

Aina apuna

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

DVP2980



Käyttöopas

PHILIPS

Turvallisuus ja tärkeä huomautus

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

Turvallisuus

Sähköiskun vaara.

- Älä koskaan avaa soittimen runkoa.
- 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.
- Akkuja tai paristoja (asennettu) ei saa altistaa korkeille lämpötiloille, esimerkiksi auringonvalolle tai tulelle.
- Irrota tuotteen virtajohto pistorasiasta ennen ukkosmyrskyä.
- Irrota virtajohto aina vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.

Oikosulun tai tulipalon vaara!

- Ennen kuin liität tuotteen pistorasiaan, varmista, että virran jännite vastaa laitteen takaseinään tai pohjaan painettua arvoa.
- Vältä virtajohtojen puristumista. Löystyneet pistokkeet voivat aiheuttaa kipinäohtia tai tulipalon.

Loukkaantumisen tai tuotteen vaurioitumisen vaara!

- Älä pura laitetta, jotta et altistuisi lasersäteilylle.
- Älä kosketa levykelkan sisäistä optista linssiä.
- 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.

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!

- Poista tyhjät paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
- Akut sisältävät kemikaaleja. Ne tulee hävittää oikein.

Paristot ovat nieltynä vaarallisia!

- Tuote tai kaukosäädin voi sisältää pienen pariston, jonka voi vahingossa niellä. Pidä paristot aina poissa lasten ulottuvilta!



Huomautus

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

Tuotteen huolto

- Älä aseta levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä.
- Älä aseta naarmuuntuneita tai haljenneita levyjä levykelkkaan.
- Puhdista laitetta vain mikrokuituliinalla.

Ympäristöstä huolehtiminen

Vanhan tuotteen sekä vanhojen akkujen ja paristojen hävittäminen



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



Tämä merkki tarkoittaa, että tuote kuuluu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU soveltamisalaan.



Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotteessa on akkuja tai paristoja, joita Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/56/EU koskee. Niitä ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Tutustu paikalliseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräysjärjestelmään. Noudata paikallisia säädöksiä äläkä hävitä tuotetta, paristoja tai akkuja tavallisen talousjätteen mukana. Vanhojen tuotteiden, paristojen ja akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Paristojen irrottaminen

Katso paristojen irrottamisohjeet kohdasta, jossa neuvotaan paristojen asettamisessa.



Tämä on LUOKAN II laite, jossa on kaksoiseristys ja jossa ei ole maadoitusta.

Tekijänoikeus



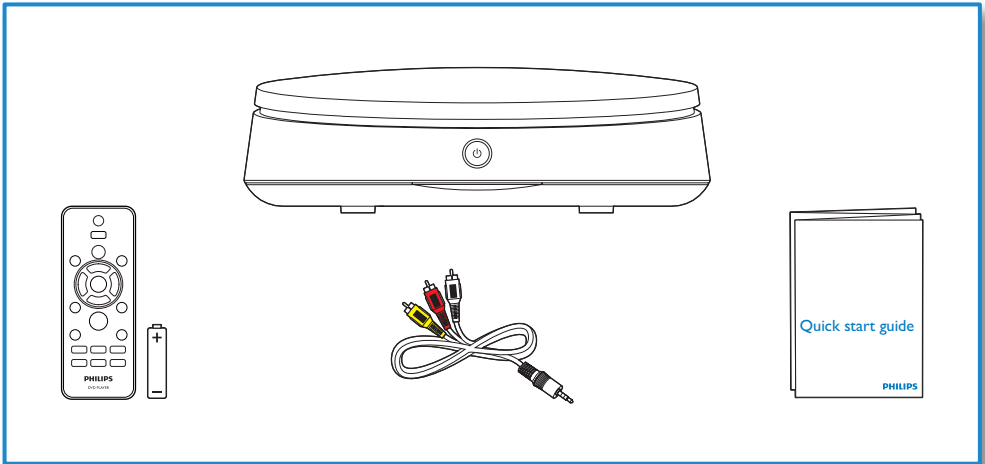
**Be responsible
Respect copyrights**

Tämä laite sisältää kopiosuojatekniikkaa, joka on suojattu Yhdysvaltain patenteilla ja muilla Rovi Corporationin immateriaalioikeuksilla. Tekniikan valmistustavan selvittäminen ja laitteen purkaminen on kiellettyä.

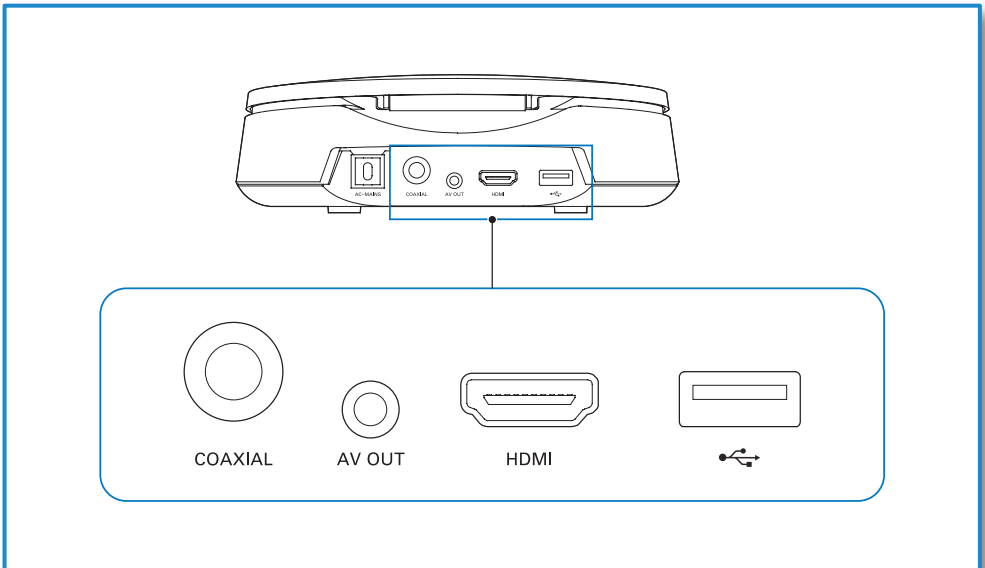
Vaatimustenmukaisuus



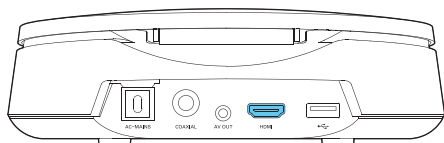
Tämä laite on Euroopan unionin radiohäiriöitä koskevien vaatimusten mukainen.



1



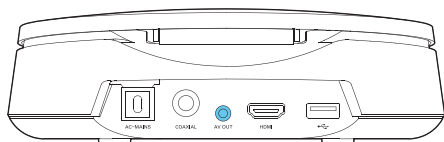
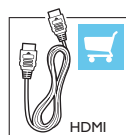
2



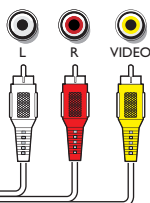
HDMI



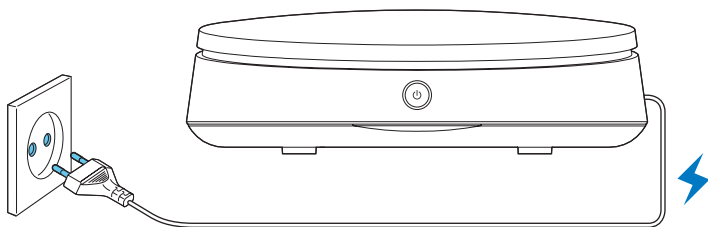
HDMI



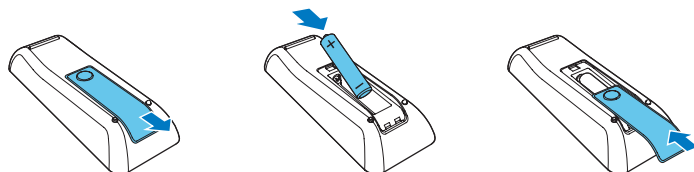
AV OUT



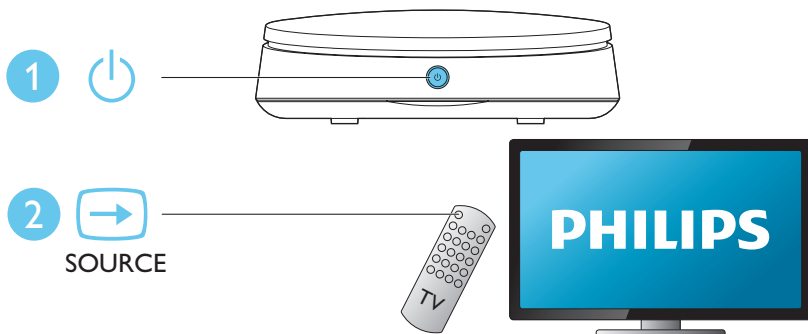
3

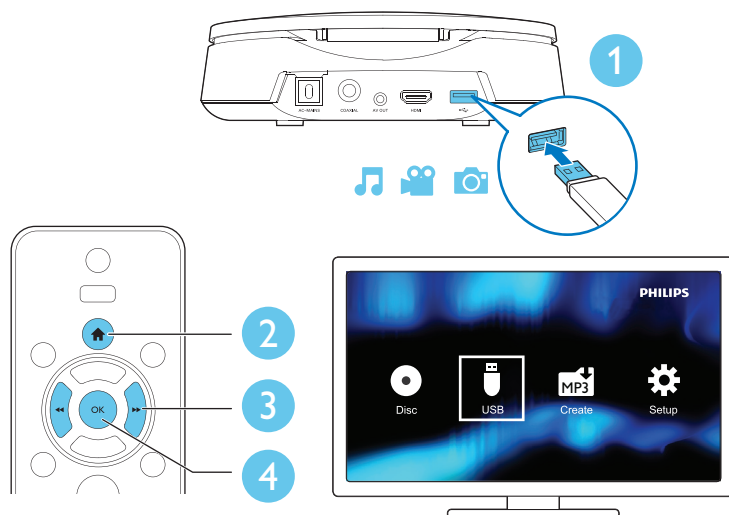
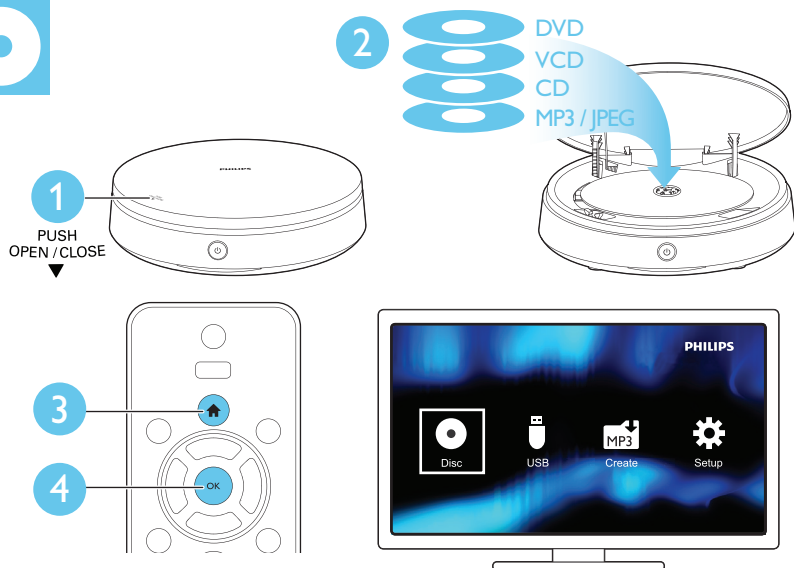


4



5





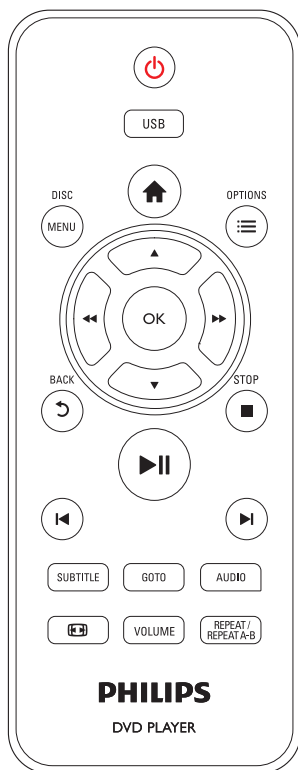
Sisällysluettelo

1	DVD-laitteen käyttö	2
	Toiston perushallinta	2
	Videoasetukset	3
	Musiikkidiesityksen toistaminen	3
	Uusintatoisto	3
	Siirtyminen toistettaessa	4
	DivX-videoiden toistaminen	4
	Äänitiedostojen tallentaminen CD- levyltä USB-laitteeseen	4
	Philips Easylink -toiminnon käyttäminen	5
2	Asetusten muuttaminen	5
	Yleinen (ajastin, valmiustila...)	5
	Kuva	6
	Ääni	6
	Etusija (kielet, lapsilukko...)	7
3	Ohjelmistopäivitys	7
4	Teknisiä tietoja	8
	Valmiustilan virranhallinta	8
5	Vianmääritys	9

1 DVD-laitteen käyttö

Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen. Saat parhaan mahdollisen hyödyn Philipsin palveluista rekisteröimällä tuotteen osoitteessa www.philips.com/welcome.

Toiston perushallinta



Hallitse laitetta toiston aikana seuraavilla painikkeilla.

Painike	Toimenpide
⏻	Soittimen käynnistäminen tai siirtäminen valmiustilaan.

Painike	Toimenpide
USB	USB-tilan käyttäminen
🏠	Aloitusvalikon avaaminen.
DISC MENU	Levyvalikon käyttäminen tai sulkeminen.
☰ OPTIONS	Avaa lisää vaihtoehtoja videon toiston aikana.
▲ ▼	Valikoiden selaaminen. Kelaaminen hitaasti eteen- tai taaksepäin. Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa.
⏮ / ⏭	Valikoiden selaaminen. Pikakelaaminen eteen- tai taaksepäin Hakunopeus muuttuu toistuvasti painettaessa.
OK	Valinnan tai merkinnän vahvistaminen.
⏪ BACK	Palaaminen edelliseen näyttövalikkoon.
■ STOP	Toiston lopettaminen.
▶	Levyn toistamisen aloittaminen, keskeyttäminen ja jatkaminen.
⏮ / ⏭	Siirtyminen edelliseen tai seuraavaan raitaan, osaan tai tiedostoon.
SUBTITLE	Tekstityskielen valitseminen.
GOTO	Siirry nimikkeeseen, osaan tai raitaan.
AUDIO	Äänen kielen tai kanavan valitseminen.
📺	Kuvan sovittaminen TV-ruudun mukaan. Kuvan suurentaminen tai pienentäminen.
VOLUME	Ota käyttöön äänenvoimakkuuden säätö ja muuta äänenvoimakkuutta painamalla ⏮ / ⏭ -painiketta.
REPEAT / REPEAT A-B	Uusintatoistotilan valitseminen.

Videoasetukset

Painamalla videon toiston aikana  **OPTIONS**-painiketta saat näkyviin seuraavat asetukset:

- **[Tiedot]**: näytä nykyiset toistotiedot.
- **[PBC]**: näytä tai ohita VCD- ja SVCD-levyjen sisältövalikko.
- **[Kuvasuuhde]**: TV-ruudulle sopivan kuvien näyttömuodon valitseminen.
- **[VOIMAK]**: muuta äänenvoimakkuutta.
- **[Kulma]**: valitse kamerakulma, josta videota katsellaan.

Musiikkidiaesityksen toistaminen

Voit luoda musiikkidiaesityksen toistamalla musiikkitiedostoja ja kuvia samanaikaisesti.

- 1 Musiikkitiedoston toistaminen levyltä tai USB-muistilaitteesta.
- 2 Selaa kuvatiedostoihin painamalla   -painiketta.
- 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.

Valokuvatoiston hallinta

Voit hallita toistoa diaesityksen aikana kaukosäätimellä.

Painike	Toimenpide
 	Kuvan kiertäminen vaaka- tai pystysuunnassa.
 	Kuvan kiertäminen vasta- tai myötäpäivään.

Painike	Toimenpide
 OPTIONS	Avaa ja näytä kuva värillisenä tai mustavalkoisena valitsemalla [Väri] . Avaa ja näytä kuvat pikkukuvina valitsemalla [Kuvien esik.] .
	Kuvan suurentaminen tai pienentäminen. Toiston keskeyttäminen zoomaustilassa.
OK	Toiston aloittaminen tai jatkaminen.
	Toiston lopettaminen.

Uusintatoisto

Toiston aikana voit valita uudelleentoiston painamalla **REPEAT/REPEAT A-B** -painiketta ja tämän jälkeen painamalla toistuvasti   -painiketta.

- Nykyisen nimikkeen, osan tai raidan toisto.
- Levyn, nykyisen kansion tai USB-muistilaitteen koko sisällön toisto.

Tietyn osan uusintatoisto

- 1 Paina **REPEAT/REPEAT A-B** -painiketta toistuvasti, kun haluat valita kohdan  aloituspisteeksi.
- 2 Paina **REPEAT/REPEAT A-B** -painiketta uudelleen ja valitse  lopetuspisteeksi.
 Merkityn osan uusintatoisto käynnistyy.
- 3 Peruuta uusintatoisto painamalla **REPEAT/REPEAT A-B** -painiketta, kunnes **[Ei]** tulee näkyviin.

Huomautus

- Merkityn osan uusintatoisto on mahdollista vain nimikkeen tai raidan sisällä.

Siirtyminen toistettaessa

Voit siirtyä toistettaessa tiettyyn nimikkeeseen, osaan tai raitaan.

- 1 Paina toiston aikana **GOTO**-painiketta.
↳ Syöttökenttäpalkki tulee näkyviin.
- 2 Valitse nimikkeen/osan/raidan numero painamalla ▲▼ -painiketta.
- 3 Kun numero on valittu, muuta numeron paikkaa ◀◀/ ▶▶ -painikkeilla.
- 4 Suorita nimikkeen/osan/raidan numeron lisääminen loppuun toistamalla tarvittaessa vaiheet 2 ja 3.
- 5 Paina **OK**-painiketta.
↳ Toisto siirtyy valittuun nimikkeeseen, osaan tai /raitaan.

DivX-videoiden toistaminen

Voit toistaa DivX-videoita levyltä tai USB-muistilaitteesta.

DivX:n VOD-koodi

- Ennen kuin ostat DivX-videoita ja alat toistaa niitä tässä soittimessa, käy osoitteessa vod.divx.com rekisteröimässä tämä soitin DivX VOD-koodin avulla.
- DivX VOD -koodin näyttö: paina ▲ ja valitse **[Asennus] > [Yleiset] > [DivX(R) Vod-Koodi]**.

DivX-tekstitys

- Valitse kieliasetus painamalla **SUBTITLE**.
- Jos tekstitys ei näy oikein, vaihda merkkisarja sellaiseksi, joka tukee DivX-tekstitystä. Merkistön valitseminen: paina ▲ -painiketta ja valitse **[Asennus] > [Esiasetukset] > [DivX Teksti]**.

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, romanian, slovakki, sloveeni ja serbia
[Kyrillinen]	Bulgaria, valkovenäjä, englanti, makedonia, moldavia, venäjä, serbia ja ukraina
[Kreikkalainen]	kreikka



Huomautus

- Voit toistaa DivX DRM -suojattuja tiedostoja USB-muistilaitteesta liittämällä soittimen televisioon HDMI-kaapelilla.
- 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.

Äänitiedostojen tallentaminen CD-levyltä USB-laitteeseen

Voit tallentaa äänitiedostoja CD-äänilevyltä USB-massamuistilaitteeseen. Äänitiedostot tallennetaan .mp3-muodossa.

- 1 USB-muistilaitteen liittäminen soittimeen
- 2 Aseta levy levykelkkaan ja aloita levyn toisto.
- 3 Paina ▲ -painiketta, valitse **[Create MP3]** ja paina sitten **OK**-painiketta.
- 4 Suorita tallennus noudattamalla näytön ohjeita.
↳ USB-muistilaitteeseen luodaan automaattisesti uusi kansio kaikille uusille tallennetuille MP3-äänitiedostoille.



Huomautus

- Älä paina mitään painiketta tallennuksen aikana.
- DTS-CD-levyjä ja kopiosuojattuja CD-levyjä ei voi muuntaa.
- MP3-tiedostoja ei voi tallentaa USB-laitteeseen, joka on kirjoitus- tai salasanasuojattu.

Philips Easylink -toiminnon käyttäminen

Soitin tukee Philips EasyLink -toimintoa, joka käyttää HDMI CEC (Consumer Electronics Control) -protokollaa. Voit ohjata yhdellä kaukosäätimellä HDMI-liitäntöjen kautta liitettystä 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] > [Video] > [HDMI-asetukset] > [EasyLink-asenn.].
- 4 Valitse asetus [On] seuraavissa kohdissa: [EasyLink][1 kosk. toisto] ja [1 kosk. valmius].
↳ EasyLink-toiminto on käytössä.

Toisto yhdellä painikkeella

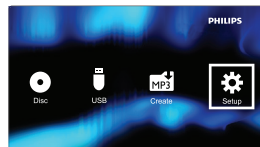
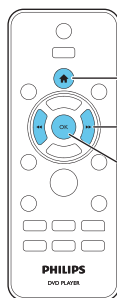
Kun levyä toistetaan tällä soittimella, TV siirtyy automaattisesti oikeaan videotulolähteeseen.

1 kosk. valmius

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

2 Asetusten muuttaminen

Tässä kohdassa perehdytään soittimen asetusten muuttamiseen.



General	Disc Lock	• Unlock
	OSD Language	• English
Video	Sleep Timer	• Off
	Auto Standby	• On
Audio	DivX(R) VOD Code	• Registration
Preference		



Huomautus

- Harmaana näkyviä valikkokohtia ei voi muuttaa.
- Jos haluat avata kohdan [Esiasetukset], lopeta levyn toisto.
- Palaa edelliseen valikkoon -painikkeella. Poistu valikosta painamalla -painiketta.

Yleinen (ajastin, valmiustila...)

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Avaa yleiset asetukset valitsemalla [Asennus] > [Yleiset].
 - [Levy lukko]: lukitse tai avaa levy toistoa varten. Jos haluat toistaa lukittua levyä, sinun on kirjoitettava salasana: kirjoita numero -painikkeella ja vaihda numeron paikkaa -painikkeilla. Oletussalasana on 136900.
 - [Valikkokieli]: Näyttövalikon kielen valitseminen.
 - [Uniajastin]: Määritä soittimelle aika, jonka kuluttua se siirtyy automaattisesti toistosta valmiustilaan.

- **[Autom. valmius]:** automaattisen valmiustilan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä. Jos se on käytössä, soitin siirtyy automaattisesti valmiustilaan, kun sitä ei ole käytetty 15 minuuttiin (esimerkiksi kun toisto on keskeytetty tai pysäytetty).
- **[DivX(R)Vod-Koodi]:** DivX®-rekisteröintikoodin ja rekisteröinnin purkukoodin näyttäminen.

Kuva

- 1 paina  -painiketta.
 - 2 Avaa videoasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Video]**.
- **[TV-järjestelmä]** - Valitse TV:tä vastaava TV-järjestelmä. Oletusarvoisesti tämä asetus vastaa maasi yleistä TV-käytäntöä.
 - **[Kuvasuhte]**: TV-ruudulle sopivan kuvien näyttömuodon valitseminen.
 - **[väriasetus]**: Valitse esimääritetty väriasetus tai mukauta asetusta.
 - **[HD JPEG]**: ota käyttöön tämä ominaisuus, kun haluat katsella teräväpiirtokuvia HDMI-liitännän kautta.
 - **[HDMI-asetukset]**: määritä HDMI-liitännälle.
 - **[Kuvatarkkuus]**: valitse teräväpiirtovideoiden tarkkuus.
 - **[HDMI Deep Color]**: Luo kirkkaita kuvia, joissa on tarkemmin toistettut väri, kun videosisältö on tallennettu käyttäen Deep Color -ominaisuutta ja TV tukee tätä ominaisuutta.
 - **[Laajakuvamuoto]**: valitse laajakuvavideoiden näyttömuoto.
 - **[EasyLink-asenn.]**: katso lisätietoja kohdasta DVD-laitteen käyttö > Philips EasyLink -toiminnon käyttäminen.

Ääni

- 1 Paina  -painiketta.
 - 2 Avaa ääniasetukset valitsemalla **[Asennus]** > **[Ääni]**.
- **[Analog. lähtö]**: Valitse äänimuoto äänilähdölle, kun tämä soitin on liitetty **AUDIO OUT L/R**-liitäntöjen kautta.
 - **[Digit. audio]**: Valitse äänimuoto äänilähdölle, kun tämä soitin on liitetty **COAXIAL**-liitännän kautta.
 - **[Digit lähtö]**: Valitse digitaalilähdön tyyppi: **[Ei]** - poista käytöstä digitaalilähtö; **[Kaikki]** - tue monikanavaäänimuotoja; **[Vain PCM]** - äänen muuntaminen kaksikanavaiseksi.
 - **[LPCM-lähtö]**: valitse LPCM (Linear Pulse Code Modulation) -lähdön näytteenottotaajuus. Mitä suurempi näytteenottotaajuus, sitä parempi äänenlaatu. **[LPCM-lähtö]** on otettu käyttöön vain, kun **[Vain PCM]** valitaan kohdassa **[Digit lähtö]**.
 - **[Hdmi-Ääni]**: ota käyttöön tai poista käytöstä äänilähtö HDMI-liitännän kautta.
 - **[Audio Sync]**: määritä äänilähdön viive videolevyä toistettaessa.
 - **[VOIMAK]**: muuta äänenvoimakkuutta.
 - **[Äänitila]**: valitse esimääritetty äänitehoste.
 - **[Yötila]**: valitse hiljainen tai täysi, dynaaminen ääni. Yökuuntelu-tila vähentää kovien äänien äänenvoimakkuutta ja lisää pehmeiden äänien, kuten puheen, äänenvoimakkuutta.



Huomautus

- Yökuuntelu-tila on käytettävissä ainoastaan Dolby Digital -koodatuille DVD-levyille.

Etusija (kielet, lapsilukko...)

- 1 Painamalla  -painiketta.
- 2 Avaa etusija-asetukset valitsemalla **[Asennus] > [Esiasetukset]**.
 - **[Ääni]**: videon äänen kielen valitseminen.
 - **[Tkstitys]**: videon tekstityskielen valitseminen.
 - **[Levyvalikko]**: videolevyn valikkokielen valitseminen.
 - **[Lapsilukko]**: ikäluokituksen sisältävien levyjen käytön rajoittaminen. Kirjoita 136900, jos haluat käyttää rajoitustoimintoja: kun salasana-akenttä on korostettu, siirry tekstinsyöttöön painamalla **OK**-painiketta, valitse numero painamalla **▲** **▼**-painiketta ja vaihda numeron paikkaan painamalla **◀◀ / ▶▶** -painiketta.
 - **[PBC]**: näytä tai ohita VCD- ja SVCD-levyjen sisältövalikko.
 - **[Salasana]**: salasanan asettaminen tai vaihtaminen rajoitetun levyn toistamiseksi. Kirjoita luku 136900, jos salasanaa ei ole tai olet unohtanut sen.
 - **[DivX Teksti]**: DivX-videon tekstitystä tukevan merkistön valitseminen.
 - **[Versiotiedot]**: soittimen ohjelmistoversiotietojen näyttäminen
 - **[Oletus]**: kaikkien asetusten palauttaminen tehdasasetuksiksi, paitsi **[Levylukko]**-**[Lapsilukko]**- ja **[Salasana]**-asetuksen.

Huomautus

- Jos haluamasi kieli ei ole valittavissa levyn kieleksi (ääni tai tekstitys), voit valita valikosta **[Muut]** ja näppäillä 4-numeroisen kielikoodin, joka on tämän käyttöoppaan lopussa.
- Luokitukset ovat maakohtaisia. Jos haluat, että kaikkia levyjä voidaan toistaa, valitse **[8 K-18]**.

3 Ohjelmistopäivitys

Huomautus

- Virransyöttö ei saa keskeytyä päivityksen aikana.

Tarkista päivitykset vertaamalla soittimen nykyisen ohjelmiston versionumeroa (mahdolliseen) viimeisimpään versionumeroon Philipsin sivustossa.

- 1 Painamalla  -painiketta.
- 2 Valitse **[Asennus] > [Esiasetukset] > [Versiotiedot]** ja paina **OK**-painiketta.
- 3 Kirjoita mallin nimi ja ohjelmiston versionumero muistiin.
- 4 Osoitteesta www.philips.com/support voit tarkistaa uusimman ohjelmistoversion, jonka nimessä on tämän mallin nimi ja ohjelmistoversion numero.
- 5 Suorita ohjelmistopäivitys loppuun sivustossa olevien ohjeiden mukaisesti.

4 Teknisiä tietoja

Huomautus

- Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta

Aluekoodi

Soitin toistaa levyjä, joilla on jokin seuraavista aluekoodeista.

DVD-aluekoodi	Maat
	Eurooppa

Toistettavissa olevat tallennusvälineet

- DVD, DVD-Video, VCD, SVCD, CD-äänilevy
- DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer), CD-R/-RW (enintään 199 kansiota ja 9999 tiedostoa)
- USB-massamuistilaite

Tiedostomuoto

- Video: avi, .divx, .xvid
- Ääni: .mp3, .wma
- Kuva: .jpg, .jpeg

USB

- Yhteensopivuus: Hi-Speed USB (2.0)
- Luokat: USB Mass Storage Class
- Tiedostojärjestelmä: FAT16, FAT32, NTFS
- Albumien tai kansioden enimmäismäärä: 199
- Raitojen tai nimikkeiden enimmäismäärä: 9999
- USB-portti: 5 V $\pm$, 500 mA
- Tukikiintolevy: tarvitaan ehkä ulkoinen virtalähde.

Video

- Signaalijärjestelmä: PAL, NTSC, Multi
- Videolähtö: 1 Vp-p (75 ohmia)
- HDMI-lähtö: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, Auto

Ääni

- Analoginen lähtö: 2 Vrms (47 ohmia)
- Digitaalilähtö: 0,5 Vp-p (75 ohmia)
 - Koaksiaali
- HDMI-lähtö
- Näytteenottotaajuus:
 - MP3: 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Vakiobittinopeus:
 - MP3: 8–320 kbps
 - WMA: 64–192 kbps

Päälaitte

- Mitat (S x K): 180 x 53,5 (mm)
- Nettopaino: 0,59 kg

Virta

- Käyttöjännite: 220-240 V~, 50/-60Hz
- Virrankulutus: 11W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,5W

Laitteen mukana toimitettavat lisätarvikkeet

- Kaukosäädin ja yksi paristo
- AV-kaapeli
- Pikaopas

Lasertiedot

- Tyyppi: Puolijohdelaser InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Aallonpituus: 658 nm (DVD), 790 nm (CD)
- Lähtöteho: 7,0 mW (DVD), 10,0 mW (VCD/CD)
- Säteen poikkeama: 60 astetta

Valmiustilan virranhallinta

- Jos laitetta ei käytetä 15 minuuttiin, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan tai verkon valmiustilaan.
- Virrankulutus valmiustilassa tai verkon valmiustilassa on alle 0,5 wattia.

5 Vianmääritys

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/support.

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

Kirjoita numerot tähän:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Ei kuvaa.

- TV:n videotulokanavaa ei ole valittu oikein (lisätietoja TV:n käyttöoppaassa).

HDMI-liitännän kautta ei näy kuvaa.

- Jos tämä soitin on liitetty muuhun kuin suositeltuun näyttölaitteeseen, ääni- tai videosignaali ei välttämättä välity.
- Jos HDMI-kaapeli on viallinen, vaihda se uuteen HDMI-kaapeliin.
- Jos olet muuttanut HDMI-videotarkkuusasetusta, vaihda oletustilaan.

TV:stä ei kuulu ääntä.

- Varmista, että äänikaapelit on liitetty oikein tämän soittimen ja TV:n välillä.

DivX-videon toiston aikana ei kuulu ääntä.

- Äänikoodekkeja ei tueta.

HDMI-liitännän kautta ei kuulu ääntä.

- Jos liitetty laite ei ole HDCP-yhteensopiva tai vain DVI-yhteensopiva, HDMI-lähdöstä ei kuulu ääntä.
- Varmista, että [Hdmi-Ääni]-asetuksena on [On].

Ulkoisen liitetyn äänentoistolaitteen (esimerkiksi stereojärjestelmän, viritinvahvistimen) kaiuttimista ei kuulu ääntä.

- Varmista, että äänikaapelit tai koaksiaalikaapeli on liitetty oikein.

- Valitse ulkoisesta äänentoistolaitteesta oikea äänilähde.

Levyä ei voida lukea.

- Varmista, että soitin tukee levyä (katso kohta Tekniset tiedot > Toistettavissa olevat tallennusvälineet).
- Varmista, että tallennettu levy on viimeistely.

USB-muistilaitetta ei voi lukea.

- Varmista, että USB-muistilaitteen muoto on yhteensopiva soittimen kanssa (katso kohtaa Tekniset tiedot > USB).
- Varmista, että soitin tukee USB-muistilaitteen tiedostojärjestelmää (katso kohtaa Tekniset tiedot > USB).

Tiedostoja ei voi näyttää tai lukea.

- Varmista, ettei tiedostojen tai kansioden määrä ei ylitä tämän soittimen tukemaa rajaa (enintään 9999 tiedostoa tai 199 kansiota).
- Varmista, että tämä soitin tukee näitä tiedostoja (katso kohta Tekniset tiedot > Tiedostomuoto).

DivX-videotiedostojen toisto ei onnistu.

- Varmista, että DivX-videotiedosto on kokonainen.
- Varmista, että tiedostotunniste on oikea.
- Voit toistaa DivX DRM -suojattuja tiedostoja USB-muistilaitteesta liittämällä soittimen televisioon HDMI-kaapelilla.

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).
- Valitse merkistö, joka tukee tekstitystä (katso DVD-laitteen käyttö > DivX-videot).

EasyLink-ominaisuus ei toimi.

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



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu. DivX®, DivX Ultra®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license. DivX Ultra® Certified to play DivX® video with advanced features and premium content.



HDMI, the 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.



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



Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaidjani	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 Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroeese	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
Hrvatski	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
Kernnewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburi; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maoi	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; Provençal	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
Türkmen	8475
Twí	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



Specifications are subject to change without notice
© 2015 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

DVP2980_12_UM_V1.0

