiedoston nimessä xxxx on kotiteatterisi mallinumero.
6 Irrota USB Flash -asema tietokoneesta.

Vaihe 3: Päivitä kuvaruutuohje

Varoitus

- Varmista ennen USB Flash -aseman liittämistä kotiteatteriin, ettei levykelkassa ole levyä ja että levykelkka on kiinni.

1 Kytke televisioon virta.
2 Liitä USB Flash -asema (jossa on ohjelmistopäivitys) kotiteatteriin.
3 Paina ⌂ (**Koti**).
4 Kirjoita kaukosäätimellä koodi **338**.
   ↳ Vahvista päivitys noudattamalla TV:n ohjeita. Älä katkaise kotiteatterista virtaa tai irrota USB Flash -asemaa päivityksen aikana.
5 Irrota USB Flash -asema kotiteatterista.

Vakava varoitus

- Jos päivityksen aikana on sähkökatkos, älä irrota USB Flash -asemaa kotiteatterista.
- Jos päivityksen aikana tapahtuu virhe, aloita päivitys uudelleen. Jos virhe tapahtuu uudelleen, ota yhteyttä Philipsin asiakastukeen.

Oppaat

Määritä kotiteatterisi ja hanki lisätietoa tutustumalla video-oppaisiin osoitteessa www.philips.com/support.

Usein kysytyt kysymykset

Jos laitteen kanssa on ongelma, tutustu tätä kotiteatteria koskeviin usein kysyttyihin kysymyksiin (UKK) osoitteessa www.philips.com/support.

Jos tarvitset edelleen apua, ota yhteyttä maasi Philips-kuluttajapalveluun.

Vakava varoitus

- Älä yritä korjata kotiteatteriasi itse. Tämä voi aiheuttaa vakavia vammoja, vahingoittaa kotiteatteria ja mitätöidä takuun.

Yhteyden ottaminen Philipsiin

Kun otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään laitteen malli ja sarjanumero. Malli- ja sarjanumero ovat laitteen tausta- tai alapuolella. Huomioi numerot, ennen kuin soitat Philipsille:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

3 Huomautus

Tämä osa sisältää lainopilliset tiedot ja tavaramerkki-ilmoitukset.

Avoimen lähdekoodin ohjelmisto

Philips Electronics Singapore Pte Ltd lupaa täten toimittaa pyydettäessä kopion tässä tuotteessa käytettyjen tekijänoikeussuojattujen avoimen lähdekoodin ohjelmistopakettien täydellisestä lähdekoodista, mikäli tämä mahdollisuus mainitaan vastaavassa käyttöoikeussopimuksessa. Etu on voimassa kolmen vuoden ajan tuotteen ostopäivästä alkaen kaikille näiden tietojen vastaanottajille. Jos haluat lähdekoodin, kirjoita osoitteeseen open.source@philips.com. Jos et halua käyttää sähköpostia tai et saa kuittausta viikon kuluessa viestin lähettämisestä tähän sähköpostiosoitteeseen, kirjoita osoitteeseen Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Jos et saa kohtuullisen ajan kuluessa kuittausta kirjeeseesi, lähetä sähköpostia edellä mainittuun sähköpostiosoitteeseen. Tässä tuotteessa käytettyjen avoimen lähdekoodin ohjelmistojen käyttöoikeussopimusten tekstit ja tiedot sisältyvät käyttöoppaaseen.

Tavaramerkit

Blu-ray 3D ja Blu-ray 3D -logo ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.

DVD Video on DVD Format/Logo Licensing Corporationin tavaramerkki.

Java ja muut Java-tuotemerkit ja -logot ovat Sun Microsystemsin tuotemerkkejä tai rekisteröityjä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

BONUSVIEW™

BD LIVE ja BONUSVIEW ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.

AVCHD- ja AVCHD-logo ovat Matsushita Electric Industrial Co., Ltd:n ja Sony Corporationin tavaramerkkejä.

x.v.Colour

x.v.Colour on Sony Corporationin tavaramerkki.

Valmistettu seuraavien yhdysvaltalaisten patenttien 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 226 616, 6 487 535, 7 392 195, 7 272 567, 7 333 929, 7 212 872 ja muiden yhdysvaltalaisten ja maailmanlaajuisten voimassa ja suunnitteilla olevien patenttien mukaisesti. DTS ja symboli ovat DTS, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential ja DTS-logot ovat DTS, Inc:n tavaramerkkejä. Tuotteeseen sisältyy ohjelmisto. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Dolby Laboratories on antanut luvan valmistukseen. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.

DivX ®, DivX Certified ®, DivX Plus™ HD ja niihin liittyvät logot ovat DivX, Inc.:n tavaramerkkejä, joihin on käyttölupa.

TIETOJA DIVX-VIDEOSTA: DivX® on DivX, Inc.:n kehittämä digitaalinen videomuoto. Tämä on virallinen DivX Certified® -laite, joka toistaa DivX-videota. Osoitteessa divx.com on lisätietoja, ja sieltä saat ohjelmistotyökaluja, joilla voit muuntaa tiedostot DivX-videoksi.

TIETOJA DIVX VIDEO-ON-DEMANDISTA: Tämä DivX Certified ® -laite on rekisteröitävä, jotta sillä voi toistaa ostettuja DivX VOD (Video-on-demand) -elokuvia. Voit hankkia rekisteröintikoodin laitteen asetusvalikon DivX VOD -osassa. Osoitteessa vod.divx.com on lisätietoja rekisteröinnistä.

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

SDHC-logo on SD-3C, LLC:n tavaramerkki.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Alueelliset ilmoitukset

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle. Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

4 Tärkeää

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

Turvallisuus

Sähköiskun tai tulipalon vaara!

- 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 Philipsin asiakastukeen, 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.
- Irrota tuotteen virtajohto pistorasiasta ennen ukkosmyrskyjä.
- Irrota virtajohto aina vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- 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 kotiteatterijärjestelmän vaurioitumisen vaara!

- Käytä seinälle kiinnitettävän tuotteen kiinnittämiseen ainoastaan tuotteen mukana toimitettua telinettä. Kiinnitä järjestelmä seinään, joka kestää tuotteen ja telineen painon. Koninklijke Philips Electronics N.V. Philips ei vastaa virheellisestä seinäkiinnityksestä, jonka seurauksena tapahtuu onnettomuus tai vahinko.
- Kiinnitä jalustalle kiinnitettävät kaiuttimet ainoastaan laitteen mukana toimitettuihin jalustoihin. Kiinnitä jalustat kaiuttimiin tiukasti. Sijoita asennetut jalustat tasaiselle pinnalle, joka kestää kaiuttimen ja jalustan yhteispainon.
- 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.
- Näkyvää ja näkymätöntä lasersäteilyä, kun laite on auki. Vältä altistumista säteelle.
- Älä kosketa levykelkan sisäistä optista linssiä.
- 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.
- Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
- Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.

Paristojen nielemisvaara!

- Laite tai kaukosäädin voi sisältää nappipariston, joka voidaan niellä. Säilytä paristoa aina poissa lasten ulottuvilta!

Tuotteen huolto

- Älä aseta levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä.
- Älä aseta naarmuuntuneita tai haljenneita levyjä levykelkkaan.
- Poista levyt levykelkasta, jos laite on käyttämättä pitkään.
- Puhdista laitetta vain mikrokuituliinalla.

Ympäristöstä huolehtiminen

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

Tuotteeseen kiinnitetty yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan. Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään.

Toimi paikallisten sääntöjen mukaan äläkä hävitä vanhoja tuotteita talousjätteiden mukana.

Tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa vähentämään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita EU:n direktiivi 2006/66/EY koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Tutustu paikalliseen akkujen ja paristojen keräysjärjestelmään.Hävittämällä tuotteet oikein ehkäiset ympäristö- ja henkilöhaittoja.

3D-terveysvaroitus

Jos sinulla tai perheenjäsenilläsi on ollut epileptisiä tai valonarkuuteen liittyviä kohtauksia, puhu lääkärin kanssa, ennen kuin altistut vilkkuville valonlähteille, nopeille kuvasarjoille tai 3D-kuvalle.

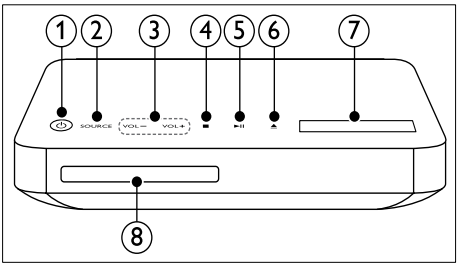
Jos haluat välttää epämukavaa oloa, kuten huimausta, päänsärkyä tai poissaolevuutta, älä katso 3D-kuvaa pitkään yhtäjaksoisesti. Jos tunnet huonovointisuutta, lopeta 3D-kuvan katselu äläkä aloita heti mitään mahdollisesti vaarallisia toimia (kuten ajaminen autolla), ennen kuin oireet loppuvat. Jos oireet jatkuvat, puhu lääkärin kanssa, ennen kuin jatkat 3D-kuvan katselua.

Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katselemista ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille, koska heidän näkönsä ei ole vielä täysin kehittynyt.

5 Kotiteatterijärjestelmä

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

Päälaite



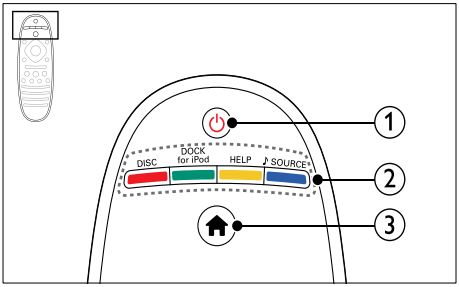
1. ⏻ (Valmiustila)
   Kotiteatterin käynnistäminen tai sen siirtäminen valmiustilaan.
2. SOURCE
   Kotiteatterin ääni- tai videolähteen valitseminen.
3. VOL +/-
   Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen
4. ■ (Pysäytä)
   Toiston keskeyttäminen.
5. ▶❚❚ (Toisto/Tauko)
   Levyn toistamisen aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
6. ▲ (Avaa/Sulje)
   Levykelkan avaaminen tai sulkeminen tai levyn poisto laitteesta.
7. Näyttö
8. Levyalusta

Kaukosäädin

Tämä osa sisältää kaukosäätimen esittelyn.

Yleiskuvaus

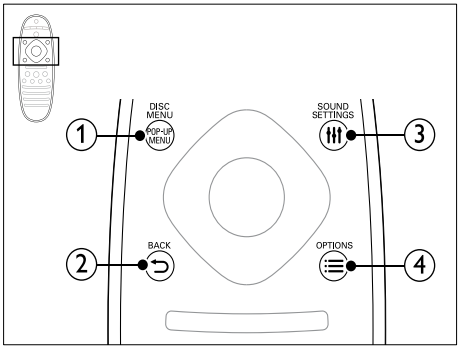
Kotiteatterin ohjaaminen kaukosäätimellä.



① ⏻ (Valmiustila)
- Kotiteatterin käynnistäminen tai sen siirtäminen valmiustilaan.
- Kun EasyLink on käytössä, paina painiketta vähintään kolmen sekunnin ajan, jotta kaikki liitetyt HDMI CEC -yhteensopivat laitteet siirtyvät valmiustilaan.

② SOURCE-painikkeet / Väripainikkeet
- **Väripainikkeet**: Blu-ray-levyjen tehtävien tai valintojen valinta.
- **DISC**: vaihtaa levytilaan.
- **DOCK for iPod**: Philipsin iPod- tai iPhone-telakointiasemaan vaihtaminen.
- **HELP**: Avaa kuvaruutuohje.
- **♪ SOURCE**: Äänensyöttölähteen tai radiolähteen valitseminen.

③ ⌂ (Koti)
Aloitusvalikon avaaminen.

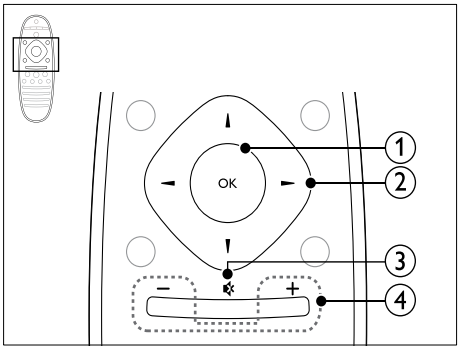


① POP-UP MENU/DISC MENU
Levyvalikon käyttö tai siitä poistuminen levyn toiston aikana.

② ⮌ BACK
- Palaaminen edelliseen valikkonäyttöön.
- Radiotilassa poista pikavalinta-asema pitämällä painiketta alhaalla.

③ SOUND SETTINGS
Äänivalintojen käyttö tai niistä poistuminen.

④ ☰ OPTIONS
- Useampien toistovaihtoehtojen käyttäminen levyä tai USB-muistilaitetta toistettaessa.
- Radiotilassa pikavalinta-aseman asettaminen.

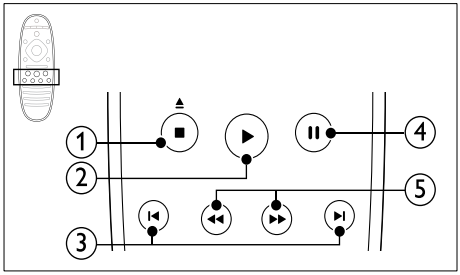


① OK
Merkinnän tai valinnan vahvistaminen.

② Navigointipainikkeet
- Valikoissa siirtyminen.
- Radiotilassa voit aloittaa automaattihaun painamalla vasemmalle tai oikealle.
- Radiotilassa voit virittää radiotaajuuksia painamalla ylös- tai alaspäin.

③ 🔇 (Mykistys)
Mykistä tai palauta ääni.

④ +/- (Äänenvoimakkuus)
Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen



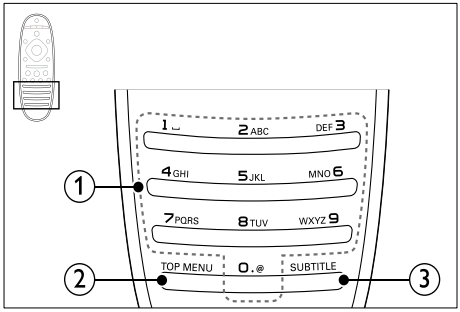
① ■ (Pysäytä) / ⏏ (Poisto/ Avaa/Sulje)
- Toiston keskeyttäminen.
- Avaa tai sulje levykelkka tai poista levy laitteesta painamalla painiketta kolme sekuntia.

② ▶ (Toistaminen)
Toiston aloittaminen tai jatkaminen.

③ ⏮ / ⏭ (Edellinen/Seuraava)
- Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen, osaan tai tiedostoon.
- Radiotilassa pikavalinta-aseman valitseminen.

④ ❚❚ (Keskeytys)
Toiston keskeyttäminen.

⑤ ◀◀ / ▶▶ (Pikahaku taaksepäin/Pikahaku eteenpäin)
Haku taakse- tai eteenpäin. Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa.



① Aakkosnumeeriset painikkeet
- Arvojen tai kirjainten kirjoittaminen (kuten tekstiviestit).
- Radiotilassa pikavalinta-aseman valitseminen.

② TOP MENU
Videolevyn päävalikon käyttö.

③ SUBTITLE
Videon tekstityskielen valitseminen.

EasyLink-ohjaimet

EasyLinkin avulla voit ohjata kotiteatteriasi ja TV:tä seuraavilla kotiteatterin kaukosäätimen painikkeilla (katso ‘EasyLink’ sivulla 29).

- ⏻ (**Valmiustila**) : Siirrä kotiteatteri, TV ja liitetyt laitteet valmiustilaan pitämällä painiketta alhaalla.
- ▶ (**Toistaminen**): Kun levy on levykelkassa, palauta TV valmiustilasta ja toista levy.

6 Kotiteatterijärjestelmän liittäminen

Tässä luvussa on ohjeita kotiteatterin liittämisestä televisioon ja muihin laitteisiin.

Lue kotiteatterisi ja lisäosien perusliitännöistä pikaoppaasta. Kattava interaktiivinen opas on osoitteessa www.connectivityguide.philips.com.

Huomautus

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

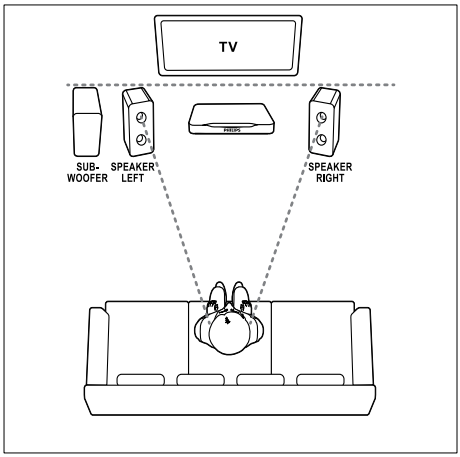
Kaiuttimet

Kaiuttimien sijoittaminen, liittäminen ja asentaminen parhaan Surround-äänen saavuttamiseksi.

Sijainti

Kaiuttimen sijainnilla on suuri merkitys Surround-äänivaikutelmaa määritettäessä.

Saat parhaat tulokset asettamalla kaiuttimesi ja subwooferisi alla kuvatulla tavalla.



Huomautus

- Surround-ääneen vaikuttavat mm. huoneen muoto ja koko, seinien ja sisäkaton tyyppi, ikkunat ja heijastavat pinnat sekä kaiutinakustiikka.

Noudata näitä yleisiä ohjeita subwooferia asentaessasi.

1 Istuimen sijainti:
Tämä on kuuntelualueesi keskus.

2 **SPEAKER LEFT** (vasen kaiutin) ja **SPEAKER RIGHT** (oikea kaiutin) -kaiuttimet:
Sijoita vasen ja oikea kaiutin eteen siten, että ne ovat yhtä kaukana päälaitteesta kaarimuodostelmassa sekä molemmat kaiuttimet ovat yhtä kaukana istuimesta. Parhaan tuloksen saat, kun käännät kaiuttimet kohti istumapaikkaa, lähelle kuuntelukorkeutta (istuttaessa).

3 **SUBWOOFER** (subwoofer):
Sijoita subwoofer vähintään metrin päähän television vasemmalle tai oikealle puolelle. Jätä noin kymmenen senttimetrin etäisyydelle seinästä.

Liitännät

Liitä kaiuttimet ja subwoofer kotiteatteriisi pikaoppaan ohjeiden mukaisesti.

Asetukset

Määritä subwoofer äänivalikossa.

1 Liitä subwoofer pikaoppaan ohjeiden mukaisesti.

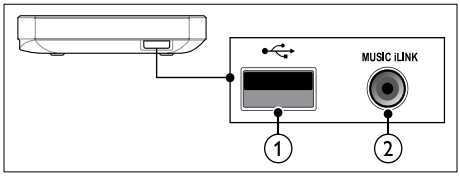
2 Paina kotiteatterin kaukosäätimen ⌂ (**Koti**) -painiketta ja valitse **[Asennus]** > **[Ääni]** > **[Subwoofer-äänenvoimakkuus]**.

3 Muuta äänenvoimakkuutta.

Liittimet

Muiden laitteiden liittäminen kotiteatteriisi.

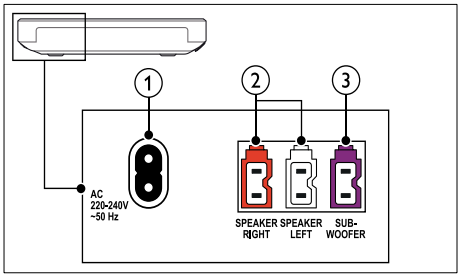
Vasen sivu



① (USB)
USB-muistilaitteen ääni-, video- tai kuvatulo.

② MUSIC iLINK
MP3-soittimen äänitulo.

Takana vasemmalla

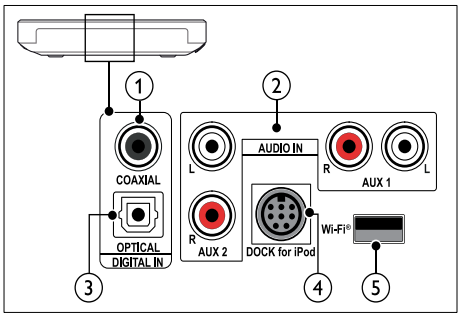


① AC MAINS~ -liitäntä
Virtalähteen liitäntä.

② SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT
Laitteen mukana toimitettujen kaiuttimien liitäntä.

③ SUBWOOFER
Laitteen mukana toimitetun subwooferin liitäntä.

Takana keskellä



① DIGITAL IN-COAXIAL
Television tai digitaalisen laitteen koaksiaaliäänilähdön liitäntä.

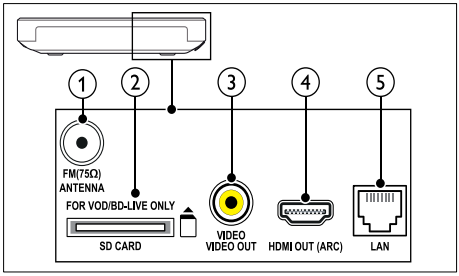
② AUDIO IN-AUX 1/AUX 2
Television tai analogisen laitteen analogisen äänilähdön liitäntä.

③ DIGITAL IN-OPTICAL
Television tai digitaalisen laitteen optisen äänilähdön liitäntä.

④ DOCK for iPod
Philipsin iPod- tai iPhone-telakointiaseman liitäntä.(Malli: Philips DCK3060/DCK3061).

⑤ Wi-Fi ®
Liittäminen Wi-Fi-sovittimeen (Malli: Philips WUB1110).

Takana oikealla



① ANTENNA FM 75 Ω
Signaalin tulo antennista, kaapelista tai satelliitista.

② SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY
SD-muistikorttipaikka. SD-kortin avulla voidaan vuokrata Internetin videoita ja käyttää BD-Live-palvelua.

③ VIDEO OUT-VIDEO
Television komposiittivideotulon liitäntä.

④ HDMI OUT (ARC)
Television HDMI-tulon liitäntä.

⑤ LAN
Laajakaistamodeemin tai -reitittimen LAN-tuloliitäntä.

Liittäminen televisioon

Voit katsella videoita liittämällä kotiteatterin televisioon. Voit kuunnella TV-ohjelmien ääntä kotiteatterin kaiuttimista. Käytä kotiteatterin ja television laadukkainta liitäntää.

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

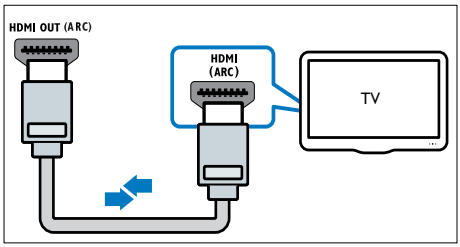
Laadukkain video

Kotiteatteri tukee HDMI-versiota 1.4 - ARC (Audio Return Channel). Jos TV on HDMI ARC -yhteensopiva, voit liittää kotiteatterin televisioon helposti ja nopeasti HDMI ARC -liitännällä.

Kun käytät HDMI ARC -liitäntää, et tarvitse toista äänikaapelia television äänen toistamiseksi kotiteatterin kautta.

1 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se kotiteatterin **HDMI OUT (ARC)**-liitäntään ja television **HDMI ARC**-liitäntään.

TV:n **HDMI ARC**-liittimessä voi olla merkintä **HDMI IN** tai **HDMI**. Lisätietoja television liitännöistä on television käyttöoppaassa.



2 Ota HDMI-CEC käyttöön televisiossa. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.

↳ Kun toistat levyä kotiteatterilla, video näkyy automaattisesti televisiossa ja ääni toistetaan automaattisesti kotiteatterin kautta.

3 Jos television ääni ei toistu automaattisesti kotiteatterin kautta, määritä ääni manuaalisesti (katso ‘Liitettyjen laitteiden äänen määrittäminen’ sivulla 14).

Vaihtoehto 2: liittäminen televisioon HDMI-kaapelilla

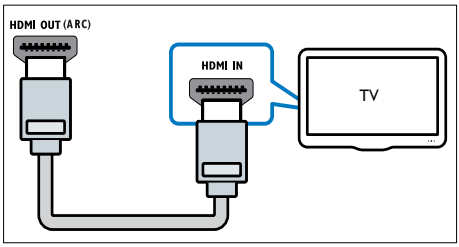
Laadukkain video

Jos TV ei ole HDMI ARC -yhteensopiva, liitä kotiteatteri televisioon HDMI-vakioliitännällä.

Kun käytät HDMI-vakioliitäntää, tarvitset toisen kaapelin television äänen toistamiseksi kotiteatterin kautta (katso ‘Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista’ sivulla 13).

1 Jos käytät nopeaa HDMI-kaapelia, liitä se kotiteatterin **HDMI OUT (ARC)**-liitäntään ja television **HDMI**-liitäntään.

TV:n HDMI-liittimessä voi olla merkintä **HDMI IN**.



2 Ota HDMI-CEC käyttöön televisiossa. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.

↳ Kun toistat levyä kotiteatterilla, video näkyy automaattisesti televisiossa ja ääni toistetaan automaattisesti kotiteatterin kautta.

3 Voit toistaa televisio-ohjelmien ääntä kotiteatterin kautta liittämällä toisen äänikaapelin (katso ‘Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista’ sivulla 13).

4 Jos television ääni ei toistu automaattisesti kotiteatterin kautta, määritä ääni manuaalisesti (katso ‘Liitettyjen laitteiden äänen määrittäminen’ sivulla 14).

Huomautus

- Jos televisiossa on DVI-liitäntä, voit käyttää kotiteatterin televisioon HDMI-DVI-sovittimella.

3. vaihtoehto: television liittäminen komposiittivideoliitäntään

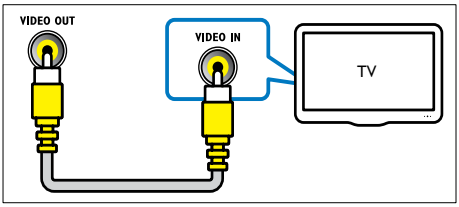
Peruslaatuinen video

Jos televisiossa ei ole HDMI-liitäntöjä, liitä kotiteatteri televisioon komposiittiliitännällä. Komposiittiliitäntä ei tue teräväpiirtovideota.

Kun käytät komposiittiliitäntää, tarvitset toisen kaapelin television äänen toistamiseksi kotiteatterin kautta (katso 'Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista' sivulla 13).

1 Jos käytät komposiittivideokaapelia, liitä se kotiteatterin **VIDEO**-liitäntään ja television komposiittivideoliitäntään.

Komposiittivideoliitännässä voi olla merkintä **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** tai **BASEBAND**.



2 Valitse televisiossa oikea videotulo.

3 Voit toistaa televisio-ohjelmien ääntä kotiteatterin kautta liittämällä toisen äänikaapelin (katso 'Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista' sivulla 13).

Valitse oikea äänitulo painamalla kotiteatterin **SOURCE**-painiketta toistuvasti.

Äänen liittäminen televisiosta tai muista laitteista

Voit toistaa television tai jonkin toisen laitteen ääntä kotiteatterin kautta.

Käytä television, kotiteatterin ja muiden laitteiden laadukkainta liitäntää.

Huomautus

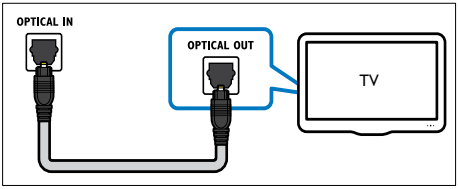
- Tässä käyttöoppaassa käytetyt ääniliitännät ovat vain suosituksia. Voit käyttää muitakin liitäntöjä.
- Kun kotiteatteri ja TV on liitetty are connected through **HDMI ARC** -liitännän kautta, ääniliitäntää ei tarvita.

1. vaihtoehto: äänen liittäminen digitaalisella optisella kaapelilla

Laadukkain ääni

Liitä optinen kaapeli kotiteatterin **OPTICAL**-liitäntään ja television tai muun laitteen **OPTICAL OUT**-liitäntään.

Digitaalisessa optisessa liittimessä voi olla merkintä **SPDIF**, **SPDIF OUT** tai **OPTICAL**.

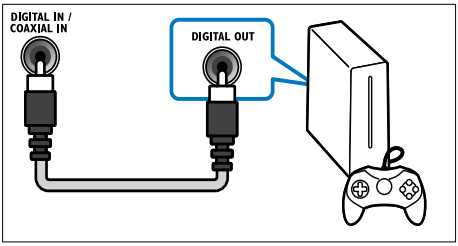


2. vaihtoehto: äänen liittäminen digitaalisella koaksiaalikaapelilla

Hyvä äänenlaatu

Liitä koaksiaalikaapeli kotiteatterin **COAXIAL**-liitäntään ja television tai muun laitteen **COAXIAL/DIGITAL OUT**-liitäntään.

Digitaalisessa koaksiaaliliitännässä voi olla merkintä **DIGITAL AUDIO OUT**.

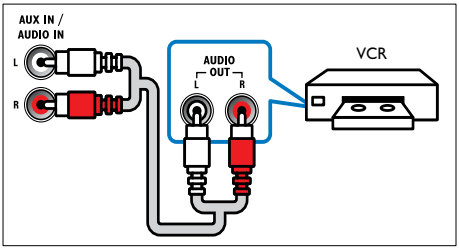


Suomi

3. vaihtoehto: äänen liittäminen analogisilla äänikaapeleilla

Peruslaatuinen ääni

Liitä analoginen kaapeli kotiteatterin **AUX**-liitäntöihin ja television tai muun laitteen **AUDIO OUT**-liitäntöihin.



Liitettyjen laitteiden äänen määrittäminen

Kun liität laitteen kotiteatteriin, tarkista ääniasetukset.

1 Ota HDMI-CEC käyttöön televisiossa ja muissa laitteissa. Lisätietoja on television ja toisen laitteen käyttöoppaassa.

2 Valitse television kaiutinvalikosta Vahvistin. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.

3 Avaa kotiteatterin Äänentoistonhallinta ja määritä liitetyn laitteen äänitulo kotiteatterin liitäntään (katso 'Äänen toistaminen kotiteatterista' sivulla 30).

Jos liitetty laite ei ole HDMI-CEC-yhteensopiva, valitse oikea äänitulo painamalla kotiteatterin **SOURCE**-painiketta toistuvasti.

Tietokoneet ja internet

Liittämällä kotiteatterisi tietokoneverkkoon ja internetiin voit käyttää seuraavia ominaisuuksia:

- **Multimediasisällön suoratoisto tietokoneesta:** toista musiikkia, valokuvia ja videota tietokoneesta tai toisesta verkkosi mediapalvelimesta (katso 'Tietokoneen selaaminen DLNA:n kautta' sivulla 25).
- **Net TV** (ei saatavilla Kiinassa)**:** selaa Net TV:n palveluja, joiden avulla voit käyttää verkkotietoja, pelejä, uutisia, musiikkia ja muita palveluja (katso 'Net TV:n selaaminen' sivulla 28).
- **Ohjelmistopäivitys:**päivitä kotiteatterin ohjelmisto verkon kautta (katso 'Päivitä ohjelmisto internetin kautta' sivulla 35).

Varoitus

- Ennen kuin liität kotiteatterin tietokoneverkkoon, tutustu verkkoreitittimeen, mediapalvelinohjelmistoon ja verkon periaatteisiin. Lue tarvittaessa verkkokomponenttien mukana toimitetut asiakirjat. Philips ei vastaa tietojen katoamisesta tai vahingoittumisesta.

Kiinteä yhteys

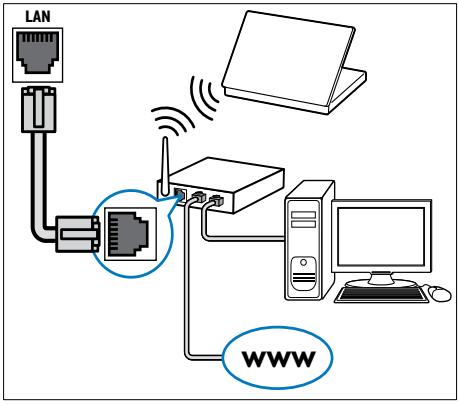
Liitä kotiteatterisi reitittimeesi verkkokaapelilla.

Vaatimukset

- Verkkoreititin (DHCP käytössä).
- Verkkokaapeli (suora RJ45-kaapeli).
- Tietokone, johon on asennettu mediapalvelinohjelmisto (katso 'Mediapalvelinohjelmiston määrittäminen' sivulla 25).
- Varmista Net TV:tä ja ohjelmistopäivitystä varten, että verkkoreitittimen internet-yhteys toimii, eivätkä palomuurit tai muut turvajärjestelmät estä sitä.

Kiinteän verkon määrittäminen

Liitä kotiteatterisi reitittimeesi alla kuvatulla tavalla ja kytke sitten laitteisiin virta.



1 Liitä kotiteatteri verkkoreitittimeen kiinteän yhteyden kautta (katso 'Kiinteä yhteys' sivulla 14).

2 Kytke televisioon virta ja kotiteatteriin oikea lähde.

3 Paina ⌂ (**Koti**).

4 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

5 Valitse **[Verkko]** > **[Verkkoasennus]** > **[Kiinteä (Ethernet)]** ja paina sitten **OK**.

6 Noudata asennuksen aikana näyttöön tulevia ohjeita.

↳ Kotiteatteri yhdistetään Internetiin. Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, valitse **[Yritä uudelleen]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

7 Valitse **[Lopeta]** ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

Tarkista kiinteän verkon asetukset

1 Paina ⌂ (**Koti**).

2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse **[Verkko]** > **[Näytä verkkoasetukset]** ja paina **OK**-painiketta.

↳ Nykyiset verkkoasetukset avautuvat.

Langaton yhteys

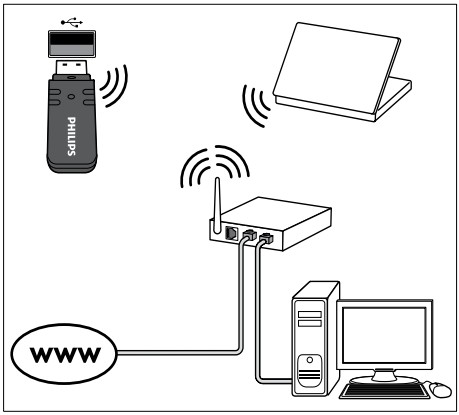
Liitä kotiteatterisi reitittimeesi langattoman yhteyden kautta.

Vaatimukset

- Verkkoreititin (DHCP käytössä).
- Wi-Fi-sovitin (Malli: Philips WUB1110).
- Tietokone, johon on asennettu mediapalvelinohjelmisto (katso 'Mediapalvelinohjelmiston määrittäminen' sivulla 25).
- Varmista Net TV:tä ja ohjelmistopäivitystä varten, että verkkoreitittimen internet-yhteys toimii, eivätkä palomuurit tai muut turvajärjestelmät eivät estä sitä.

Langattoman verkon määrittäminen

Liitä kotiteatterisi reitittimeesi alla kuvatulla tavalla ja kytke sitten laitteisiin virta.



1 Liitä kotiteatteri verkkoreitittimeen langattoman yhteyden kautta (katso 'Langaton yhteys' sivulla 15).

2 Kytke televisioon virta ja kotiteatteriin oikea lähde.

3 Paina ⌂ (**Koti**).

4 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

5 Valitse **[Verkko]** > **[Verkkoasennus]** > **[Langaton (Wi-Fi)]** ja paina sitten **OK**.

6 Noudata asennuksen aikana näyttöön tulevia ohjeita.

↳ Kotiteatteri yhdistetään Internetiin. Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, valitse **[Yritä uudelleen]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

7 Valitse **[Lopeta]** ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

Tarkista langattoman verkon asetukset

1 Paina ⌂ (**Koti**).

2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse **[Verkko]** > **[Näytä langattomat asetukset]** ja paina **OK**-painiketta.

↳ Nykyiset Wi-Fi-asetukset avautuvat.

Kotiteatterin nimeäminen

Nimeä kotiteatterisi, jotta tunnistat sen helposti verkossa.

1 Kytke televisioon virta ja kotiteatteriin oikea lähde.
2 Paina ⌂ (**Koti**).
3 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
4 Valitse **[Verkko]** > **[Anna laitteelle nimi:]** ja paina **OK**-painiketta.
5 Paina **Aakkosnumeeriset painikkeet**-painiketta ja kirjoita nimi.
6 Valitse **[Valmis]** ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

7 Kotiteatterin käyttäminen

Tässä luvussa on tietoja siitä, miten kotiteatterilla voi toistaa mediaa useista eri lähteistä.

Ennen aloittamista

- Suorita pikaoppaassa ja tässä kuvaruutuohjeessa kuvatut tarvittavat liitännät.
- lopeta ensiasennus. Ensiasennus käynnistyy, kun kytket kotiteatteriin virran ensimmäisen kerran. Jos ensiasennusta ei tehdä loppuun, laite kehottaa tekemään sen joka kerta, kun kotiteatteriin kytketään virta.
- Vaihda TV oikeaan lähteeseen kotiteatteria varten.

Äänen valitseminen

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

1 Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta.
2 Avaa ääniasetukset kuvaruudussa painamalla **Navigointipainikkeet** (vasen/oikea).

Ääniasetukset	Kuvaus
SOUND	Äänitilan valitseminen.
SURROUND	Surround-äänen tai stereoäänen valitseminen.
TREBLE	Korkean taajuuden äänilähdön säätäminen.
MID	Keskitaajuuden äänilähdön säätäminen.
BASS	Matalan taajuuden äänilähdön säätäminen.
AUD SYNC	Äänen viivyttäminen ja tahdistaminen videokuvan kanssa.

3 Valitse jokin vaihtoehto ja paina **OK**-painiketta.
4 Poistu painamalla ⮌ **BACK**.
Jos et paina painiketta minuutin kuluessa, valikko poistuu automaattisesti.

Äänitila

Valitse videolle tai musiikille sopiva esimääritetty äänitila.

1 Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta.
2 Valitse **SOUND** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse asetus ruudussa painamalla **Navigointipainikkeet**-painiketta (ylös/alas):
   - **MOVIE**: Nauti elokuvaäänikokemuksesta.
   - **MUSIC**: Herätä henkiin musiikin alkuperäinen studio- tai konserttiäänitysympäristö.
   - **ORIGINAL**: Koe elokuvien ja musiikin alkuperäinen ääni, ilman lisättyjä äänitehosteita.
   - **NEWS**: Optimoitu puhe ja selkeät äänet auttavat kuulemaan jokaisen sanan.
   - **GAMING**: Nauti pelien jännittävistä äänistä.
4 Vahvista valinta painamalla **OK**.

Surround-tila

Surround-tiloilla koet täydellisen kuunteluelämyksen.

1 Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta.
2 Valitse **SURROUND** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Paina **Navigointipainikkeet** (ylös/alas) ja valitse seuraavat asetukset:
   - **AUTO**: Äänivirtaan perustuva Surround-ääni.
   - **V SURR**: Virtual Surround.
   - **STEREO**: Kaksikanavainen stereoääni. Soveltuu musiikin kuunteluun.
4 Vahvista valinta painamalla **OK**.

Taajuuskorjain

Säädä kotiteatterin korkean taajuuden (diskantti), keskitaajuuden (keskialue) ja matalan taajuuden (basso) asetuksia.

1 Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta.
2 Valitse **TREBLE**, **MID** tai **BASS** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Paina **Navigointipainikkeet** (ylös/alas) ja säädä taajuutta.
4 Vahvista valinta painamalla **OK**.

Levyt

Kotiteatterisi toistaa DVD-, VCD-, CD- ja Blu-ray-levyjä. Se toistaa myös kotitekoisia levyjä, kuten valokuvia ja musiikkia sisältäviä CD-R-levyjä.

Vaatimukset

Ääni tai 2D-video:
- Ääni- ja videoliitäntä kotiteatterisi ja TV:n välillä.
- Ääni- tai videolevy.

3D-video:
- 3D-TV.
- HDMI-liitäntä kotiteatterin ja TV:n välillä.
- 3D-Blu-ray-levy.
- 3D-TV:n kanssa yhteensopivat 3D-lasit.

Levyn toistaminen

1 Aseta levy kotiteatteriin.
   ↳ TV valitsee oikean lähteen ja levy toistetaan automaattisesti.
2 Jos levy ei toistu automaattisesti, paina **DISC**-painiketta tai valitse aloitusvalikosta **[toista levy]** ja paina **OK**-painiketta.
3 Jos katselet 3D-videota, ota 3D-lasit käyttöön.
4 Ohjaa toistoa toistopainikkeilla (katso 'Toistopainikkeet' sivulla 18).

Huomautus

- 3D-videotoiston aikana haettaessa eteen- tai taaksepäin ja joissakin muissa toistotiloissa video näkyy kaksiulotteisena. Laite palaa 3D-tilaan, kun jatkat normaalia toistoa.

Vihje

- Vältä välkkymistä muuttamalla näytön kirkkautta (katso 'Näyttö' sivulla 34).

Toistopainikkeet

Painike	Toimenpide
Navigointipainikkeet	Valikoissa siirtyminen.
OK	Merkinnän tai valinnan vahvistaminen.
▶ (Toistaminen)	Toiston aloittaminen tai jatkaminen.
❚❚	Toiston keskeyttäminen.
■	Toiston keskeyttäminen.
⏮ / ⏭	Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen, osaan tai tiedostoon.
◀◀ / ▶▶	Nopea siirtyminen eteen- tai taaksepäin. Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa.
Navigointipainikkeet (ylös/alas)	Kuvan kiertäminen myötä- tai vastapäivään.
SUBTITLE	Videon tekstityskielen valitseminen.
POP-UP MENU/ DISC MENU	Levyvalikon käyttäminen tai sulkeminen.
☰ OPTIONS	Lisäasetusten käyttäminen ääni-, video- tai mediatiedostoja toistettaessa (katso 'Ääni-, video- ja kuva-asetukset' sivulla 21).

DivX:n ja WMV:n kaltaisille videomuodoille:

- Keskeytä toisto: ■.
- Aloittaaksesi toiston uudeleen siitä missä pysäytit videon, paina ▶ (**Toistaminen**).
- Toista video alusta painamalla **OK**.

3D-levyjen toistaminen 2D-tilassa

Jos sinulla ei ole 3D-TV:tä, katso 3D-levyä 2D-tilassa.

1 Paina 🏠 (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** > **[Video]** > **[Katso 3D-videota]** > **[Ei]**.
3 Paina **OK**-painiketta.
4 Toista Blu-ray 3D -levyä.
   ↳ 3D-video näytetään 2D-tilassa.

Valikon näyttäminen VCD- ja SVCD-levyjä toistettaessa

Sisältövalikon näyttäminen VCD- ja SVCD-levyjä toistettaessa.

1 Paina 🏠 (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** > **[Etusija]** ja paina **OK**-painiketta.
3 Valitse **[VCD PBC]** > **[On]** ja paina **OK**-painiketta.

Huomautus

- Ohita sisältövalikko valitsemalla **[Ei]**.

Kuvan ja äänen tahdistaminen

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

1 Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta.
2 Valitse **AUD SYNC** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Tahdista ääni videokuvan kanssa painamalla **Navigointipainikkeet**-painiketta (ylös/alas).
4 Vahvista valinta painamalla **OK**.

Blu-ray-levyjen lisänäkymät

Jos Blu-ray-levy tukee Lisänäkymää, voit nauttia lisämateriaaleista, kuten ohjaajan kommenteista, katsoessasi elokuvaa. Lisänäkymää kutsutaan myös nimellä Picture-in-Picture.

1 Ota Lisänäkymä (Picture-In-Picture) käyttöön Blu-ray-levyvalikosta.
2 Paina ☰ **OPTIONS** toistaessasi pääsisältöä.
   ↳ Asetusvalikko avautuu.
3 Valitse **[PIP-valinta]** > **[PIP]** ja paina **OK**-painiketta.
   ↳ Videon mukaan näytetään PIP-vaihtoehto [1] tai [2].
   ↳ Picture-in-picture-videokuva näkyy pienessä ikkunassa.
4 Valitse **[2. äänen kieli]** tai **[2. tekstityskieli]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
5 Valitse kieli ja paina **OK**-painiketta.

Huomautus

- Poista Lisänäkymä käytöstä painamalla ≡ **OPTIONS**, valitsemalla **[PIP-valinta]** > **[Ei]** ja painamalla sitten **OK**.

Blu-ray-levyjen BD-Live-palvelut

Jos Blu-ray-levyllä on BD-Live-sisältöä, voit käyttää lisäominaisuuksia, joita ovat esimerkiksi internet-keskustelu ohjaajan kanssa, uusimmat elokuvatrailerit, pelit, taustakuvat ja soittoäänet.

Vaatimukset

- Blu-ray-levy, jossa on BD-Live-sisältöä
- internet-yhteys
- muistilaite:
  - USB-muistilaite, jossa on vähintään 1 Gt muistia tai
  - Vähintään 8 Gt:n SD-muistikortti, jonka tyyppi on SDHC, luokka 6.

Huomautus

- BD-Live-palvelut vaihtelevat maan ja levyn mukaan.
- Kun BD-Live on käytössä, sisällöntarjoaja pääsee käyttämään levyn ja kotiteatterin sisältöä.

BD-Live-palvelun käyttäminen USB-massamuistilaitteella

1 Liitä kotiteatterisi kotiverkkoon ja internetiin (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14).

2 Liitä USB-muistilaite kotiteatteriin.
- USB-muistilaitetta käytetään ladatun BD-Live-sisällön tallentamiseen.

3 Paina ⌂ (**Koti**).

4 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

5 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Paikallistallennus]** > **[USB]** ja paina sitten **OK**.

6 Valitse levyvalikosta BD-Live-kuvake ja paina sitten **OK**-painiketta.
↳ BD-Live alkaa latautua. Latausaika riippuu levystä ja Internet-yhteydestä.

7 Selaa BD-Live-palvelua **Navigointipainikkeet**-painikkeella ja valitse kohde **OK**-painikkeella.

BD-Live-palvelun käyttäminen SD-kortilla

1 Liitä kotiteatterisi kotiverkkoon ja internetiin. (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14)

2 Aseta SD-muistikortti kotiteatterin **SD CARD** -korttipaikkaan.
↳ SD-muistikortti alustetaan, kun asetat sen ensimmäisen kerran. Jätä kortti alustamisen jälkeen kotiteatteriin (katso 'SD-kortin alustaminen' sivulla 29).

3 Paina ⌂ (**Koti**).

4 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

5 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Paikallistallennus]** > **[SD-kortti]** ja paina sitten **OK**.

6 Valitse levyvalikosta BD-Live-kuvake ja paina sitten **OK**-painiketta.
↳ BD-Live alkaa latautua. Latausaika riippuu levystä ja Internet-yhteydestä.

7 Selaa BD-Live-palvelua **Navigointipainikkeet**-painikkeella ja valitse kohde **OK**-painikkeella.

Muistin tyhjentäminen

Jos muistilaitteessa ei ole tarpeeksi muistia BD-Live-sisällölle, tyhjennä muistilaitteen muisti.

1 Paina ⌂ (**Koti**).

2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Tyhjennä muisti]** ja paina **OK**-painiketta.
↳ Tämä tyhjentää paikallisen muistin ja poistaa BD-Live-tiedostot, jotka latasit muistilaitteeseen.

BD-Liven poistaminen käytöstä

Voit rajoittaa BD-Liven käyttöä ottamalla käyttöön BD-Live-suojauksen.

1 Paina ⌂ (**Koti**).

2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[BD-Live-suojaus]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.
↳ BD-Liven käyttöä on rajoitettu.

Huomautus

- Kaupallisten Blu-ray-levyjen internet-käyttöä ei voi rajoittaa.

USB-muistilaitteet

Toista kuvia, ääntä ja videota USB-muistilaitteesta.

Vaatimukset

- USB-muistilaite, joka on FAT- tai NTFS-alustettu ja joka on yhteensopiva Mass Storage Class -luokan kanssa.
- USB-jatkokaapeli, jos USB-muistilaite ei sovi liitäntään.

Huomautus

- Voit käyttää USB-yhteyden kautta liitettyjä digitaalikameroita, jos ne kykenevät toistamaan tiedostoja ilman erityistä tietokoneohjelmaa.
- Voit toistaa DivX DRM -suojattuja tiedostoja USB-muistilaitteesta liittämällä kotiteatterin televisioon HDMI-kaapelilla.

Tiedostojen toistaminen

1 Liitä USB-muistilaite kotiteatteriin.

2 Paina ⌂ (**Koti**).
↳ Aloitusvalikko tulee näkyviin.

3 Valitse **[USB:n selaaminen]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
↳ Sisältöselain tulee näyttöön.

4 Valitse tiedosto ja paina **OK**-painiketta

5 Ohjaa toistoa toistopainikkeilla (katso ‘Toistopainikkeet’ sivulla 20).

Toistopainikkeet

Painike	Toimenpide
Navigointipainikkeet	Valikoissa siirtyminen.
OK	Merkinnän tai valinnan vahvistaminen.
▶ (**Toistaminen**)	Toiston aloittaminen tai jatkaminen.
❚❚	Toiston keskeyttäminen.
■	Toiston keskeyttäminen.
⏮ / ⏭	Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen, osaan tai tiedostoon.
◀◀ / ▶▶	Nopea siirtyminen eteen- tai taaksepäin. Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa.
Navigointipainikkeet (ylös/alas)	Kuvan kiertäminen myötä- tai vastapäivään.
SUBTITLE	Videon tekstityskielen valitseminen.
☰ **OPTIONS**	Lisäasetusten käyttäminen ääni-, video- tai mediatiedostoja toistettaessa (katso ‘Ääni-, video- ja kuva-asetukset’ sivulla 21).

DivX:n ja WMV:n kaltaisille videomuodoille:

- Keskeytä toisto: ■.
- Aloittaaksesi toiston uudeleen siitä missä pysäytit videon, paina ▶ (**Toistaminen**).
- Toista video alusta painamalla **OK**.

DivX

Toista DivX-videoita:

- levyltä (katso ‘Levyt’ sivulla 17),
- USB-muistilaitteesta (katso ‘USB-muistilaitteet’ sivulla 20) tai
- Internet-videokaupasta (katso ‘Videoiden vuokraaminen verkon kautta’ sivulla 28).

Huomautus

- Voit toistaa DivX DRM -suojattuja tiedostoja levyltä, USB-muistilaitteesta tai internet-videokaupasta liittämällä kotiteatterin televisioon HDMI-kaapelilla.

DivX:n VOD-koodi

Ennen kuin ostat DivX-videoita ja katselet niitä kotiteatterijärjestelmälläsi, rekisteröi kotiteatterisi DivX VOD -koodia käyttäen osoitteessa www.divx.com.

1 Paina ⌂ (**Koti**).

2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[DivX® VOD Code]** ja paina **OK**-painiketta.
   ↳ Kotiteatterin DivX VOD -rekisteröintikoodi näkyy ruudussa.

Tekstitys

Jos video sisältää tekstityksen useilla kielillä, valitse tekstityksen kieli.

1 Toistaessasi videota valitse kieli painamalla **SUBTITLE**.

Huomautus

- Varmista, että tekstitystiedostolla on sama nimi kuin videotiedostolla. Jos videotiedoston nimi on esimerkiksi elokuva.avi, tallenna tekstitystiedosto nimellä elokuva.srt tai elokuva.sub.
- Kotiteatterisi toistaa tekstitystiedostoja seuraavissa muodoissa: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi ja .sami. Nämä tiedostot eivät näy tiedostojen selausvalikossa.
- Jos tekstit eivät näy oikein, vaihda merkistö.

Tekstityksen merkistö

Jos tekstitys ei näy oikein, vaihda DivX-tekstitystä tukeva merkistö.

1 Paina ☰ **OPTIONS**-painiketta.
   ↳ Asetusvalikko avautuu.

2 Valitse **[Merkistö]** painamalla **Navigointipainikkeet**-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.

3 Valitse merkistö.

Merkistö	Kieli
[Vakio]	englanti, albania, tanska, hollanti, suomi, ranska, gaeli, saksa, italia, kurdi (latinalainen), norja, portugali, espanja, ruotsi, turkki
[Keski-Eurooppa]	Keski-Eurooppa: albania, kroaatti, tšekki, hollanti, englanti, saksa, unkari, iiri, puola, romania, slovakki, sloveeni ja sorbi
[Kyrillinen]	Bulgaria, valkovenäjä, englanti, makedonia, moldavia, venäjä, serbia ja ukraina
[Kreikkalainen]	kreikka

Ääni-, video- ja kuva-asetukset

Käytä lisäominaisuuksia toistaessasi ääni-, video- tai mediatiedostoja levyltä tai USB-muistilaitteesta.

Ääniasetukset

Toista ääniraita, levy tai kansio uudelleen toistaessasi ääntä.

1 Paina ☰ **OPTIONS** toistuvasti, kun haluat selata seuraavia toimintoja:
   - **RPT TRAC** / **RPT FILE**: Toista nykyinen raita tai tiedosto uudelleen.
   - **RPT DISC** / **RPT FOLD**: Levyn tai kansion kaikkien raitojen uusintatoisto.
   - **RPT RAND**: Ääniraitojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.
   - **RPT OFF**: Toistotilan poistaminen käytöstä.

Videoasetukset

Valitse videotoiston aikana esimerkiksi tekstitys, äänen kieli, aikahaku ja kuva-asetuksia. Videolähteestä riippuen jotkut asetukset eivät ole saatavilla.

1 Paina ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Videoasetusvalikko tulee näkyviin.

2 Painamalla **Navigointipainikkeet** ja **OK** voit vaihtaa:
   - **[Äänen kieli]**: Videon ääniraidan kielen valitseminen.
   - **[Tekstityskieli]**: Videon tekstityskielen valitseminen.

- **[Tekstityksen siirto]**: Tekstityksen sijainnin säätäminen ruudussa.
- **[Tiedot]**: Nykyisten toistotietojen näyttäminen.
- **[Merkistö]**: Valitse DivX-tekstitystä tukeva merkistö.
- **[Aikahaku]**: Siirtyminen videon tiettyyn kohtaan antamalla kohtauksen ajan.
- **[2. äänen kieli]**: Valitse 2. äänen kieli Blu-ray-videolle.
- **[2. tekstityskieli]**: Valitse 2. tekstityskieli Blu-ray-videolle.
- **[Nimike]**: Tietyn nimikkeen valitseminen.
- **[Osat]**: Tietyn osan valitseminen.
- **[Kulmaluettelo]**: Toisen kamerakulman valitseminen.
- **[Valikot]**: Levyvalikon näyttö.
- **[PIP-valinta]**: Näytä Kuva kuvassa -ikkuna, kun toistetaan Blu-ray-levyä, joka tukee Bonusnäkymää.
- **[Zoom]**: Zoomaaminen videon kohtaukseen tai kuvaan. Paina **Navigointipainikkeet** (vasen/oikea) ja valitse zoomauskerroin.
- **[Toista]**: Osan tai nimikkeen uusintatoisto.
- **[Toista A-B]**: Kahden pisteen merkitseminen osan tai raidan sisällä uusintatoistoa varten tai toistotilan poistaminen käytöstä.
- **[Kuva-asetukset]**: Esimääritetyn väriasetuksen valitseminen.

Kuva-asetukset

Katsellessasi kuvia zoomaa kuvaa, kierrä sitä, lisää animaatio diaesitykseen ja säädä kuva-asetuksia.

1 Paina ≡ **OPTIONS**.
   ↳ Kuva-asetusvalikko avautuu.

2 Valitse ja säädä seuraavia asetuksia painamalla **Navigointipainikkeet** ja **OK**:
   - **[Kierrä +90]**: Kuvan kierto 90 astetta myötäpäivään.
   - **[Kierrä -90]**: Kuvan kierto 90 astetta vastapäivään.
   - **[Zoom]**: Zoomaaminen videon kohtaukseen tai kuvaan. Paina **Navigointipainikkeet** (vasen/oikea) ja valitse zoomauskerroin.
   - **[Tiedot]**: Kuvatietojen näyttö.
   - **[Dian kesto]**: Näyttönopeuden valitseminen kuvaesityksen jokaiselle kuvalle.
   - **[Dian animointi]**: Kuvaesityksen animoinnin valitseminen.
   - **[Kuva-asetukset]**: Esimääritetyn väriasetuksen valitseminen.
   - **[Toista]**: Valitun kansion uusintatoisto.

Diaesitykset

Ääntä toistaessa voit käyttää hauskoja ominaisuuksia, kuten kuva- ja musiikkidiaesityksiä.

Kuvaesitykset

Katsele levylle tai USB-muistilaitteelle tallennetuista kuvista koottua diaesitystä.

1 Valitse kuva levyltä tai USB-muistilaitteesta ja paina sitten ▶ (**Toistaminen**) -painiketta.

2 Paina ≡ **OPTIONS**.

3 Valitse seuraavat asetukset painamalla **Navigointipainikkeet** ja **OK**:
   - **[Dian animointi]**: Kuvaesityksen animaation valitseminen.
   - **[Dian kesto]**: Näyttönopeuden valitseminen kuvaesityksen jokaiselle kuvalle.

4 Pysäytä diaesitys painamalla ■ -painiketta.

Musiikkiesitykset

Luo musiikkiesitys, joka toistaa musiikkia ja kuvia samanaikaisesti.

1 Valitse musiikkiraita ja paina **OK**-painiketta.

2 Paina ⮌ **BACK** ja siirry kuvakansioon.

3 Valitse valokuva ja aloita diaesitys painamalla ▶ (**Toistaminen**) -painiketta.

4 Pysäytä diaesitys painamalla ■ -painiketta.

5 Pysäytä musiikin toisto painamalla ■ -painiketta.

Radio

Kuuntele FM-radiota kotiteatterisi kautta ja tallenna jopa 40 radioasemapaikkaa.

Vaatimukset

- FM-antenni.

Huomautus

- AM- ja digitaaliradiota ei tueta.
- Jos stereosignaalia ei havaita, sinut kehotetaan asentamaan radioasemat uudelleen.
- Parhaan vastaanoton saat asettamalla antennin etäälle televisiosta ja muista säteilynlähteistä.

Asemien virittäminen

1 Liitä FM-antenni pikaoppaan ohjeiden mukaisesti.

2 Paina ♪ **SOURCE** -painiketta toistuvasti, kunnes näyttöpaneeliin ilmestyy teksti **RADIO**.
   ↳ Jos olet jo asentanut radioasemia, viimeksi kuuntelemasi radioasema soi.
   ↳ Jos et ole asentanut radioasemia, viesti **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** ilmestyy näyttöpaneeliin. Paina ▶ (**Toistaminen**)-painiketta.

3 Kuuntele tai säädä radioasemia painamalla seuraavia painikkeita:

Painike	Toimenpide
⏮ / ⏭ Tai **Aakkosnumeeriset painikkeet**	Valitse pikavalinta-asema.
Navigointipainikkeet (vasen/oikea)	Hae radioasemaa.
Navigointipainikkeet (ylös/alas)	Hienosäädä radiotaajuutta.
■	Lopeta radioasemien asennus painamalla tätä painiketta.
⮌ **BACK**	Poista pikavalintakanava painamalla pitkään.
☰ **OPTIONS**	Manuaalinen: Siirry ohjelmointitilaan painamalla kerran. Toinen painallus tallentaa radioaseman. Automaattinen: Jos haluat asentaa radioasemat uudelleen, paina painiketta kolmen sekunnin ajan.

Radion kuunteleminen

1 Paina ♪ **SOURCE** -painiketta toistuvasti, kunnes näyttöpaneeliin ilmestyy teksti **RADIO**.
   - Kuuntele pikavalinta-asemaa painamalla ⏮ tai ⏭.
   - Hae radioasemaa ja kuuntele sitä painamalla **Navigointipainikkeet** (vasen/oikea).

2 Säädä äänenvoimakkuutta painamalla **+/-** (**Äänenvoimakkuus**).

MP3-soitin

Liitä MP3-soittimesi ja toista äänitiedostoja tai musiikkia.

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

Musiikin toistaminen

1 Liitä MP3-soitin kotiteatteriin pikaoppaan ohjeiden mukaisesti.

2 Paina ♪ **SOURCE** -painiketta toistuvasti, kunnes näyttöpaneeliin ilmestyy teksti **MUSIC I-LINK**.

3 Valitse toistettavat äänitiedostot tai musiikki ja aloita toisto MP3-soittimen painikkeilla.

iPod tai iPhone

Liittämällä Philipsin iPod/iPhone-telakointiaseman voit toistaa kotiteatterissa musiikkia, elokuvia ja kuvia iPodista tai iPhonesta.

Vaatimukset
- Philips-telakointiasema (Malli: Philips DCK3060/DCK3061).
- Keltainen komposiittikaapeli.

Huomautus

- Lataa iPod/iPhone telakointiasemassa, kun kotiteatteri on iPod-tilassa.

iPodin tai iPhonen telakoiminen

1 Siirrä telakointiaseman pohjassa oleva liukukytkin asentoon **STANDARD** ja liitä telakointiasema kotiteatteriin.
2 Liitä keltainen komposiittikaapeli telakointiasemaan ja TV:hen.
3 Käynnistä iPod tai iPhone ja aseta se telakointiasemaan.

Musiikin toistaminen

1 Aseta iPod tai iPhone telakointiasemaan (katso 'iPodin tai iPhonen telakoiminen' sivulla 24).
2 Paina kotiteatterin kaukosäätimen **DOCK for iPod**-painiketta.
3 Valitse musiikkiraidat selaamalla iPodin tai iPhonen näyttöä.
   - Voit tarkastella soittolistaa TV:ssä ja valita raidan painamalla uudelleen kotiteatterin kaukosäätimen **DOCK for iPod**-painiketta.

Videoiden ja diaesitysten toistaminen

1 Aseta iPod tai iPhone telakointiasemaan (katso 'iPodin tai iPhonen telakoiminen' sivulla 24).
2 Paina kotiteatterin kaukosäätimen ⌂ -painiketta (**Koti**).
3 Valitse **[Selaa iPodia]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
4 Valitse televisiossa **AV/VIDEO**-lähde (vastaa keltaista komposiittikaapelia).
   ↳ TV-ruutu tyhjenee.
5 Valitse videoita tai valokuvia selaamalla iPodin tai iPhonen näyttöä.
6 Toista videot tai kuvat painamalla ▶ (**Toistaminen**) -painiketta.

Älypuhelimen käyttäminen

Voit käyttää iPhonea tai Android-älypuhelinta virtuaalisena kaukosäätimenä tai selata levyn tai USB-laitteen sisältöä kotiteatterissa.

Vaatimukset
- iPhone (iOS 3.1.3 tai uudempi) tai Android-älypuhelin (Android 2.1 tai uudempi).
- Kiinteä tai langaton kotiverkko.

Ennen aloittamista
- Liitä kotiteatteri kotiverkkoosi (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14).
- Nimeä kotiteatteri (katso 'Kotiteatterin nimeäminen' sivulla 16).
- Liitä älypuhelin samaan kotiverkkoon. Lisätietoja on älypuhelimen käyttöoppaassa.

Lataa MyRemote-sovellus

Lataa Philips-sovellus **MyRemote** (MyRemote) älypuhelimeen. Sovellus on maksuton.

Huomautus
- Philips **MyRemote** on saatavilla ainoastaan iPhonelle ja Android-älypuhelimille.

1 Napauta **App Store** (App Store) -kuvaketta iPhonessa tai **Market** (Market) -kuvaketta Android-älypuhelimessa.
2 Hae Philips **MyRemote** sovellusta.
3 Lataa sovellus älypuhelimen ohjeiden mukaisesti.
   ↳ **MyRemote** (MyRemote) -kuvake lisätään älypuhelimen aloitusnäyttöön.

MyRemote-sovelluksen käyttäminen

Käynnistä **MyRemote**-sovellus älypuhelimessa ja tunnista kotiteatteri kotiverkossa.

1 Napauta **MyRemote** (MyRemote) älypuhelimessa.
   ↳ Kotiteatterisi ja muut verkon laitteet näkyvät älypuhelimessa. Siinä näkyvät myös selauspalkki ja **Devices**-, **Remote**- ja **Source**-välilehdet.
2 Jos kotiteatteriasi ei löydy, tarkista verkkoyhteys (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14).
   Hae sen jälkeen uudelleen napauttamalla **Devices** (Devices) -välilehteä älypuhelimessa.
3 Napauta kotiteatterikuvaketta älypuhelimessa.
   ↳ Virtuaalinen kaukosäädin näkyy älypuhelimessa
4 Sulje sovellus painamalla älypuhelimen aloituspainiketta.

Älypuhelimen käyttäminen kaukosäätimenä

Virtuaalinen kaukosäädin näkyy kolmessa näytössä älypuhelimessa. Voit käyttää painikkeita vetämällä sormella älypuhelimen näytössä vasemmalle tai oikealle.

Ainoastaan toistotilaa koskevat ohjauspainikkeet ovat käytettävissä älypuhelimessa. Jos esimerkiksi toistat kuvia, vain kuvia ohjaavat kaukosäätimen painikkeet ovat käytettävissä. Jos sen sijaan toistat videota, älypuhelimen näytössä näkyy lisäpainikkeita, kuten **SUBTITLE** ja **TOP MENU**.

1 Käynnistä sovellus älypuhelimessa (katso 'MyRemote-sovelluksen käyttäminen' sivulla 24).
   ↳ Toistotilaa koskevat ohjauspainikkeet ovat käytössä.

2 Jos kaukosäätimen ohjauspainikkeet eivät näy, napauta älypuhelimen **Remote** (Remote) -välilehteä.

3 Voit ottaa käyttöön lisää painikkeita vetämällä sormella vasemmalle tai oikealle näytössä.

Huomautus

- Jotkin ohjaintoiminnot eivät ole käytettävissä älypuhelimissa.

Levyn tai USB-muistilaitteen selaaminen

Voit selata levyä tai USB-laitetta älypuhelimella ja toistaa ääni-, video- tai multimediatiedostoja.

1 Käynnistä kaukosäädinsovellus älypuhelimessa (katso 'MyRemote-sovelluksen käyttäminen' sivulla 24).

2 Aseta datalevy tai liitä USB-laite kotiteatteriin.

3 Napauta älypuhelimessa **Source** (Source) -välilehteä ja valitse **DISC** (DISC) tai **USB** (USB).
   ↳ Levyn tai USB-muistilaitteen kansiot avautuvat ruutuun.

4 Valitse selattava kansio ja valitse sitten toistettava tiedosto.
   ↳ Asianmukaiset kaukosäätimen painikkeet otetaan käyttöön älypuhelimessa.

5 Voit käyttää kaukosäädintä selatessasi sisältöä napauttamalla älypuhelimen **Remote** (Remote) -välilehteä.

Tietokoneen selaaminen DLNA:n kautta

Kun liität kotiteatterin kotiverkkoosi, voit toistaa tietokoneeseen tai muuhun samassa verkossa olevaan mediapalvelimeen tallennettua musiikkia, valokuvia ja videoita.

Vaatimukset

- Kiinteä tai langaton kotiverkko, liitetty uPnP (Universal Plug and Play) -reitittimeen.
- Philipsin langaton USB-sovitin tai LAN-kaapeli kotiteatterin liittämiseksi kotiverkkoosi.
- Mediapalvelin, kuten:
  - PC-tietokone, jossa on vähintään Windows Media Player 11 tai
  - Mac, jossa on Twonky Media Server.

Huomautus

- Lisätietoja muiden mediapalvelinten (kuten TVersity) käytöstä on mediapalvelimen sivustossa.

Mediapalvelinohjelmiston määrittäminen

Määritä mediapalvelinohjelmisto, joka mahdollistaa median jakamisen.

Ennen aloittamista

- Liitä kotiteatteri kotiverkkoosi (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14).
- Liitä tietokoneesi samaan kotiverkkoon.
- Varmista, että tietokoneen palomuuri sallii Windows Media Player -ohjelmien käytön.
- Käynnistä tietokoneesi ja reititin.

Microsoft Windows Media Player 11

Huomautus

- Näyttöjen ulkoasu voi vaihdella käytössä olevan Microsoft Windows -version mukaan.

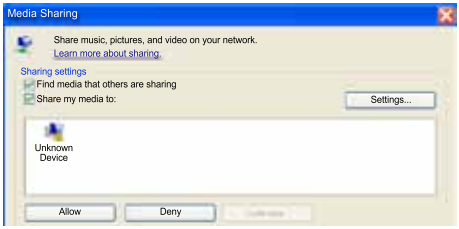
1 Käynnistä Windows Media Player tietokoneessa.

2 Valitse **Kirjasto**-välilehti ja **Median jakaminen.**

3 Kun valitset **Median jakamisen** tietokoneessa,**näyttöön tulee ponnahdusikkuna. Valitse Jaa media -ruutu ja napsauta OK.**

↳ **Median jakaminen** -näyttö avautuu.

4 Varmista, että **Median jakaminen** -ikkunassa näkyy laite, jonka kohdassa on merkintä **Tuntematon laite**.



↳ Jos tuntematon laite ei näy noin minuutin kuluessa, varmista että tietokoneen palomuuri ei estä yhteyttä.

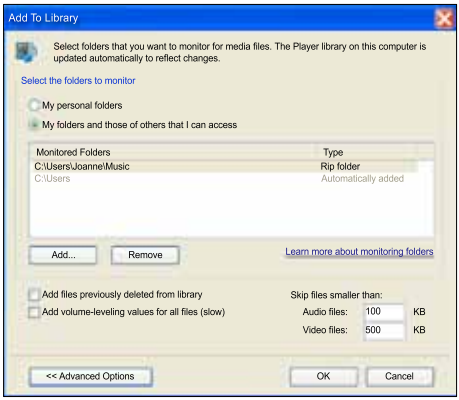
5 Valitse tuntematon laite ja napsauta **Salli**-painiketta.

↳ Laitteen viereen ilmestyy vihreä merkki.

6 Windows Media Player jakaa oletusarvoisesti seuraavista kansioista: **Omat musiikkitiedostot**, **Omat kuvatiedostot** ja **Omat videotiedostot**. Jos tiedostot eivät ole näissä kansioissa, valitse **Kirjasto** > **Lisää kirjastoon**.

↳ **Lisää kirjastoon -näyttö** avautuu.

↳ Valitse tarvittaessa **Lisäasetukset**, jotta voit nähdä valvottujen kansioiden luettelon.



7 Valitse **My folders and those of others I can access** (Omat ja toisten käytettävät kansiot) ja **Lisää.**

8 Lisää muita mediatiedostoja sisältäviä kansioita seuraamalla ohjeita.

Microsoft Windows Media Player 12

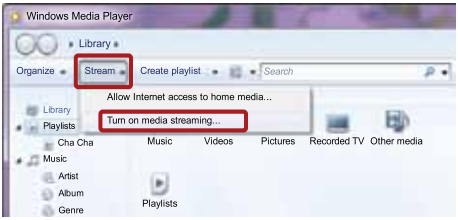
Huomautus

- Näyttöjen ulkoasu voi vaihdella käytössä olevan Microsoft Windows -version mukaan.

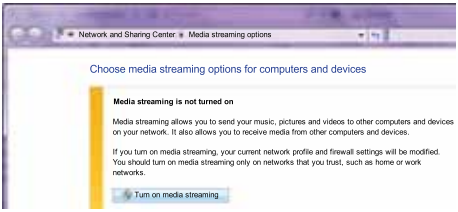
1 Käynnistä Windows Media Player tietokoneessa.

2 Valitse Windows Media Player -ohjelmassa **Virtautus**-välilehti ja valitse sitten **Ota median virtautus käyttöön.**

↳ **Mediavirtausasetukset-näyttö** avautuu.



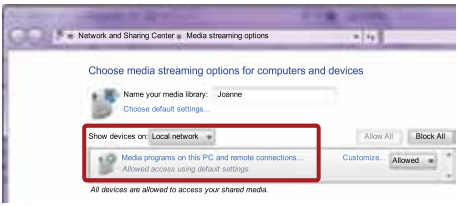
3 Valitse **Ota median virtautus käyttöön**.



↳ Palaat Windows Media Player -näyttöön.

4 Napsauta **Virtautus**-välilehteä ja valitse **Lisää virtautusasetuksia**.

↳ **Mediavirtausasetukset-näyttö** avautuu.



5 Varmista, että mediaohjelma näkyy **paikallisverkkonäytössä**.

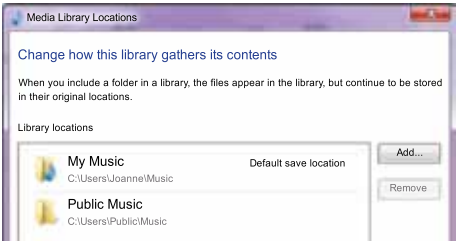
↳ Jos et näe mediaohjelmaa, tarkista että tietokoneen palomuuri ei estä yhteyttä.

6 Valitse mediaohjelma ja valitse **Sallittu**.

↳ Mediaohjelman viereen ilmestyy vihreä nuoli.

7 Windows Media Player jakaa oletusarvoisesti tiedostoja näistä kansioista: **Omat musiikkitiedostot**, **Omat kuvatiedostot** ja **Omat videotiedostot**. Jos tiedostot ovat muissa kansioissa, valitse **Järjestä**-välilehti ja **Hallitse kirjastoja** > **Musiikki**.

↳ **Musiikkikirjaston sijainnit -näyttö** avautuu.



Lisää muita mediatiedostoja sisältäviä kansioita seuraamalla ohjeita.

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

Huomautus

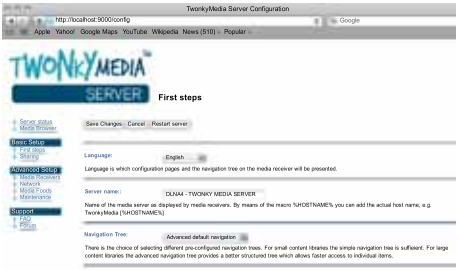
- Näyttöjen ulkoasu voi vaihdella käytössä olevan Mac-käyttöjärjestelmän mukaan.

1 Osta ohjelmisto osoitteesta http://www.twonkymedia.com tai lataa ilmainen 30 päivän kokeiluversio Macintosh-tietokoneeseesi.

2 Avaa Macintoshissa Twonky Media -ohjelma.

3 Valitse Twonky Media Server -näytössä **Basic Setup** (Perusasetukset) ja **First Steps** (Ensivaiheet).

↳ **Ensivaiheet**-näyttö avautuu.



4 Anna mediapalvelimellesi nimi ja valitse sitten **Save changes** (Tallenna muutokset).

5 Palattuasi Twonky Media -ruutuun valitse **Basic Setup** (Perusasetukset) ja **Sharing** (Jakaminen).

↳ **Jakaminen**-näyttö avautuu.

6 Selaa ja valitse jaettavat kansiot ja valitse sitten **Save Changes** (Tallenna muutokset).
   ↳ Macintoshisi tutkii kansiot automaattisesti uudelleen ja valmistelee ne jaettaviksi.

Tiedostojen toistaminen tietokoneesta

Huomautus

- Varmista ennen multimediasisällön toistamista tietokoneesta, että kotiteatteri on liitetty kotiverkkoon ja mediapalvelinohjelmisto on määritetty oikein.

1 Valitse televisiossa kotiteatterin HDMI-lähde.
2 Paina ⌂ (**Koti**) -painiketta.
   ↳ Aloitusvalikko tulee näkyviin.
3 Valitse **[Selaa tietokonetta]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
   ↳ Sisältöselain tulee näyttöön.
4 Valitse tiedosto ja paina **OK**-painiketta
5 Ohjaa toistoa toistopainikkeilla (katso ‘Toistopainikkeet’ sivulla 20).

Net TV:n selaaminen

Ei saatavilla Kiinassa

Käytä erilaisia Internet-sovelluksia ja erityisesti mukautettuja Internet-sivustoja Net-TV:n kautta.

Jos haluat osallistua interaktiivisiin keskusteluihin Net-TV:n palveluista, käy Net-TV-foorumissa osoitteessa www.supportforum.philips.com.

Huomautus

- Koninklijke Philips Electronics N.V. ei vastaa Net TV -palveluntarjoajien tarjoamasta sisällöstä.

Net TV:n käyttäminen

1 Liitä kotiteatterisi kotiverkkoon ja internetiin (katso ‘Tietokoneet ja internet’ sivulla 14).
2 Paina ⌂ (**Koti**) **-painiketta.**
   ↳ Aloitusvalikko tulee näkyviin.
3 Valitse **[Selaa Net TV:tä]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
   ↳ Net TV -aloitussivu tulee näyttöön. Kun käytät Net-Tv:tä ensimmäisen kerran, hyväksy käyttöehdot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita ja rekisteröidy Club Philips -palveluun.
4 Paina **Navigointipainikkeet**-painiketta, kun haluat valita **App Gallery** (Sovellusvalikko) tai **Internet** (Internet), ja paina sitten**OK**-painiketta.
   - Sovellusvalikosta **App Gallery** voit lisätä sovelluksia näyttöön.
   - Selaa Internetiä: **Internet** (Internet).
5 Palaa edelliselle sivulle painamalla ⮌ **BACK** tai poistu painamalla ⌂ (**Koti**).

Selaushistorian tyhjentäminen

Tyhjentämällä selaushistorian voit poistaa salasanat, evästeet ja selaustiedot kotiteatterista.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Verkko]** > **[Tyhjennä Net-TV:n muisti]** ja paina **OK**-painiketta.

Videoiden vuokraaminen verkon kautta

Ei saatavilla Kiinassa

Vuokraa videoita verkkokaupoista kotiteatterisi kautta. Voit katsoa niitä heti tai myöhemmin.

Monissa online-videokaupoissa on suunnattomasti valinnanvaraa ja käytössä erilaisia vuokrahintoja, -aikoja ja -ehtoja. Joissakin kaupoissa videoiden vuokraaminen edellyttää tilin luomista.

Vaatimukset

- Laajakaistayhteys kotiteatteriin.
- HDMI-liitäntä kotiteatterin ja TV:n välillä.
- Vähintään 8 Gt:n SD-muistikortti, jonka tyyppi on SDHC, luokka 6.

SD-kortin alustaminen

Ennen kuin lataat videoita tai BD-Live-sisältöä internetistä, aseta SD-kortti kotiteatterin SD-korttipaikkaan ja alusta se.

1 Valitse televisiossa kotiteatterin HDMI-lähde.

2 Aseta SD-muistikortti kotiteatterin **SD CARD**-korttipaikkaan.

3 Alusta kortti noudattamalla näytön ohjeita.
   ↳ Kortin mahdollinen sisältö poistetaan alustamisen aikana.

4 Jätä kortti alustamisen jälkeen **SD CARD**-korttipaikkaan.

Online-videon vuokraaminen ja toistaminen

1 Liitä kotiteatterisi kotiverkkoon ja internetiin (katso 'Tietokoneet ja internet' sivulla 14).

2 Paina ⌂ (**Koti**).

3 Valitse **[Selaa Net TV:tä]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
   ↳ Maassa käytettävissä olevat verkkopalvelut näytetään.

4 Siirry videokauppaan painamalla **Navigointipainikkeet**-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.

5 Jos näyttöön tulee kehote, rekisteröidy tai kirjaudu tilillesi seuraamalla videokaupan ohjeita.
   ↳ Näet vaihtoehdon vuokrata videoita.
   ↳ Jos olet vuokrannut videoita ja vuokra-aika ei ole vielä loppunut, näet myös vaihtoehdon katsoa videoita.

6 Vuokraa tai katso videoita videokaupan ohjeiden mukaisesti.
   - Video ladataan SD-muistikortille. Voit katsoa sitä nyt tai milloin tahansa vuokra-aikana.
   - Kun olet ladannut videon kortille, voit katsoa sitä vain kotiteatterillasi. Et voi siirtää korttia ja katsoa sitä toisella laitteella.
   - Jos siirrät kortin ja alustat sen toisessa laitteessa, ladattu video poistetaan. Lataa videosi uudelleen ennen katsomista.

7 Kaukosäätimen toistopainikkeilla voit toistaa, keskeyttää, hakea tai pysäyttää videon.

EasyLink

Ostamasi kotiteatteri tukee Philips EasyLink -toimintoa, joka käyttää HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) -protokollaa. HDMI:n avulla liitettyjä EasyLink-yhteensopivia laitteita voidaan ohjata yhdellä kaukosäätimellä.

Philips ei takaa 100-prosenttista yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa.

Vaatimukset

- HDMI-CEC-yhteensopivat laitteet.
- HDMI-liitäntä liitettyjen laitteiden välillä.

Virran kytkeminen

1 Ota käyttöön television ja muiden liitettyjen laitteiden HDMI-CEC-toiminnot. Lisätietoja on TV:n tai muiden laitteiden käyttöoppaissa.

2 Paina ⌂ (**Koti**).

3 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

4 Valitse **[EasyLink]** > **[EasyLink]** ja paina **OK**-painiketta.

5 Valitse **[On]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

Laitteiden ohjaaminen

Ohjaa kotiteatteria ja muita liitettyjä HDMI-CEC-yhteensopivia laitteita yhdellä kaukosäätimellä.

Toisto yhdellä painikkeella
Jos otat käyttöön yhden painikkeen toiston, TV vaihtaa automaattisesti oikealle kanavalle toistaessasi levyä kotiteatterissasi.

Valmiustila yhdellä painikkeella
Kun pidät kaukosäätimen ⏻ (**Valmiustila**) -painiketta alhaalla, kotiteatteri ja kaikki liitetyt HDMI-CEC-laitteet (jotka tukevat yhden kosketuksen valmiustilaa) siirtyvät valmiustilaan. Jos yhden painikkeen valmiustila otetaan käyttöön kotiteatterissa, voit siirtää laitteet valmiustilaan TV:n tai muiden HDMI-CEC-laitteiden kaukosäätimellä.

Äänentoistonhallinta
Kun ääntä toistetaan liitetyistä laitteista, kotiteatteri määrittää äänilähteen automaattisesti.
Jos haluat käyttää yhden kosketuksen äänentoistoa, ota Äänentoistonhallinta käyttöön ja määritä liitettyjen laitteiden äänitulot kotiteatterin liitäntöihin TV:n ohjeiden mukaisesti.

Äänentulomääritys
Kun liität uuden laitteen kotiteatteriin, määritä laite äänituloliitäntään (katso 'Äänen toistaminen kotiteatterista' sivulla 30).

Äänen toistaminen kotiteatterista

Toista ääntä liitetystä laitteesta kotiteatterisi kautta.

1. Paina 🏠 (**Koti**).
2. Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse **[EasyLink]** > **[Äänentoistonhallinta]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.
   - Voit toistaa ääntä TV:n kaiuttimista valitsemalla **[Ei]**. Ohita seuraavat vaiheet.
4. Valitse **[EasyLink]** > **[Äänitulon määritys]** ja paina **OK**-painiketta.
5. Määritä liitetyn laitteen äänitulot kotiteatterin liitäntöihin TV:n ohjeiden mukaisesti.

Huomautus

- Jos liität kotiteatterin television HDMI ARC -liitäntään, varmista, että TV:n ääni on määritetty kotiteatterin ARC-tuloon.

8 Asetusten muuttaminen

Tässä luvussa kerrotaan, miten kotiteatterin asetuksia muutetaan.

Varoitus

- Useimmat asetukset on jo määritetty niin, että kotiteatterisi toimii parhaalla mahdollisella tavalla. Jos sinulla ei ole erityistä syytä muuttaa asetuksia, on parasta käyttää oletusasetuksia.

Huomautus

- Harmaana näkyviä asetuksia ei voi muuttaa.
- Palaa edelliseen valikkoon ⮌ **BACK**-painikkeella. Poistu valikosta painamalla ⌂ (**Koti**) -painiketta.

Kuva

Säädä kuva-asetuksia mieltymystesi mukaan.

Huomautus

- Paras asetus on automaattisesti valittuna televisiossa. Jos vaihdat asetusta, varmista, että televisio tukee uutta asetusta.

Kuva-asetukset ja -muoto

1. Paina ⌂ (**Koti**).
2. Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse **[Video]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Säädä seuraavia asetuksia ja paina sitten **OK**:
   - **[TV-ruutu]**: Kuvamuoto.
   - **[Kuva-asetukset]**: Esimääritetyt väriasetukset.

Kuvan väri

Deep Color toistaa luonnon TV-ruudussa ja kuvat kirkkaina käyttäen yli miljardia värisävyä.

Jos TV tukee Deep Color -ominaisuutta ja on liitettu kotiteatteriin HDMI-kaapelilla, voit muuttaa Deep Color -ominaisuutta.

1. Paina ⌂ (**Koti**).
2. Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse **[Video]** > **[HDMI Deep Colour]** ja paina **OK**-painiketta.
4. Valitse seuraavat vaihtoehdot ja paina **OK**-painiketta.
   - **[Auto]**: valitse HDMI Deep Color -toiminto automaattisesti
   - **[On]**: näytä kuvat kirkkaina
   - **[Ei]**: käytä tavallisia 24-bittisiä värejä

Kuvien tarkkuus

Liitä kotiteatterisi TV:hen HDMI-kaapelilla, jolloin voit säätää HDMI-videoasetuksia.

1. Paina ⌂ (**Koti**).
2. Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse **[Video]** > **[HDMI-video]** ja paina **OK**-painiketta.
4. Säädä HDMI-tarkkuusasetusta ja paina sitten **OK**.

Blu-ray-3D-video

Toista 3D-videota liittämällä kotiteatterisi 3D-TV:hen HDMI-kaapelilla.

1. Paina ⌂ (**Koti**).
2. Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse **[Video]** > **[Katso 3D-videota]** > **[Auto]** ja paina sitten **OK**.

Tekstityksen sijainti

Muuta tekstityksen paikkaa automaattisesti TV-ruutuusi sopivaksi.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Automaattinen tekstityksen siirto]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.

Ääni

Säädä ääniasetuksia mieltymystesi mukaan.

HDMI-ääni

Liitä kotiteatteri TV:hen HDMI-kaapelilla, jolloin voit käyttää TV:n HDMI-äänilähtöä.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Ääni]** > **[HDMI-ääni]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse seuraavat vaihtoehdot ja paina **OK**-painiketta.
   - **[Bittivirta]**: ota käyttöön bittivirta HDMI-liitännän kautta
   - **[Auto]**: valitse automaattisesti paras tuettu äänimuoto
   - **[Ei]**: poista käytöstä TV:n ääni

Äänen jälkikäsittely

Esimääritetyn äänitilan valitseminen edellyttää äänen jälkikäsittelyn käyttöönottoa kaiuttimessa (katso 'Äänitila' sivulla 17).

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Parannettu ääni]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.

Huomautus

- Toista levyn alkuperäiset äänet valitsemalla **[Ei]**.

Night mode

Voit kuunnella hiljaisesti vähentämällä kovien äänten äänenvoimakkuutta, kun toistat levyjä. Yötila on käytettävissä vain toistettaessa Dolby-koodattuja DVD-levyjä ja Blu-ray-levyjä.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Ääni]** > **[Yökuuntelu]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.

Äänitila-asetusten palauttaminen

Palauta kaikkien äänitilojen taajuuskorjainasetukset oletusarvoihin.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Ääni]** > **[Äänen oletusasetukset]** ja paina **OK**-painiketta.

Kieli

Valitse aloitusvalikon, äänen ja tekstityksen kieli.

Aloitusvalikko

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Valikkokieli]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse valikkokieli ja paina sitten **OK**.

Levyn ääni

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Ääni]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse levyjen äänen kieli ja paina sitten **OK**.

Huomautus

- Jos haluamasi levyn kieli ei ole käytettävissä, valitse luettelosta **[Muut]**ja kirjoita 4-numeroinen kielikoodi, joka löytyy tämän oppaan lopusta (katso 'Kielikoodi' sivulla 42).
- Jos valitset kielen, jota ei ole levyllä, kotiteatteri käyttää levyn oletuskieltä.

Levyn tekstitys

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Tekstitys]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse levyjen tekstityksen kieli ja paina sitten **OK**.

Levyvalikko

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Levyvalikko]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse levyjen valikkokieli ja paina sitten **OK**.

Huomautus

- Jos haluamasi levyn kieli ei ole käytettävissä, voit valita luettelosta **[Muut]**-asetuksen ja syöttää 4-numeroisen kielikoodin, joka löytyy tämän oppaan lopusta (katso 'Kielikoodi' sivulla 42).
- Jos valitset kielen, jota ei ole levyllä, kotiteatteri käyttää levyn oletuskieltä.

Lapsilukko

Ikäluokituksen sisältävien levyjen käytön rajoittaminen.

Salasana

Voit asettaa tai muuttaa rajoitetun levyn toistosalasanan.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Muuta salasana]** ja paina **OK**-painiketta.
   ↳ Salasananvaihtovalikko avautuu.
4 Aseta tai muuta salasana seuraamalla TV:n ohjeita.
   - Jos käytössä ei ole salasanaa tai olet unohtanut sen, kirjoita **0000**.
5 Paina **OK**-painiketta.

Luokitukset

Joihinkin levyihin on tallennettu ikäluokitus. Voit määrittää kotiteatterisi toistamaan vain levyjä, joiden ikäluokitus on alhaisempi kuin lapsesi ikä.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Lapsilukko]** ja paina **OK**-painiketta.
   ↳ Sinua pyydetään kirjoittamaan salasana.
4 Kirjoita salasana **Numeropainikkeet**keilla.
5 Valitse ikäluokitus ja paina **OK**-painiketta.
   - Jos haluat toistaa kaikki levyt välittämättä ikäluokituksista, valitse taso **8** tai **[Ei]**.

Energiaa säästävä

Voit säästää energiaa säätämällä seuraavia asetuksia.

Automaattinen valmiustila

Levyä tai USB-muistilaitetta toistettaessa voit siirtää kotiteatterin valmiustilaan, jos:

- se on tauko- tai pysäytystilassa ja
- mitään painiketta ei paineta 30 minuuttiin.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Valmiustila]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.

Uniajastin

Aseta ajastin, joka siirtää kotiteatterin valmiustilaan määritellyn ajan kuluttua.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Uniajastin]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse uniajastimen kesto.
   ↳ Uniajastin voidaan asettaa enintään 60 minuuttiin. Jos uniajastimen asetukseksi valitaan **[Ei]**, se sammuu.
5 Ota toiminto käyttöön painamalla **OK**.
   ↳ Kotiteatteri siirtyy määrittämäsi ajan kuluttua valmiustilaan.

Näytönsäästäjä

Voit siirtää kotiteatteri automaattisesti näytönsäästötilaan, jos:

- se on tauko- tai pysäytystilassa ja
- mitään painiketta ei paineta 10 minuuttiin.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Näytönsäästäjä]** > **[On]** ja paina sitten **OK**.

Näyttö

Kotiteatterin näyttöpaneelin kirkkauden säätäminen.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Etusija]** > **[Näyttöpaneeli]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse kirkkaus ja paina sitten **OK**.

Ota tehdasasetukset käyttöön

Palauta kotiteatterisi oletusasetuksiin. Lapsilukkoasetuksia ei voi nollata.

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Oletusasetusten palauttaminen]** ja paina **OK**-painiketta.
4 Valitse **[OK]** ja paina sitten **OK**-painiketta.

9 Ohjelmiston päivittäminen

Päivitä ohjelmisto säännöllisesti, jolloin saat jatkossakin käyttöösi parhaat ominaisuudet ja tuen kotiteatterillesi. Vertaa nykyisen ohjelmistosi versiota uusimpaan versioon osoitteessa www.philips.com/support.

Ohjelmistoversion tarkistaminen

1 Paina ⌂ (**Koti**).
2 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Versiotiedot]** ja paina **OK**-painiketta.
   ↳ Ohjelmiston versiotiedot näytetään.

Päivitä ohjelmisto internetin kautta

1 Liitä kotiteatterisi verkkoon. Käytä
   - kiinteää verkkoliitäntää (katso 'Kiinteän verkon määrittäminen' sivulla 14) tai
   - langatonta verkkoliitäntää (katso 'Langattoman verkon määrittäminen' sivulla 15).
2 Paina ⌂ (**Koti**).
3 Valitse **[Asennus]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
4 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Ohjelmistopäivitys]** > **[Verkko]**.
   ↳ Jos päivitettävää sisältöä löydetään, saat kehotteen aloittaa tai peruuttaa päivityksen.
5 Vahvista päivitys noudattamalla TV:n ohjeita.
   ↳ Kun ohjelmistopäivitys on valmis, kotiteatteri sammuu automaattisesti ja käynnistyy uudelleen. Jos näin ei tapahdu, irrota virtajohto muutamaksi sekunniksi ja liitä se sitten uudelleen.

Huomautus

- Jos kotiteatteri ei saa yhteyttä Philips-palvelimeen, määritä verkko painamalla ⌂ (**Koti**) -painiketta ja valitsemalla **[Asennus]** > **[Verkko]** > **[Verkkoasennus]**.

Ohjelmiston päivittäminen USB-liitännän kautta

Vaatimukset

- USB Flash -asema, jossa on vähintään 75 Mt muistia. USB Flash -aseman on oltava FAT- tai NTFS-muotoon alustettu. Älä käytä USB-kiintolevyä.
- Tietokone, jossa on internet-yhteys.
- ZIP-tiedostomuotoa tukeva arkistointiapuohjelma (esimerkiksi WinZip® for Microsoft® Windows® tai Stufflt® for Macintosh®).

Vaihe 1: lataa uusin ohjelmisto

1 Liitä USB Flash -asema tietokoneeseen.
2 Avaa selaimessa sivu www.philips.com/support.
3 Etsi Philipsin tukisivustossa tuotteesi ja kohta **Ohjelmistot ja ohjaimet**.
   ↳ Ohjelmistopäivitys on saatavilla zip-tiedostona.
4 Tallenna zip-tiedosto USB Flash -aseman juurihakemistoon.
5 Pura ohjelmistopäivitystiedosto pakkausohjelmalla USB Flash -aseman juurihakemistoon.
   ↳ Tiedostot puretaan USB Flash -aseman **UPG_ALL**-kansioon.
6 Irrota USB Flash -asema tietokoneesta.

Suomi

Vaihe 2: päivitä ohjelmisto

Varoitus

- Varmista ennen USB Flash -aseman liittämistä kotiteatteriin, ettei levykelkassa ole levyä ja että levykelkka on kiinni.

1 Liitä USB Flash -asema kotiteatteriin.
2 Valitse televisiossa kotiteatterin lähde.
3 Paina ⌂ (**Koti**) -painiketta ja valitse **[Asennus]**.
4 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Ohjelmistopäivitys]** > **[USB]**.
5 Vahvista päivitys noudattamalla TV:n ohjeita.
   ↳ Kun ohjelmistopäivitys on valmis, kotiteatteri sammuu automaattisesti ja käynnistyy uudelleen. Jos näin ei tapahdu, irrota virtajohto muutamaksi sekunniksi ja liitä se sitten uudelleen.

Huomautus

- Kun ohjelmistopäivitys on käynnissä, älä sammuta virtaa tai irrota USB Flash -asemaa.

10 Tuotetiedot

Huomautus

- Muotoilu ja tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Aluekoodit

Aluekoodi on merkitty kotiteatterin takapaneelissa tai pohjassa olevaan tyyppikilpeen.

Maa	DVD	BD
Eurooppa, Iso-Britannia	ALL 2	B
Tyynenmeren puoleinen Aasia, Taiwan, Korea	ALL 3	A
Latinalainen Amerikka	ALL 4	A
Australia, Uusi-Seelanti	ALL 4	B
Venäjä, Intia	ALL 5	C
Kiina	ALL 6	C

Mediamuodot

- AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, ääni-CD, video-CD/SVCD, kuvatiedostot, MP3-tiedostot, WMA-tiedostot, DivX Plus HD -tiedostot, USB-muistilaite

Tiedostomuodot

- Ääni: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Video:
  - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg,
  - .rmvb, .rm (saatavissa vain Tyynenmeren Aasiassa ja Kiinassa)
- Kuva: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Äänimuodot

Kotiteatterisi tukee seuraavia äänitiedostoja.

Tiedostopääte	Säiliötie-dosto-muoto	Äänikoo-dekki	Bittinopeus
.mp3	MP3	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.wma	ASF	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbps
.mka	MKA	DTS core	1,54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.mka	MKA	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbps

Videomuodot

Jos käytössäsi on teräväpiirto-TV, kotiteatterisi voi toistaa videotiedostosi seuraavin asetuksin:

- Tarkkuus: 1920 x 1080 pikseliä
- Kuvataajuus: 6~ 30 kuvaa sekunnissa.

.avi-tiedostot AVI-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX|4.x, DivX|5.x, DivX|6.x	Enintään 10 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Enintään 10 Mbps
	H.264/AVC HP@4,1/4,0; MP@3,2/3,1/3,0	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

.divx-tiedostot AVI-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX|4.x, DivX|5.x, DivX|6.x	Enintään 10 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Enintään 10 Mbps

.mp4- tai .m4v-tiedostot MP4-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Enintään 10 Mbps
	H.264/AVC HP@4,1/4,0; MP@3,2/3,1/3,0	20 Mbps (huippu 40 Mbps)

.mkv-tiedostot MKV-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Enintään 10 Mbps
	H.264/AVC HP@4,1/4,0; MP@3,2/3,1/3,0	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

.asf- ja .wmv-tiedostot ASF-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	Enintään 10 Mbps
	H.264/AVC HP@4,1/4,0; MP@3,2/3,1/3,0	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

.mpg- ja .mpeg-tiedostot PS-säiliössä

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (huippu 40 Mbps)

.rm- ja .rmvb-tiedostot RM-säiliössä (Saatavilla vain Tyynenmeren Aasiassa ja Kiinassa)

Äänikoodekki	Videokoodekki	Bittinopeus
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mbps (huippu 40 Mbps)

Vahvistin

- Kokonaislähtöteho: 440 W RMS (30 % THD)
- Taajuusvaste: 20 Hz–20 kHz / ±3 dB
- Signaali/kohina-suhde: >65 dB (CCIR) / (A-painotettu)
- Tuloherkkyys:
  - AUX1, AUX2: 500 mV
  - Music iLink: 300 mV

Video

- Signaalijärjestelmä: PAL/NTSC
- HDMI-lähtö: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Ääni

- Digitaalinen S/PDIF-äänitulo:
  - Koaksiaali: IEC 60958-3
  - Optinen: TOSLINK
- Näytteenottotaajuus:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Vakiobittinopeus:
  - MP3: 32–320 kbps
  - WMA: 48–192 kbps

Radio

- Viritysalue:
  - Eurooppa/Kiina: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
  - Aasian ja Tyynenmeren alue/Venäjä/Latinalainen Amerikka: FM 87,5–108 MHz (50/100 kHz)
- Signaali/kohina-suhde: FM 55 dB
- Taajuusvaste: FM 60 Hz-12,5 kHz / ±3 dB

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class (MSC)
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS
- Tuetun muistin enimmäiskoko: <160 Gt

Päälaite

- Virtalähde:
  - Eurooppa/Kiina: 220–240 V~, 50 Hz
  - Latinalainen Amerikka/Aasian ja Tyynenmeren alue: 110–127 V/220–240 V~, 50–60 Hz
  - Venäjä/Intia: 220–240 V~, 50 Hz
- Virrankulutus: 85 W
- Virrankulutus valmiustilassa: ≤0,5 W
- Mitat (LxKxS): 360 x 70 x 345 mm
- Paino: 4,36 kg

Subwoofer

- Lähtöteho: 200 W RMS (30 % THD)
- Impedanssi: 3 ohmia
- Kaiutinelementit: 165 mm (6,5") bassokaiutin
- Taajuusvaste: 20 Hz – 150 kHz
- Mitat (LxKxS): 196 x 395 x 342 mm
- Paino: 5,3 kg
- Kaapelin pituus: 3 m

Kaiuttimet

- Lähtöteho: 2 x 120 W RMS (30 % THD)
- Kaiuttimen impedanssi: 5 ohmia
- Kaiutinelementit: 2 x 76,2 mm (3") bassokaiutin + 1 x 25,4 mm (1") diskanttikaiutin
- Taajuusvaste: 150 Hz–20 kHz
- Mitat (LxKxS): 97 x 301 x 120 mm
- Paino: 1,45 kg/kpl
- Kaapelin pituus: 4 m

Kaukosäätimen paristot

- 2 x AAA-R03, 1,5 V

Laser

- Lasertyyppi (diodi): InGaN/AlGaN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Aallonpituus: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Lähtöteho enimmäisluokitus): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

11 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, rekisteröi tuote ja saat tukea osoitteessa www.philips.com/welcome.

Päälaite

Kotiteatterijärjestelmän painikkeet eivät toimi.

- Irrota kotiteatterin virtajohto pistorasiasta muutamaksi minuutiksi ja liitä se uudelleen.

Kuva

Ei kuvaa.

- Varmista, että TV:ssä on valittuna oikea lähde kotiteatteria varten.

Televisiokuvaa ei näy HDMI-liitännän kautta.

- Varmista, että kotiteatteri ja televisio on liitetty toisiinsa nopealla HDMI-kaapelilla. Jotkin kuvat, 3D-video tai Deep Color -värisävyt eivät näy kunnolla, kun laitteet liitetään tavallisella HDMI-kaapelilla.
- Varmista, ettei HDMI-kaapeli ole viallinen. Jos kaapeli on viallinen, vaihda se uuteen.
- Palauta oletusarvoinen kuvatarkkuus painamalla kaukosäätimen painiketta 🏠 (**Koti**) ja valitsemalla sitten **731**.
- Säädä HDMI-videoasetusta tai odota automaattista palautusta 10 sekuntia (katso 'Kuvien tarkkuus' sivulla 31).

Levy ei toista HD-videota.

- Varmista, että levy sisältää teräväpiirtovideota.
- Varmista, että TV tukee teräväpiirtovideota.
- Kytke laite televisioon HDMI-kaapelilla.

Ääni

Ei ääntä kotiteatterin kaiuttimista.

- Liitä äänikaapeli kotiteatteriin sekä televisioon tai muihin laitteisiin. Et tarvitse erillistä ääniliitäntää, kun:
  - kotiteatteri ja TV on liitetty **HDMI ARC** -liitäntään tai
  - laite on liitetty kotiteatterin **HDMI IN** -liitäntään.
- Määritä liitetyn laitteen ääni (katso 'Liitettyjen laitteiden äänen määrittäminen' sivulla 14).
- Palauta kotiteatterin tehdasasetukset (katso 'Ota tehdasasetukset käyttöön' sivulla 34), katkaise virta ja kytke virta uudelleen.
- Valitse oikea äänitulo painamalla kotiteatterin **SOURCE**-painiketta toistuvasti.

Vääristynyt ääni tai kaiku.

- Jos toistat TV:n äänen kotiteatterin kautta, varmista, että TV on mykistetty.

Ääni ja video eivät ole synkronoitu.

- 1) Paina **SOUND SETTINGS**-painiketta. 2) Paina **Navigointipainikkeet** (vasen/oikea), valitse **AUD SYNC** ja paina sitten **OK**-painiketta. 3) Synkronoi ääni videokuvan kanssa painamalla **Navigointipainikkeet**-painiketta (ylös/alas).

Toistaminen

Levyn toisto ei onnistu.

- Puhdista levy.
- Varmista, että kotiteatteri tukee levyn tyyppiä (katso 'Mediamuodot' sivulla 36).
- Varmista, että kotiteatteri tukee levyn aluekoodia. (katso 'Aluekoodit' sivulla 36)
- Jos levy on DVD±RW- tai DVD±R-levy, varmista, että tallennus on viety loppuun.

DivX-tiedoston toisto ei onnistu.

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

DivX- tai RMVB/RM-tekstitys ei näy oikein.

- Varmista, että tekstitystiedoston nimi vastaa elokuvan tiedostonimeä. (katso 'Tekstitys' sivulla 21)
- Valitse oikea merkistö: 1) Paina **OPTIONS**-painiketta. 2) Valitse **[Merkistö]**. 3) Valitse tuettu merkistö. 4) Paina **OK**-painiketta.

USB-muistilaitteen sisällön luku ei onnistu.

- Varmista, että USB-muistilaitteen muoto on yhteensopiva kotiteatterin kanssa.
- Varmista, että kotiteatteri tukee USB-muistilaitteen tiedostojärjestelmää.

TV-ruudussa näkyy teksti No entry tai x.

- Toimintoa ei voi käyttää.

EasyLink ei toimi.

- Varmista, että kotiteatteri on liitetty Philips-merkkiseen EasyLink-TV:hen, ja että EasyLink-valinta on käytössä (katso 'EasyLink' sivulla 29).

Kun käynnistät TV:n, kotiteatteri käynnistyy automaattisesti.

- Tämä on normaalia, kun käytössä on Philips EasyLink (HDMI-CEC). Jos haluat kotiteatterin toimivan itsenäisesti, poista EasyLink käytöstä.

BD-Live-ominaisuuksien käyttö ei onnistu.

- Varmista, että kotiteatteri on liitetty verkkoon. Käytä kiinteää verkkoliitäntää (katso 'Kiinteä yhteys' sivulla 14) tai langatonta verkkoliitäntää (katso 'Langaton yhteys' sivulla 15).
- Varmista, että verkko on määritetty. Käytä kiinteää verkkoasennusta (katso 'Kiinteän verkon määrittäminen' sivulla 14) tai langatonta verkkoasennusta (katso 'Langattoman verkon määrittäminen' sivulla 15).
- Varmista, että Blu-ray-levy tukee BD-Live-ominaisuuksia.
- Tyhjennä muisti (katso 'Muistin tyhjentäminen' sivulla 19).

Videoiden tai kuvien toisto iPodista tai iPhonesta ei onnistu TV:llä.

- Selaa ja valitse videot ja valokuvat iPod- tai iPhone-näytössä ja toista ne TV:ssä.
- Varmista, ettei iPodin tai iPhonen ohjelmistoa ole muutettu tai muokattu laittomasti.

Kuvien katselu iPodista tai iPhonesta ei onnistu TV:ssä.

- Liitä keltainen komposiittikaapeli iPod-telakointiasemaan ja TV:hen.
- Valitse televisiossa **AV/VIDEO**-lähde (vastaa keltaista komposiittikaapelia).
- Käynnistä diaesitys painamalla iPodin tai iPhonen toistopainiketta.
- Varmista, ettei iPodin tai iPhonen ohjelmistoa ole muutettu tai muokattu laittomasti.

3D-videon toistaminen 2D-tilassa.

- Varmista, että kotiteatterisi on liitetty 3D-TV:hen HDMI-kaapelilla.
- Varmista, että levy on 3D-Blu-ray-levy, ja että Blu-ray-3D-videoasetus on käytössä (katso 'Blu-ray-3D-video' sivulla 31).

TV-ruutu on musta, kun toistat Blu-ray 3D -videoita tai DivX-kopiosuojattua videota.

- Varmista, että kotiteatteri on liitetty TV:hen HDMI-kaapelilla.
- Valitse oikea HDMI-lähde TV:ssä.

Videon lataaminen verkkovideokaupasta ei onnistu.

- Varmista, että kotiteatteri on liitetty TV:hen HDMI-kaapelilla.
- Varmista, että SD-muistikortti on alustettu, sillä on tarpeeksi tilaa videon lataamiseen ja että kortin tyyppi on SDHC, luokka 6.
- Varmista, että olet maksanut videon ja että vuokra-aika ei ole umpeutunut.
- Varmista, että verkkoyhteys on hyvä. Käytä kiinteää verkkoliitäntää (katso 'Kiinteä yhteys' sivulla 14) tai langatonta verkkoliitäntää (katso 'Langaton yhteys' sivulla 15).
- Lue lisää videokaupan verkkosivustolta.

Verkko

Langaton verkko on vääristynyt tai sitä ei löydy.

- Varmista, etteivät mikroaaltouunit, DECT-puhelimet tai lähellä olevat Wi-Fi-laitteet häiritse langatonta verkkoa.
- Jos langaton verkko ei toimi kunnolla, kokeile kiinteää verkkoasennusta (katso 'Kiinteän verkon määrittäminen' sivulla 14).

12 Kielikoodi

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerhaijani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slavic; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrwatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provencal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

13 Hakemisto

2

2D-video 18

3

3D
- 3D-levy 2D-tilassa 18
- 3D-turvallisuus 7
- 3D-video 17

A

aikahaku 21
aluekoodit 36
alusta SD-kortti 29

A

asetukset
- 3D-video 31
- audio 32
- automaattinen tekstityksen siirto 32
- HDMI-ääni 32
- HDMI-CEC 29
- HDMI-video 31
- kuva 31
- levyn kieli 33
- luokitukset 33
- näytönsäästäjä 34
- oletus 34
- palauttaminen 34
- salasana 33
- tarkkuus 31
- tekstityskieli 33
- uniajastin 34
- valikkokieli 32
- vanhempien luokittelu
  - luokitukset 33
  - salasana 33
- video 31
- virta 33

audio
- asetukset 32
- esimääritetyt tilat 17
- HDMI-ääni 32
- jälkikäsittely 32
- kieli 32
- laatu 13
- lähde 14
- muodot 37
- subwooferin äänenvoimakkuus 10
- tekniset tiedot 38
- tulomääritys 30
- valinnat 21
- yötila 32

automaattinen valmiustila 33
avoimen lähdekoodin ohjelmisto 4

Ä

älypuhelin
- älypuhelin kaukosäätimenä 25
- levyn tai USB-muistilaitteen selaaminen älypuhelimella 25

Ä

äänen kieli 32
äänentoiston hallinta 30
äänentulomääritys 30
ääni
- basso 17
- diskantti 17
- esimääritetty äänitila 17
- surround-ääni 17
- taajuuskorjain 17
- tahdista kuva ja ääni 18
- vianmääritys 40

ääniasetukset 21
äänimuodot 37

B

basso 17
BD-Live
- BD-Live (SD-kortti) 19
- BD-Live (USB) 19
- muistin tyhjentäminen 19
- poistaminen käytöstä 19
- vianmääritys 40

Blu-ray 17

D

diaesitykset
- animaatio 22
- kesto 22
- kuva 22
- musikaalinen 22

diskantti 17
DivX
- merkistö 21
- tekstitys 21
- VOD-koodi 21

DivX:n VOD-koodi 21
DLNA 25

Suomi

E

EasyLink (HDMI-CEC)
- äänentoiston hallinta 30
- äänentulomääritys 30
- ohjauspainikkeet 9
- toisto yhdellä painikkeella 30
- valmiustila yhdellä painikkeella 30

energia
- automaattinen valmiustila 33
- kirkkaus 34
- näytönsäästäjä 34
- uniajastin 34

esittely
- asetukset 31
- HDMI-CEC 29
- kaukosäädin 8
- liittimet 11
- Net TV 28
- online-videokaupat 29
- päälaite 7
- tietokoneen selaaminen 25

F

FM-antenni 11

H

HDMI
- audio 32
- Deep Color 31
- TV (HDMI ARC) 12
- video 31

HDMI-CEC 29

hoito
- terveys 7
- tuote 6
- ympäristö 6

I

Internet
- BD-Live 19
- liittäminen 14
- online-videokaupat 29
- päivitä kotiteatteriohjelmisto 35

iPod ja iPhone
- iPodin tai iPhonen telakoiminen 24
- musiikki 24
- Philips-telakointiasema 11
- video ja diaesitys 24

iPodin tai iPhonen telakoiminen 24

K

kaiuttimet
- 2.1-kaiuttimet 10
- liitäntä 10
- sijainti 10
- surround-ääni 17
- tekniset tiedot 39

kaiuttimien määrittäminen
- asetukset 32
- esimääritetyt tilat 17

kaukosäädin
- esittely 8
- paristot 39

käyttöopas
- lataaminen 3
- luku 2
- päivitys 3
- selaaminen 2

kieli
- 2. äänen kieli 18
- 2. tekstityskieli 18
- audio 32
- kielikoodi 42
- levyvalikko 33
- näyttövalikko 32
- tekstitys 33

kierrätys 6

kiinteä verkko
- asetukset 15
- kiinteä yhteys 14

kirkkaus 34

kuva
- asetukset 31
- diaesitykset 22
- kierto 22
- valinnat 22
- vianmääritys 39
- zoomaus 22

kuva-asetukset 22

kuvasuhde 38

L

lainmukaiset ilmoitukset 4

langaton verkko
- asetukset 15
- langaton yhteys 15
- Wi-Fi 15
- Wi-Fi-sovitin 15

lapsilukko
- luokitukset 33
- salasana 33

levykelkan avaaminen 7

levykelkan sulkeminen 7

levyn poistaminen 7
levyt
2D-video 18
3D-levy 2D-tilassa 18
3D-video 17
äänen kieli 32
aikahaku 21
audio 21
BD-Live 19
DivX 20
kuva 22
levyn poistaminen 7
Lisänäkymä 18
nimikkeet 21
ohjauspainikkeet 18
picture-in-picture 18
tahdista kuva ja ääni 18
tekstitys 33
toisto 17
valikkokieli 33
valinnat 21
liitäntä
ääni (analoginen kaapeli) 14
ääni (koaksiaalikaapeli - digitaalinen) 13
ääni (optinen kaapeli - digitaalinen) 13
ääni TV:stä ja muista laitteista 13
internetiin 14
kaiuttimet 10
kotiverkko 14
tietokone 25
TV (HDMI ARC) 12
TV (HDMI) 12
TV (komposiitti) 13
liittimet
takapaneelin liitännät - keski 11
takapaneelin liitännät - oikea 11
takapaneelin liitännät - vasen 11
television sivussa olevat liittimet 11
lisäasetukset
BD-Live-suojaus 19
ohjelmistopäivitys 35
ohjelmistoversio 35
oletusasetusten palauttaminen 34
parannettu ääni 32
Lisänäkymä 18
luokitukset 33

M

Macintosh Twonky Media 25, 27
mediamuodot 36
mediapalvelinohjelmistot 25
merkistö 21
Microsoft Windows Media Player 11 25
Microsoft Windows Media Player 12 26
MP3
toisto 23
multimediasisältö
levyltä 17
PC:stä 25
USB-muistilaitteesta 20
verkkokaupoista 28

N

näytönsäästäjä 34
näyttöpaneeli 7
Net TV
katsele Net TV -sivua 28
käyttö 28
online-videokaupat 29
selaushistorian tyhjentäminen 28
nimikkeet 21

O

ohje
luku 2
päivitys 3
selaaminen 2
ohjelmisto
päivitys 35
sähköinen käyttöopas 3
tarkista nykyinen versio 35
ohjelmiston päivittäminen
sähköinen käyttöopas 3
tarkista nykyinen versio 35
USB-muistilaitteesta 35
verkosta 35
omat asetukset
audio 32
automaattinen tekstityksen siirto 32
automaattinen valmiustila 33
lapsilukko 33
levyvalikko 33
näytönsäästäjä 34
näyttöpaneeli 34
salasanan muuttaminen 33
tekstitys 33
uniajastin 34
valikkokieli 32
online-videokaupat
alusta SD-kortti 29
vianmääritys 40
videon vuokraaminen ja toistaminen 29

oppaat 4
ottaminen käyttöön
automaattinen tekstityksen siirto 32
automaattinen valmiustila 33
BD-Live 19
esimääritetty äänitila 32
HDMI-CEC 29
näytönsäästäjä 34

P

päälaite
esittely 7
tekniset tiedot 39
vianmääritys 39
Philips Easylink 29
picture-in-picture
2. äänen kieli 18
2. tekstityskieli 18
poistaminen käytöstä
äänen jälkikäsittely 32
BD-Live 19
HDMI-CEC 29

R

radio
FM-antenni 11
ohjauspainikkeet 23
radion kuunteleminen 23
tekniset tiedot 38
viritä asemat 23

S

säädin
Easylink (HDMI-CEC) 9
lapsilukko 33
levyn toisto 18
päälaite 7
radio 23
USB-massamuistilaite 20
salasana 33
SD-kortti 29
selaaminen
iPhonesta 25
iPodista 24
levy 18
Net TV 28
online-videokaupat 29
USB-massamuistilaite 20
sijainti
liittimet 11
sijainti 10
tekstitys 32
subwoofer
subwooferin äänenvoimakkuus 10
tekniset tiedot 39

T

tahdista kuva ja ääni 18
tavaramerkit 4
tehdasasetukset 34
tekniset tiedot 36
tekniset tiedot 38
tekstitys
kieli 33
merkistö 21
sijainti 32
television sivussa olevat liittimet 11
tietokone
DLNA 25
liittäminen 14
mediapalvelinohjelmistot 25
tietokone
DLNA 25
liittäminen 14
mediapalvelinohjelmistot 25
tietokoneverkko 14
toisto
DivX 20
iPod ja iPhone 23
levyt 17
MP3 23
PC:stä 28
radio 38
USB 20
verkkovideot 29
vianmääritys 40
toisto yhdellä painikkeella 30
tuotteen tekniset tiedot 36
turvallisuus
3D-katselu 7
hävittäminen 6
tuotteen käyttö 6

U

uniajastin 34
USB-massamuistilaite
ohjauspainikkeet 20
päivitä kotiteatteriohjelmisto 35
tekniset tiedot 38
toisto 20
valinnat 21
Usein kysytyt kysymykset 4
uusinta 21

V

vahvistin 38
valinnat
- audio 21
- kuva 22
- video 21

valmiustila 33
valmiustila yhdellä painikkeella 30
verkko
- asetukset 14
- kiinteä yhteys 14
- kotiverkko 14
- laitteen nimeäminen 16
- langaton yhteys 15
- päivitä kotiteatteriohjelmisto 35
- vianmääritys 41
- Wi-Fi 15

vianmääritys
- ääni 40
- kuva 39
- liitäntä 39
- päälaite 39
- sarjanumero 4
- toisto 40
- verkko 41

video
- 3D-toisto 18
- DivX:n VOD-koodi 21
- HDMI deep color 31
- kuva-asetukset 31
- kuvien tarkkuus 31
- tahdista kuva ja ääni 18
- tekniset tiedot 38
- verkkovideot 29
- video ja diaesitys 24

videoasetukset 21
videomuodot 38
video-on-demand
- alusta SD-kortti 29
- online-videokaupat 29

virtavalinnat
- automaattinen valmiustila 33
- kirkkaus 34
- näytönsäästäjä 34
- uniajastin 34

vuokraa video
- alusta SD-kortti 29
- online-videokaupat 29
- vianmääritys 40

Y

yötila 32

Suomi

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
sgptt_1127/12_v3