

Rekisteröi tuote ja hae tukitietoja osoitteessa

www.philips.com/welcome

BDP2900
BDP2930

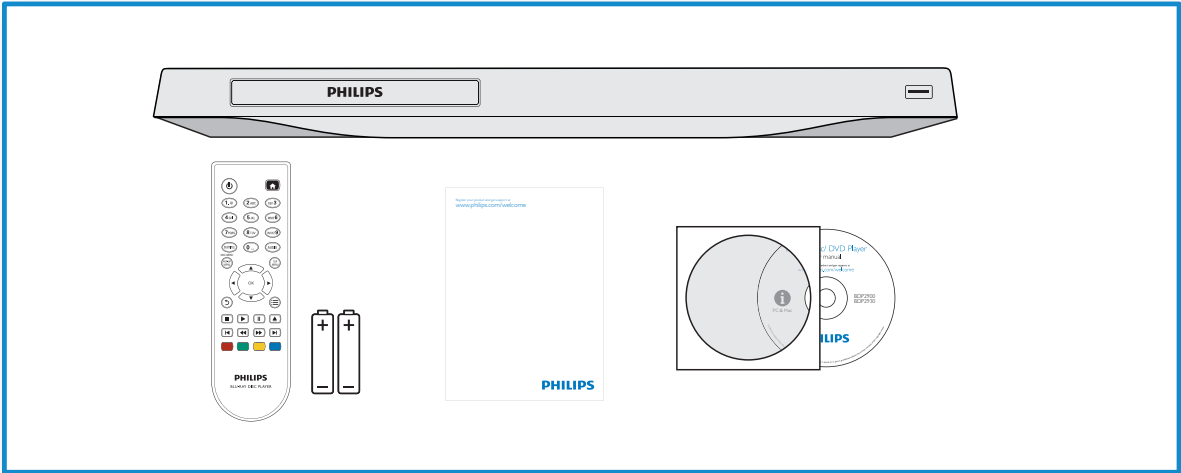


Käyttöopas

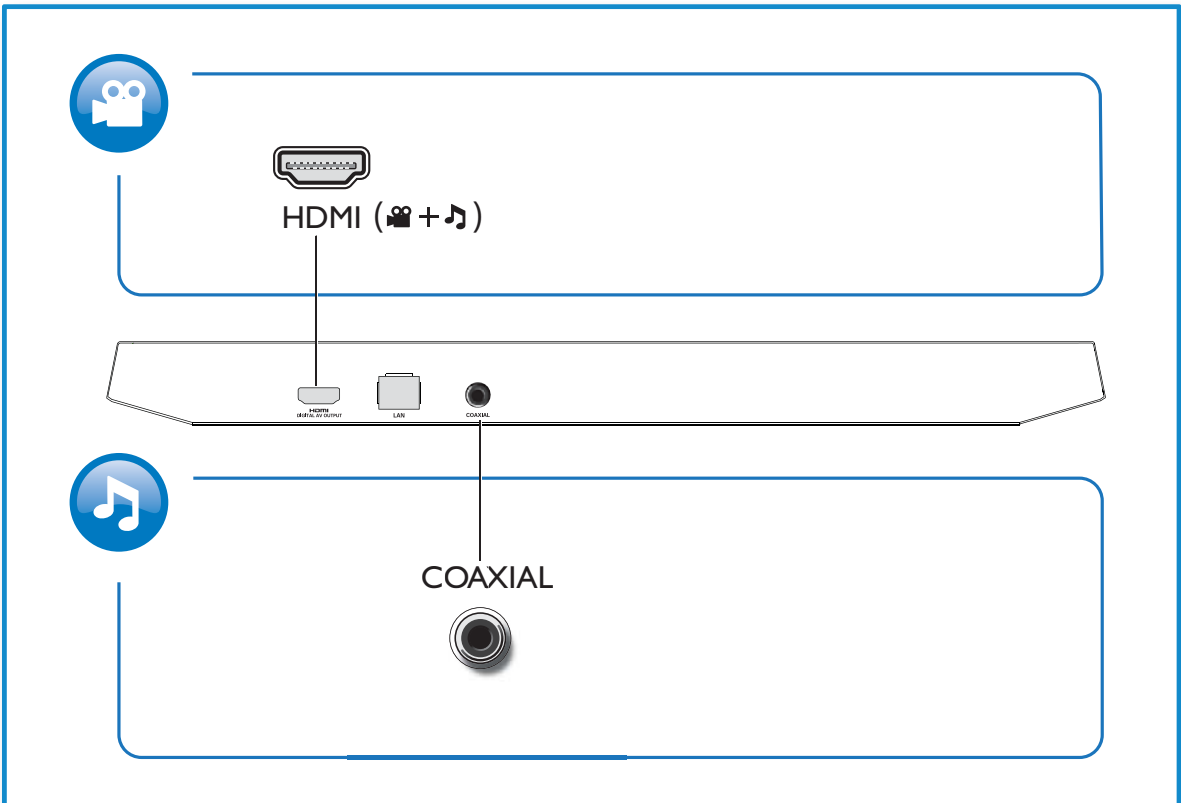
PHILIPS



FI Ennen kuin käytät tätä Blu-ray- tai DVD-soitinta, tutustu kaikkiin sen mukana toimitettuihin ohjeisiin.



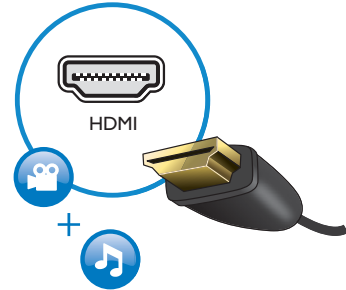
1



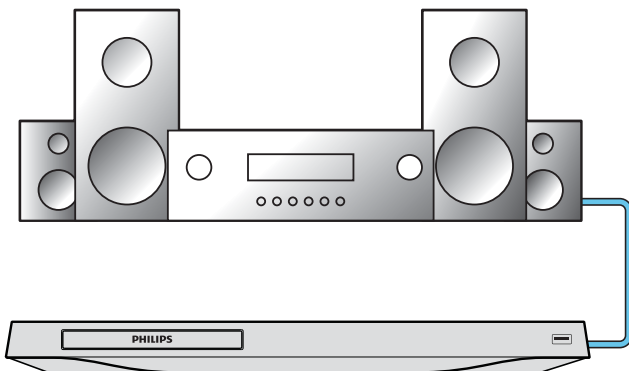
2



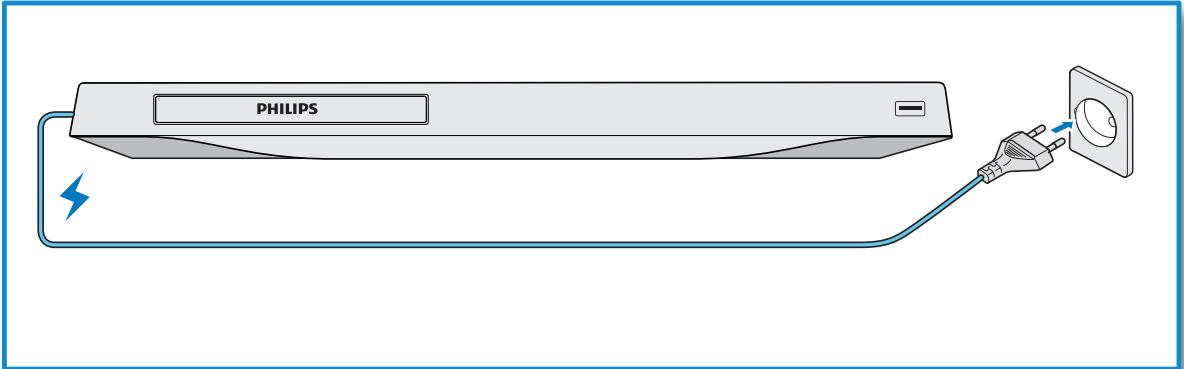
HDMI



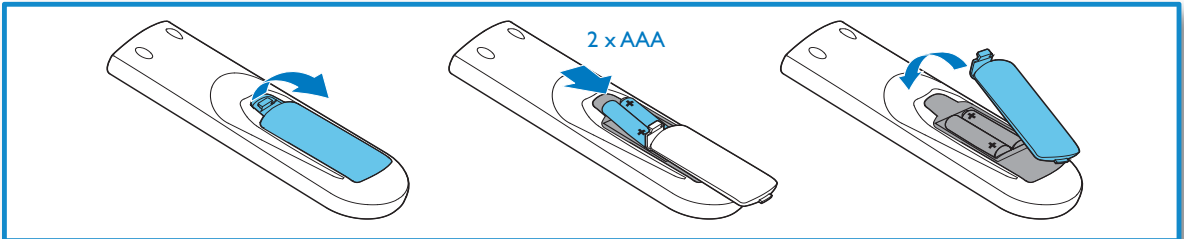
COAXIAL



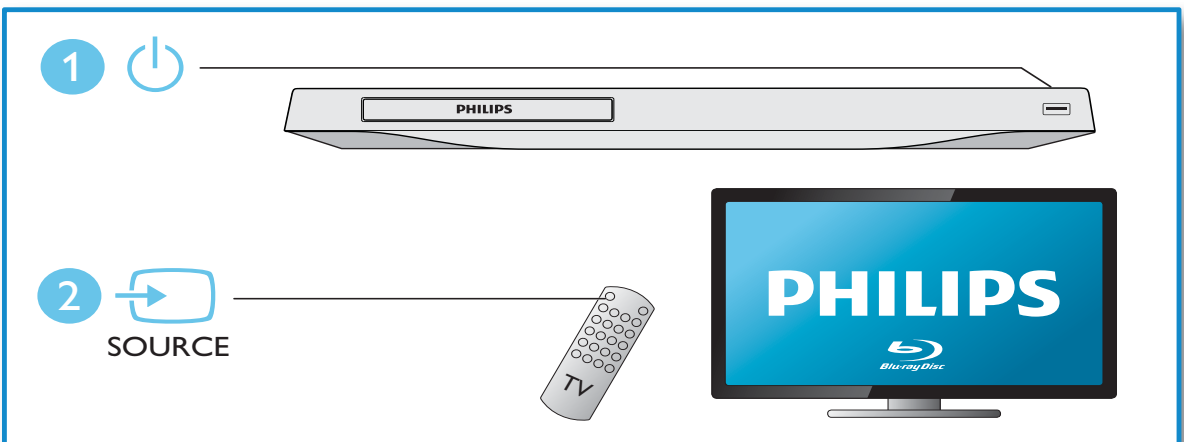
3



4



5



6



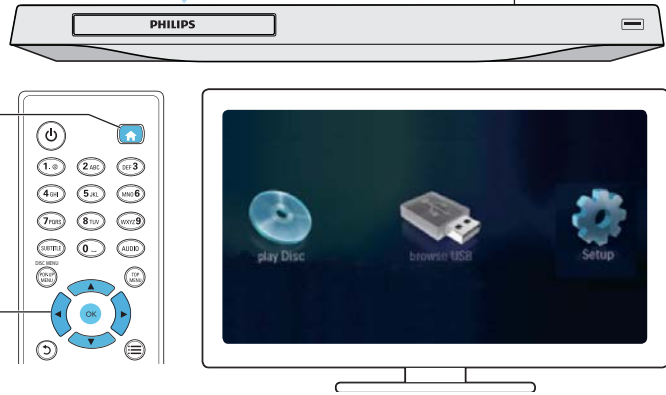
2

BD
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG

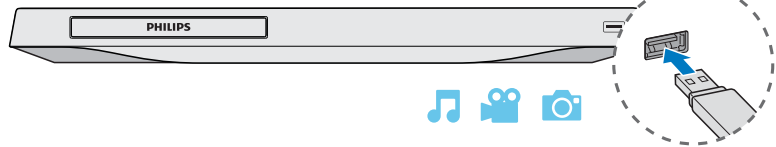
1

3

4



1



2

3



Sisällysluettelo

| | | |
|----------|------------------------|-----|
| 1 | Liitä ja toista | 2-6 |
|----------|------------------------|-----|

| | | |
|----------|--|----|
| 2 | Blu-Ray- tai DVD-soittimen käyttö | 8 |
| | Toiston perushallinta | 8 |
| | Video-, ääni- ja kuva-asetukset | 9 |
| | DivX-videot | 10 |
| | Musiikkidiaesityksen toistaminen | 10 |
| | Blu-ray-levyjen lisänäkömät | 10 |
| | Blu-ray-levyjen BD-Live-palvelut | 11 |
| | Verkon määrittäminen | 11 |
| | Philips Easylink -toiminnon käyttäminen | 12 |

| | | |
|----------|--|----|
| 3 | Asetusten muuttaminen | 13 |
| | Kuva | 13 |
| | Ääni | 13 |
| | Verkko (asennus, tila. ..) | 13 |
| | Etusija (kielet, lapsilukko...) | 14 |
| | Lisäasetukset (muistin tyhjentäminen...) | 14 |

| | | |
|----------|--|----|
| 4 | Ohjelmiston päivittäminen | 16 |
| | Päivitä ohjelmisto internetin kautta | 16 |
| | Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta | 16 |

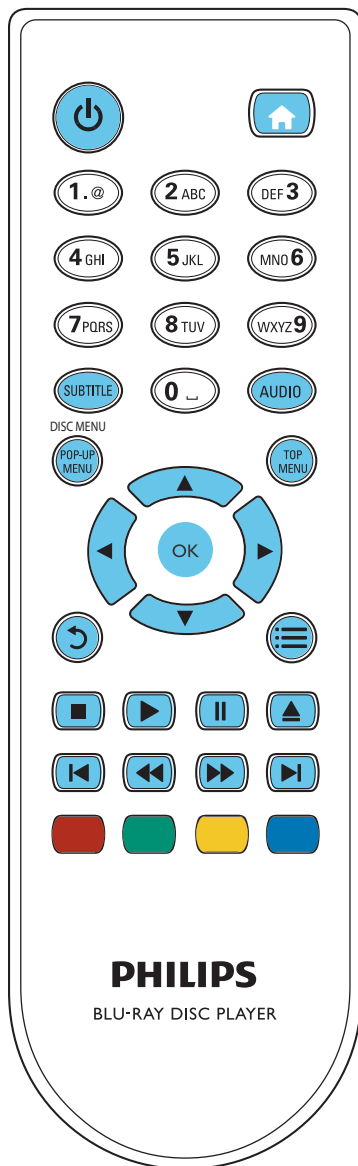
| | | |
|----------|-------------------------|----|
| 5 | Teknisiä tietoja | 17 |
|----------|-------------------------|----|

| | | |
|----------|---------------------|----|
| 6 | Vianmääritys | 18 |
|----------|---------------------|----|

2 Blu-Ray- tai DVD-soittimen käyttö

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

Toiston perushallinta



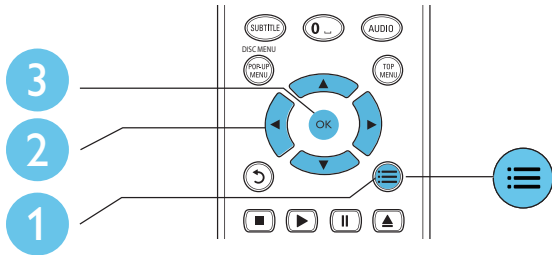
Hallitse laitetta toiston aikana seuraavilla painikkeilla.

| Painike | Toimenpide |
|--------------------------------|---|
| | Soittimen käynnistäminen tai siirtäminen valmiustilaan. |
| | Aloitussivun avaaminen. |
| SUBTITLE | Tekstityskielen valitseminen. |
| AUDIO | Äänen kielen tai kanavan valitseminen. |
| DISC MENU / POP-UP MENU | Levyvalikon käyttäminen tai sulkeminen. |
| TOP MENU | Videolevyn päävalikon käyttö. |
| | Valikoiden selaaminen. Kierrä kuvaa myötäpäivään tai vastapäivään diaesityksen aikana painamalla . |
| OK | Valinnan tai merkinnän vahvistaminen. |
| | Palaaminen edelliseen näyttövalikkoon. |
| | Avaa lisää vaihtoehtoja toiston aikana. |
| | Toiston keskeyttäminen. |
| | Toiston aloittaminen tai jatkaminen. |
| | Toiston keskeyttäminen. Toista levyä hitaasti kuvaruutu kerrallaan painamalla toistuvasti. |
| | Levykelkan avaaminen tai sulkeminen. |
| | Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan, osaan tai tiedostoon. |
| | Pikakelaus taakse- tai eteenpäin. Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa. Paina -painiketta kerran ja toista sitten hitaasti eteenpäin painamalla -painiketta. |
| Väripainikkeet | Blu-ray-levyjen tehtävien tai valintojen valinta. |

Video-, ääni- ja kuva-asetukset

Videoiden ja kuvien toistamiseen levyiltä ja USB-muistilaitteesta on lisää vaihtoehtoja.

Videoasetukset



Avaa lisää vaihtoehtoja videon toiston aikana.

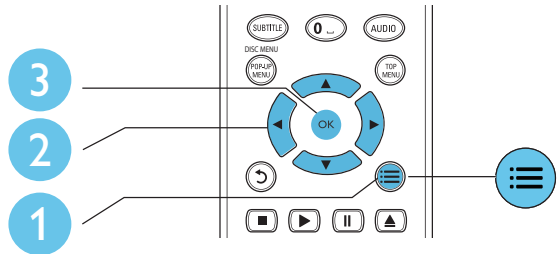
- **[Äänen kieli]:** Äänen kielen valitseminen.
- **[Tekstityskieli]:** Tekstityskielen valitseminen.
- **[Tekstityksen siirto]:** Tekstityksen sijainnin säätäminen ruudussa. Säädä tekstityksen sijaintia ruudussa painamalla ▲▼-painiketta.
- **[Tiedot]:** Toistotietojen näyttäminen.
- **[Merkistö]:** Valitse merkistö, joka tukee DivX-videotekstiä (vain DivX-videot).
- **[Aikahaku]:** Siirry kaukosäätimen numeronäppäinten avulla haluamaasi kohtaan.
- **[2. äänen kieli]:** Valitse toissijainen äänen kieli (vain Blu-ray-levyt, jotka tukevat BonusView-ominaisuutta).
- **[2. tekstityskieli]:** Valitse toissijainen tekstityskieli (vain Blu-ray-levyt, jotka tukevat BonusView-ominaisuutta).
- **[Nimike]:** Nimikkeen valitseminen
- **[Osat]:** Osan valitseminen.
- **[Kulmaluettelo]:** Kamerakulman valitseminen.
- **[Valikot]:** Levyvalikon avaaminen
- **[PIP-valinta]:** Picture-in-Picture-ikkunan avaaminen (vain BonusView-toimintoa tukevilla Blu-ray-levyillä).
- **[Zoom]:** Zoomaus videokuvaan. Valitse zoomauskerroin ◀▶-painikkeilla.
- **[Toista]:** Osan tai nimikkeen uusintatoisto.

- **[Toista A-B]:** Kahden osan kohdan merkintä uusintatoistoa varten tai uusintatoistotilan poistaminen käytöstä.
- **[Kuva-asetukset]:** Esimääritetyn väriasetuksen valitseminen.

Huomautus

- Käytettävissä olevat videoasetukset riippuvat videolähteestä.

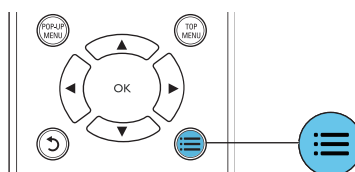
Kuva-asetukset



Avaa lisää vaihtoehtoja diaesityksen aikana.

- **[Kierrä +90]:** Kuvan kiertäminen 90 astetta myötäpäivään.
- **[Kierrä -90]:** Kuvan kiertäminen 90 astetta vastapäivään.
- **[Zoom]:** Zoomaus kuvaan. Valitse zoomauskerroin ◀▶-painikkeilla.
- **[Tiedot]:** Kuvatietojen näyttö.
- **[Dian kesto]:** Näyttövälän asettaminen diaesitykselle.
- **[Dian animointi]:** Diaesityksen siirtymätehosteen valitseminen.
- **[Kuva-asetukset]:** Esimääritetyn väriasetuksen valitseminen.
- **[Toista]:** Valitun kansion toistaminen.

Ääniasetukset




Paina ≡ toistuvasti, kun haluat selata seuraavia vaihtoehtoja:

- Nykyisen raidan uusintatoisto.
- Levyn tai kansion kaikkien raitojen uusintatoisto.
- Äänitiedostojen toistaminen satunnaisessa järjestyksessä.
- Toistotilan poistaminen käytöstä.


DivX-videot

Voit toistaa DivX-videoita levyltä tai USB-muistilaitteesta.

DivX:n VOD-koodi

- Ennen kuin ostat DivX-videoita ja katselet niitä tällä laitteella, rekisteröi laitteesi DivX VOD -koodia käyttäen osoitteessa www.divx.com.
- DivX VOD -koodin näyttö: paina  ja valitse **[Asennus]** > **[Lisäasetukset]** > **[DivX® VOD Code]**.

DivX-tekstitys

- Valitse kieliasetus painamalla **SUBTITLE**.
- Jos tekstitys ei näy oikein, vaihda DivX-tekstitystä tukeva merkistö. Merkistön valitseminen: paina  -painiketta ja valitse **[Merkistö]**.




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

Huomautus

- Käyttäessäsi tekstitystä varmista, että tekstitystiedoston nimi on sama kuin DivX-videotiedoston nimi. Jos DivX-videotiedoston nimi on esimerkiksi *elokuva.avi*, tallenna tekstitystiedosto nimellä *elokuva.srt* tai *elokuva.sub*.
- Tämä soitin toistaa tekstitystiedostoja seuraavissa muodoissa: *srt*., *sub*., *txt*., *ssa* ja *smi*.

Musiikkidiaesityksen toistaminen


Voit luoda musiikkidiaesityksen toistamalla musiikkitiedostoja ja kuvia samanaikaisesti.

- 1 Musiikkitiedoston toistaminen levyltä tai USB-muistilaitteesta.
- 2 Paina  ja siirry kuvakansioon.
- 3 Valitse kuva samalta levyltä tai USB-muistilaitteesta ja käynnistä diaesitys painamalla **OK**.
- 4 Pysäytä diaesitys painamalla  -painiketta.
- 5 Pysäytä musiikin toisto painamalla uudestaan  -painiketta.

Blu-ray-levyjen lisänäkömät

Voit näyttää erikoissisältöä (kuten kommentteja) ruudussa näkyvässä pienessä ikkunassa.



Tämä ominaisuus on käytössä vain Blu-ray-levyille, jotka tukevat Lisänäkömä-ominaisuutta (tunnetaan myös nimellä Picture-In-Picture).

- 1 Paina toiston aikana  -painiketta.
↳ Asetusvalikko avautuu.
- 2 Valitse **[PIP-valinta]** > **[PIP]** ja paina **OK**-painiketta.
↳ PIP-asetukset [1]/[2] määräytyvät videosisällön mukaan.
↳ Toissijainen videoikkuna näytetään.
- 3 Valitse **[2. äänen kieli]** tai **[2. tekstityskieli]** ja paina **OK**-painiketta.

Blu-ray-levyjen BD-Live-palvelut

Voit käyttää internet-palveluja, kuten elokuvatrailereita, pelejä, soittoaaniä ja muuta bonussisältöä.

Ominaisuus koskee ainoastaan Blu-ray-levyjä, jotka tukevat BD-Live-ominaisuutta.

- 1 Valmistele internet-yhteys ja asenna verkko (katso kohta Verkon määrittäminen).
- 2 Liitä USB-laite soittimen  (USB)-liitäntään.
 - USB-muistilaitetta käytetään ladatun BD-Live-sisällön tallentamiseen.
 - Jos liität tämän soittimen Internetiin Wi-Fi-USB-sovittimen kautta (lisävaruste), liitä USB-keskitin (ei mukana) tähän soittimeen, jotta saat useita USB-portteja käyttöön.
 - Voit poistaa aiemmin USB-laitteeseen ladattua BD-Live-sisältöä muistin vapauttamiseksi painamalla  -painiketta ja valitsemalla **[Asennus]** > **[Lisäasetukset]** > **[Tyhjennä muisti]**.
- 3 Toista BD-Live-ominaisuutta tukeva levy.
- 4 Valitse levyvalikosta BD-Live-kuvake ja paina **OK**-painiketta.
 - ↳ BD-Live alkaa latautua. Latausaika määräytyy levyn ja Internet-yhteyden mukaan.
- 5 Valitse käytettävä kohde BD-Live-käyttöliitymässä.

Huomautus

- BD-Live-palvelut vaihtelevat levyn ja maan mukaan.
- Kun BD-Live on käytössä, sisällöntarjoaja pääsee käyttämään levyn ja soittimen sisältöä.
- Tallenna lataus USB-muistilaitteeseen, jossa on vähintään 1 Gt vapaata kiintolevytilaa.
- Jos käytät USB-keskitintä tämän soittimen kanssa, älä ylikuormita USB-keskitintä useilla USB-laitteilla, jotta USB-virta riittäisi.

Verkon määrittäminen

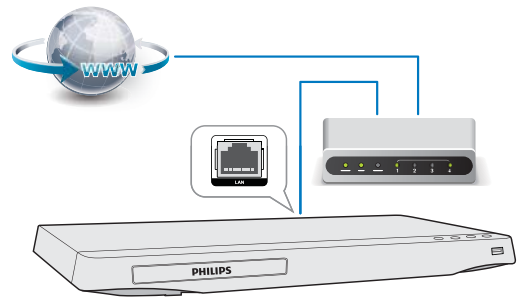
Liittämällä soittimen Internetiin voit käyttää palveluja:


- **BD-Live:** internetin bonusominaisuuksien käyttäminen (koskee Blu-ray-levyjä, jotka tukevat BD-Live-ominaisuutta)
- **Päivitä ohjelmisto:** soittimen ohjelmiston päivittäminen internetin kautta.

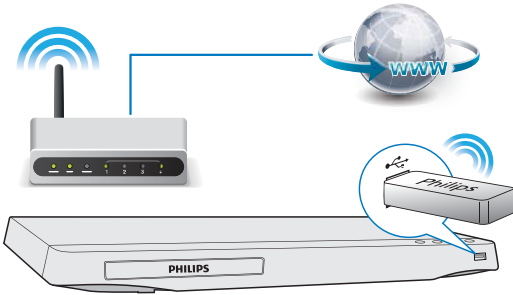
Huomautus

- Langattoman verkon määrittämiseen tarvitaan lisävarusteena saatava Philipsin Wi-Fi-USB-sovitin (WUB1110).
- Wi-Fi-USB-sovitinta (WUB1110) ei toimiteta laitteen mukana. Voit hankkia sovitin osoitteesta shop.philips.com. Jos Philipsin verkkokauppa ei toimi kotimaassasi, ota yhteys Philipsin asiakaspalveluun. Yhteystiedot ovat osoitteessa www.philips.com/support.


- 1 Liitä soitin Internetiin kiinteän (Ethernet) tai langattoman yhteyden kautta.
 - Jos käytät kiinteää yhteyttä, liitä verkkokaapeli (ei mukana) soittimen takapaneelin **LAN**-porttiin.



- Wi-Fi-yhteyden muodostamiseksi kytke Philipsin Wi-Fi-USB-sovitin (WUB1110) laitteen edessä olevaan  (USB) -porttiin.



2 Tee verkkoasennus.

- 1) Paina  -painiketta.
- 2) Valitse **[Asennus]** ja paina **OK**.
- 3) Valitse **[Verkko]** > **[Verkkoasennus]** ja valitse **OK**.
- 4) Noudata asennuksen aikana kuvaruutuun tulevia ohjeita. Kirjoita tarvittaessa salasana kaukosäätimen aakkosnumeerisilla painikkeilla.




Varoitus

- Ennen kuin muodostat verkkoyhteyden, tutustu verkkoreitittimeen ja verkon toimintaperiaatteisiin. Lue tarvittaessa verkkokomponenttien mukana toimitetut käyttöohjeet. Philips ei vastaa tietojen katoamisesta tai vahingoittumisesta.

Philips Easylink -toiminnon käyttäminen

Soitin tukee Philips EasyLink -toimintoa, joka käyttää HDMI CEC (Consumer Electronics Control) -protokollaa. Voit ohjata yhdellä kaukosäätimellä HDMI-liitäntöjen kautta liitettyjä EasyLink-yhteensopivia laitteita. Philips ei takaa 100-prosenttista yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -laitteiden kanssa.

- 1 Liitä HDMI CEC-yhteensopivat laitteet HDMI-liittimellä ja ota käyttöön television ja muiden liitettyjen laitteiden HDMI CEC -toiminnot (lisätietoja on TV:n tai muiden laitteiden käyttöoppaissa).
- 2 Paina  -painiketta.
- 3 Valitse **[Asennus]** > **[EasyLink]**.
- 4 Valitse asetus **[On]** seuraavissa kohdissa: **[EasyLink][1 kosk. toisto]** ja **[1 kosk. valmius]**.
↳ EasyLink-toiminto on käytössä.

Toisto yhdellä painikkeella

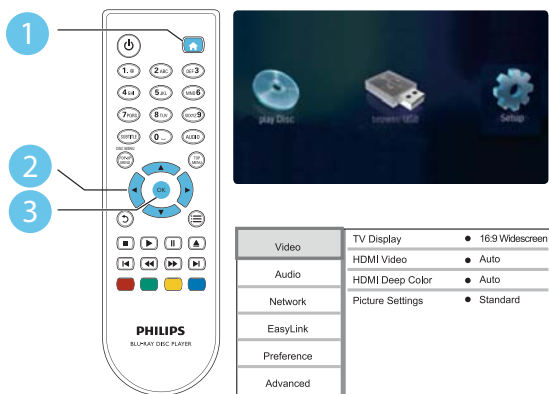
Kun levyä toistetaan tällä soittimella, TV siirtyy automaattisesti oikeaan videotulolähteeseen.

1 kosk. valmius

Kun liitetty laite (esimerkiksi TV) on asetettu valmiustilaan sen omalla kaukosäätimellä, tämä soitin siirtyy automaattisesti valmiustilaan.

3 Asetusten muuttaminen

Tässä kohdassa perehdytään soittimen asetusten muuttamiseen.



Huomautus

- Harmaana näkyviä valikkokohtia ei voi muuttaa.
- Palaa edelliseen valikkoon ↶ -painikkeella. Poistu valikosta painamalla ⏠ -painiketta.

Kuva

- 1 Paina ⏠ -painiketta.
- 2 Avaa videoasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Video]**.
 - **[TV-ruutu]**: TV-ruudulle sopivan kuvien näyttömuodon valitseminen.
 - **[HDMI-video]**: HDMI-videotarkkuuden valitseminen.
 - **[HDMI Deep Color]**: näyttää värisävyt monivivahteisina, jos videosisältö on tallennettu Deep Color -asetuksella ja TV tukee tätä ominaisuutta.
 - **[Kuva-asetukset]**: Esimääritetyn väriasetuksen valitseminen.

Huomautus

- Jos vaihdat asetusta, varmista, että televisio tukee uutta asetusta.

Ääni

- 1 Paina ⏠ -painiketta.
- 2 Avaa ääniasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Ääni]**.
 - **[Yökuuntelu]**: valitse hiljainen tai täysi, dynaaminen ääni. Yökuuntelu-tila vähentää kovien äänien äänenvoimakkuutta ja lisää pehmeiden äänien, kuten puheen, äänenvoimakkuutta.
 - **[HDMI-ääni]**: valitse HDMI-äänimuoto, kun soitin on liitetty HDMI-liitäntään.
 - **[Digitaalinen ääni]**: valitse äänimuoto, kun soitin on liitetty digitaaliseen liitäntään (koaksiaaliliitäntä).
 - **[PCM- näyte]**: määritä PCM-äänilähdön näytteenottotaajuus, kun soitin on liitetty digitaaliseen liitäntään (koaksiaaliliitäntä).

Huomautus

- Yötila on käytettävissä vain toistettaessa Dolby-koodattuja DVD-levyjä ja Blu-ray-levyjä.

Verkko (asennus, tila. ..)

- 1 Paina ⏠ -painiketta.
- 2 Avaa verkkoasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Verkko]**.
 - **[Verkkoasennus]**: kiinteän tai langattoman verkkoasennuksen käynnistäminen.
 - **[Näytä verkkoasetukset]**: verkon nykyisen tilan näyttäminen.

- **[Näytä langattomat asetukset]:** Wi-Fi-yhteyden nykyisen tilan näyttäminen.

Etusija (kielet, lapsilukko...)

1 Paina  -painiketta.

2 Avaa etusija-asetukset valitsemalla

[Asennus] > **[Esiasetukset]**.

- **[Valikkokieli]:** näyttövalikon kielen valitseminen.
- **[Ääni]:** videon äänen kielen valitseminen.
- **[Tekstitys]:** videon tekstityskielen valitseminen.
- **[Levyvalikko]:** videolevyn valikkokielen valitseminen.
- **[Lapsilukko]:** ikäluokituksen sisältävien levyjen käytön rajoittaminen. Voit avata rajoitusasetukset näppäilemällä luvun 0000. Jos haluat toistaa kaikki levyt välittämättä ikäluokituksista, valitse taso 8.
- **[Näytönsäästäjä]:** näytönsäästötilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä. Jos näytönsäästäjätila on käytössä, näyttö siirtyy valmiustilaan, kun se on ollut 10 minuuttia käyttämättä (esimerkiksi tauko- tai pysäytystilassa).
- **[Autom. teksti siirto]:** tekstityksen siirron ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä. Jos tekstityksen siirto on käytössä, tekstitys siirretään automaattisesti sopimaan TV-ruutuun (toiminto ei koske kaikkia Philips-televisioita).
- **[Muuta salasana]:** salasanan asettaminen tai vaihtaminen rajoitetun levyn toistamiseksi. Näppäile luku 0000, jos salasanaa ei ole tai olet unohtanut sen.
- **[Näyttöpaneeli]:** soittimen näyttöpaneelin kirkkauden vaihtaminen (vain mallissa BDP2930).

- **[Valmiustila]:** automaattisen valmiustilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä. Jos se on käytössä, soitin siirtyy valmiustilaan, kun sitä ei ole käytetty 30 minuuttia (esimerkiksi kun toisto on keskeytetty tai pysäytetty).
- **[VCD PBC]:** näyttä tai ohita VCD- ja SVCD-levyjen sisältövalikko.



Huomautus

- Jos haluamasi kieli ei ole valittavissa levyn kielesi (ääni tai tekstitys), voit valita valikosta **[Muut]** ja näppäillä 4-numeroisen kielikoodin, joka on tämän käyttöoppaan lopussa.
- Jos valitset kielen, joka ei ole saatavilla levyllä, soitin käyttää levyn oletusarvoista kieltä.

Lisäasetukset (muistin tyhjentäminen...)

1 Paina  -painiketta.

2 Avaa lisäasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Lisäasetukset]**.

- **[BD-Live-suojaus]:** BD-Live-sisällön käytön rajoittaminen tai salliminen (ainoastaan ei-kaupalliset, käyttäjän luomat BD-Live-levyt).
- **[Downmix-tila]:** 2-kanavaisen äänilähdön hallinta.
- **[Ohjelmistopäivitys]:** valitsemalla tämän voit päivittää ohjelmiston verkon kautta tai USB-laitteesta.
- **[Tyhjennä muisti]:** edellisen BD-Live-latauksen poistaminen USB-laitteesta. BUDA-kansio luodaan automaattisesti BD-Live-latauksen tallentamiseksi.
- **[DivX® VOD Code]:** DivX®-rekisteröintikoodin ja rekisteröinnin purkukoodin näyttäminen.
- **[Versiotiedot]:** soittimen ohjelmistoversiotietojen näyttäminen

- **[Palauta oletusasetukset]:** soittimen tehdasasetusten palauttaminen lukuun ottamatta salasanaa ja lapsilukkotasoa.



Huomautus

- Kaupallisten Blu-ray-levyjen internet-käyttöä ei voi rajoittaa.
- Ennen kuin ostat DivX-videoita ja toistat niitä tällä soittimella, rekisteröi soitin osoitteessa www.divx.com DivX VOD -koodilla.

4 Ohjelmiston päivittäminen

Ennen kuin päivität tämän soittimen ohjelmiston, tarkista nykyinen ohjelmistoversio:

- Paina **▲** ja valitse **[Asennus]** > **[Lisäasetukset]** > **[Versiotiedot]**, ja paina OK.

Päivitä ohjelmisto internetin kautta

- 1 Internet-yhteyden muodostaminen soittimesta (katso kohta Verkon määrittäminen).
- 2 Paina **▲** -painiketta ja valitse **[Asennus]**.
- 3 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Ohjelmistopäivitys]** > **[Verkko]**.
↳ Jos päivitettävää sisältöä löydetään, saat kehoitteen aloittaa päivityksen.
- 4 Päivitä ohjelmisto noudattamalla TV:n ohjeita.
↳ Kun päivitys on valmis, soitin sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Ohjelmistopäivitys USB-yhteyden kautta

- 1 Hae uusin ohjelmistoversio osoitteesta www.philips.com/support
 - Hae laitteesi malli ja napsauta kohta Ohjelmistot ja ohjaimet.
- 2 Lataa ohjelmisto USB-laitteeseen.
 - ① Pura ladattu tiedosto ja varmista, että puretun kansion nimi on UPG_ALL.
 - ② Siirrä UPG_ALL-kansio ylätasoon hakemistoon.

- 3 Liitä USB-laite soittimen **🔌** (USB) -liitäntään.
- 4 Paina **▲** -painiketta ja valitse **[Asennus]**.
- 5 Valitse **[Lisäasetukset]** > **[Ohjelmistopäivitys]** > **[USB]**.
↳ Jos päivitettävää sisältöä löydetään, saat kehoitteen aloittaa päivityksen.
- 6 Päivitä ohjelmisto noudattamalla TV:n ohjeita.
↳ Kun päivitys on valmis, soitin sammuu ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.



Varoitus

- Älä katkaise laitteen virtaa tai irrota USB-massamuistilaitetta kesken ohjelmistopäivityksen. Soitin voi vahingoittua.

5 Teknisiä tietoja

Huomautus

- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta

Aluekoodi

Soitin toistaa levyjä, joilla on jokin seuraavista aluekoodeista.

| DVD | Blu-ray | Maat |
|---|---|----------------------------|
|   |  | Eurooppa, Iso-Britannia |

Toistettavissa olevat tallennusvälineet

- BD-video
- DVD-Video, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD+R-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- CD-äänilevy, CD-R/CD-RW, MP3-, WMA-, JPEG-tiedostot
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD -tiedostot, MKV-tiedostot
- USB-massamuistilaite

Tiedostomuoto

- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv
- Ääni: .mp3, .wma, .wav
- Kuva: .jpg, .gif, .png

Video

- Signaalijärjestelmä: PAL/NTSC
- HDMI-lähtö: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p / 24 Hz

Ääni

- HDMI-lähtö
- Digitaalilähtö: 0,5 Vp-p (75 ohmia)
 - Koaksiaali
- Näytteenottotaajuus:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz

- Vakiobittinopeus:
 - MP3: 112–320 kpbs
 - WMA: 48–192 kpbs

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32
- USB-portti: 5 V \pm , 500 mA
- Tukikiintolevy: tarvitaan ehkä ulkoinen virtalähde.

Päälaite

- Käyttöjännite: AC 220–240 V~, 50/60 Hz
- Virrankulutus: 11 W
- Virrankulutus valmiustilassa: alle 1 W
- Mitat (L x K x S): 310 x 40 x 203 mm
- Nettopaino: 1,1 kg

Laitteen mukana toimitettavat lisätarvikkeet

- Kaukosäädin ja kaksi AAA-kokoista paristoa
- Pikaopas
- D-ROM, jossa on monikielinen käyttöopas (vain Manner-Euroopan versiossa)

Valinnainen lisävaruste

- Langaton Philipsin USB-sovitin (WUB1110, myydään erikseen)
 - Multimedialiitännät: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Liitännät: USB
 - Ympäristön lämpötila: 5–40 °C.
 - Sovittimen mitat (L x K x S): 28,4 x 82 x 13,4 mm

Lasertiedot

- Lasertyyppi (diodi): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Aallonpituus: 405 + 7 nm / - 7 nm (BD), 660 + 4 nm / - 10 nm (DVD), 790 + 6 / - 6 nm (CD)
- Lähtöteho: 1 mW (BD), 0,3 mW (DVD), 0,28 mW (CD)

6 Vianmääritys



Vakava varoitus

- Sähköiskun vaara. Älä koskaan avaa soittimen runkoa.

Älä yritä korjata soitinta itse, jotta takuu ei mitätöidy.

Jos sinulla on ongelmia soittimen käytön kanssa, tarkista seuraavat seikat, ennen kuin otat yhteyden huoltoon. Jos ongelma ei ratkea, rekisteröi soitin ja saat tukea osoitteessa www.philips.com/welcome.

Kun otat yhteyttä Philipsiin, sinulta kysytään soittimen mallia ja sarjanumeroa. Malli- ja sarjanumero ovat soittimen taustapuolella. Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Päälaite

Soittimen painikkeet eivät toimi.


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

Kuva

Ei kuvaa.

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

HDMI-liitännän kautta ei näy kuvaa.

- Varmista, ettei HDMI-kaapeli ole viallinen. Jos kaapeli on viallinen, vaihda se uuteen HDMI-kaapeliin.
- Paina kaukosäätimen  -painiketta ja paina sitten numeropainikkeilla 731. Tai odota automaattista palautusta 10 sekuntia.
- Jos soitin on liitetty muuhun kuin suositeltuun näyttölaitteeseen HDMI-kaapelilla, ääni- ja videosignaali ei välttämättä välity.

Levy ei toista HD-videota.

- Varmista, että levy sisältää teräväpiirtovideota.

Ääni

TV:stä ei kuulu ääntä.

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

Ulkoisen äänentoistolaitteen (kotiteatteri/vahvistin) kaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Valitse ulkoisesta äänentoistolaitteesta oikea äänilähde.

HDMI-liitännän kautta ei kuulu ääntä.

- HDMI-liitännän kautta ei ehkä kuulu ääntä, jos liitetty laite ei ole HDCP-yhteensopiva tai vain DVI-yhteensopiva.

Ei toissijaista äänilähtöä PIP-ominaisuudelle.

- Kun **[Bittivirta]** on valittu **[HDMI-ääni]**- tai **[Digitaalinen ääni]** -valikosta, interaktiiviset äänet, kuten PIP-ominaisuuden toissijainen ääni, mykistetään. Poista valinta kohdasta **[Bittivirta]**.

Toistaminen

Levyn toisto ei onnistu.

- Puhdista levy.
- Varmista, että levy on ladattu oikein.
- Varmista, että soitin tukee levyä. Katso kohta Tekniset tiedot.
- Varmista, että tuote tukee DVD- tai BD-levyn aluekoodia.
- DVD±RW- tai DVD±R-levyt: varmista, että levy on viimeistelty.

DivX-videotiedostojen toisto ei onnistu.

- Varmista, että DivX-videotiedosto on kokonainen.
- Varmista, että videon tiedostotunniste on oikea.

DivX-tekstitys ei näy oikein.

- Varmista, että tekstitystiedostolla on sama nimi kuin DivX-videotiedostolla.

- Varmista, että soitin tukee tekstitystiedoston tunnistetta (.srt, .sub, .txt, .ssa tai .smi).

Liitetyn USB-muistilaitteen sisällön luku ei onnistu.

- Varmista, että USB-muistilaitteen muoto on yhteensopiva soittimen kanssa.
- Varmista, että soitin tukee USB-muistilaitteen tiedostojärjestelmää.
- USB-kiintolevylle tarvitaan ehkä ulkoinen virtalähde.

TV-ruudussa näkyy teksti No entry tai x.

- Toimintoa ei voi käyttää.

EasyLink-ominaisuus ei toimi.

- Varmista, että soitin on liitetty Philips-merkkiseen EasyLink-televisioon ja että EasyLink-asetus on käytössä (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Philips EasyLink -toiminnon käyttäminen).

BD-Live-ominaisuuksien käyttö ei onnistu.

- Varmista, että soitin on liitetty verkkoon (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Verkon määrittäminen).
- Varmista, että verkkoasennus on tehty (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Verkon määrittäminen).
- Varmista, että Blu-ray-levy tukee BD-Live-ominaisuuksia.
- Tyhjennä muisti. (Asetusten muuttaminen > Lisäasetukset (BD-Live-suojaus, tyhjennä muisti...)).

Verkko

Langatonta verkkoa ei löydy tai se ei toimi kunnolla.

- Varmista, että verkkoliitäntä on kunnossa (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Verkon määrittäminen).
- Varmista, että verkkoasennus on tehty (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Verkon määrittäminen).
- Varmista, etteivät mikroaaltouunit, DECT-puhelimet tai lähellä olevat Wi-Fi-laitteet häiritse langatonta verkkoa.

- Jos langaton verkko ei toimi kunnolla, kokeile kiinteää verkkoasennusta (katso kohtaa Blue-ray-/DVD-soittimen käyttö > Verkon määrittäminen).



'Blu-ray Disc™' and 'Blu-ray Disc™' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com

for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



'BD LIVE™' and 'BONUSVIEW™' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.

Language Code

| | | | | | |
|-----------------------------|------|-----------------------------|------|-----------------------|------|
| Abkhazian | 6566 | Inupiaq | 7375 | Pushto | 8083 |
| Afar | 6565 | Irish | 7165 | Russian | 8285 |
| Afrikaans | 6570 | Íslenska | 7383 | Quechua | 8185 |
| Amharic | 6577 | Italiano | 7384 | Raeto-Romance | 8277 |
| Arabic | 6582 | Ivrit | 7269 | Romanian | 8279 |
| Armenian | 7289 | Japanese | 7465 | Rundi | 8278 |
| Assamese | 6583 | Javanese | 7486 | Samoan | 8377 |
| Avestan | 6569 | Kalaallisut | 7576 | Sango | 8371 |
| Aymara | 6589 | Kannada | 7578 | Sanskrit | 8365 |
| Azerhijani | 6590 | Kashmiri | 7583 | Sardinian | 8367 |
| Bahasa Melayu | 7783 | Kazakh | 7575 | Serbian | 8382 |
| Bashkir | 6665 | Kernewek | 7587 | Shona | 8378 |
| Belarusian | 6669 | Khmer | 7577 | Shqip | 8381 |
| Bengali | 6678 | Kinyarwanda | 8287 | Sindhi | 8368 |
| Bihari | 6672 | Kirghiz | 7589 | Sinhalese | 8373 |
| Bislama | 6673 | Komi | 7586 | Slovensky | 8373 |
| Bokmål, Norwegian | 7866 | Korean | 7579 | Slovenian | 8376 |
| Bosanski | 6683 | Kuanyama; Kwanyama | 7574 | Somali | 8379 |
| Brezhoneg | 6682 | Kurdish | 7585 | Sotho; Southern | 8384 |
| Bulgarian | 6671 | Lao | 7679 | South Ndebele | 7882 |
| Burmese | 7789 | Latina | 7665 | Sundanese | 8385 |
| Castellano, Español | 6983 | Latvian | 7686 | Suomi | 7073 |
| Catalán | 6765 | Letzeburgesch; | 7666 | Swahili | 8387 |
| Chamorro | 6772 | Limburgan; Limburger | 7673 | Swati | 8383 |
| Chechen | 6769 | Lingala | 7678 | Svenska | 8386 |
| Chewa; Chichewa; Nyanja | 7889 | Lithuanian | 7684 | Tagalog | 8476 |
| 中文 | 9072 | Luxembourgish; | 7666 | Tahitian | 8489 |
| Chuang; Zhuang | 9065 | Macedonian | 7775 | Tajik | 8471 |
| Church Slavíc; Slavonic | 6785 | Malagasy | 7771 | Tamil | 8465 |
| Chuvash | 6786 | Magyar | 7285 | Tatar | 8484 |
| Corsican | 6779 | Malayalam | 7776 | Telugu | 8469 |
| Česky | 6783 | Maltese | 7784 | Thai | 8472 |
| Dansk | 6865 | Manx | 7186 | Tibetan | 6679 |
| Deutsch | 6869 | Maori | 7773 | Tigrinya | 8473 |
| Dzongkha | 6890 | Marathi | 7782 | Tonga (Tonga Islands) | 8479 |
| English | 6978 | Marshallese | 7772 | Tsonga | 8483 |
| Esperanto | 6979 | Moldavian | 7779 | Tswana | 8478 |
| Estonian | 6984 | Mongolian | 7778 | Türkçe | 8482 |
| Euskara | 6985 | Nauru | 7865 | Turkmen | 8475 |
| Ελληνικά | 6976 | Navaho; Navajo | 7886 | Twi | 8487 |
| Faroese | 7079 | Ndebele, North | 7868 | Uighur | 8571 |
| Français | 7082 | Ndebele, South | 7882 | Ukrainian | 8575 |
| Frysk | 7089 | Ndonga | 7871 | Urdu | 8582 |
| Fijian | 7074 | Nederlands | 7876 | Uzbek | 8590 |
| Gaelic; Scottish Gaelic | 7168 | Nepali | 7869 | Vietnamese | 8673 |
| Gallegan | 7176 | Norsk | 7879 | Volapuk | 8679 |
| Georgian | 7565 | Northern Sami | 8369 | Walloon | 8765 |
| Gikuyu; Kikuyu | 7573 | North Ndebele | 7868 | Welsh | 6789 |
| Guarani | 7178 | Norwegian Nynorsk; | 7878 | Wolof | 8779 |
| Gujarati | 7185 | Occitan; Provençal | 7967 | Xhosa | 8872 |
| Hausa | 7265 | Old Bulgarian; Old Slavonic | 6785 | Yiddish | 8973 |
| Herero | 7290 | Oriya | 7982 | Yoruba | 8979 |
| Hindi | 7273 | Oromo | 7977 | Zulu | 9085 |
| Hiri Motu | 7279 | Ossetian; Ossetic | 7983 | | |
| Hrwatski | 6779 | Pali | 8073 | | |
| Ido | 7379 | Panjabi | 8065 | | |
| Interlingua (International) | 7365 | Persian | 7065 | | |
| Interlingue | 7365 | Polski | 8076 | | |
| Inuktitut | 7385 | Português | 8084 | | |



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BDP2900/2930_12_UM_V1.0

