

Sisällys

Kielikoodi	5
-------------------------	---

Yleistä

Mukana tulevat tarvikkeet	146
Levyjen puhdistaminen	146
Asentaminen	146

Peruskytkennät

Vaihe 1: Kaiuttimien ja subwoofer-kaiuttimien paikat	147
Vaihe 2: DVD-laitteen ja kaiuttimien liittäminen subwooferiin	147
Vaihe 3: Langattomien takakaiuttimien liittäminen	148
Vaihe 4: Langaton vastaanotinjärjestelmä	149
Vaihe 5: Television yhdistäminen	150
Vaihtoehto 1: Käyttämällä Scart-liitäntää	150
Vaihtoehto 2: Käyttämällä S-Video-liitäntää	150
Vaihtoehto 3: Käyttämällä Composite Video-liitäntää	150
Vaihe 6: Progressiivista hakutoimintoa käyttävän TV:n liittäminen	151
Vaihe 7: ULA-/KA-antennien yhdistäminen	151
Vaihe 8: Verkkojohdon yhdistäminen	152

Ulkoisten laitteiden kytkeminen

Kuvanauhurin tai kaapelipääteen/satelliittivastaanottimen yhdistäminen ...	153
Kuvanauhurin toiston katselu ja kuuntelu	153
Digitaalisten audiolaitteiden yhdistäminen	153
Toiston kuunteleminen	153
USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan liittäminen	154
USB-portin käyttäminen	154

Kauko-ohjain	155–156
---------------------------	---------

Etupaneeli	157
-------------------------	-----

Alkuvalmistelut

Vaihe 1: Paristojen asettaminen kauko-ohjaimen	158
Kotiteatterin käyttäminen kauko-ohjaimella	158
Vaihe 2: DVD-laitteen käynnistäminen ...	158
Kytkeminen ekovalmiustilaan	158
Vaihe 3: Television asennus	158
Progressive Scan -toiminnon määrittäminen (vain Progressive Scan -televisiot)	159
Television vastaavan värijärjestelmän valinta	160
Kuvasuhteen asetus	160
Vaihe 4: Toivotun kielen valinta	161
OSD-kielen asetus	161
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus	161

Levytoiminnot

Toistettavat levyt	162
Levyjen toisto	162
Automaattinen Eco Power –valmiustila	163
Toiston perustoiminnot	163
Erilaisten toistoon ja satunnaistoistoon liittyvien toimintojen valitseminen	163
Muut videotointotoiminnot (DVD/VCD/SVCD)	164
Levyn valikon käyttö	164
Toistotietojen tarkasteleminen tiedot ...	164
Kuva kuvalta toisto	165
Toiston jatkaminen viimeisestä pysäytyskohdasta	165
Zoomaus lähelle	165
Ääniraidan kielen vaihtaminen	165
Tekstityskielen vaihtaminen (vain DVD)	165
Esikatselutoiminto (vain VCD)	166

Sisällys

Toistaminen

Kuvien tai äänitiedostojen toistaminen USB-flash-asetusta tai USB-muistikortinlukijasta	167
USB-laitteen yhteensopivuus	167
MP3-/Windows Media™ Audio-/JPEG-/MPEG-4-toisto	168
MP3-musiikin ja JPEG-kuvien toistaminen samanaikaisesti	168
Kuvallevyn toistaminen (diaesitys)	169
Esikatselutoiminto	169
Zoomaus lähelle	169
Kuvan kiertäminen ja kääntäminen	169
Toistettavissa oleva JPEG-kuvalvy	169
Super Audio CD (SACD) -levyjen toistaminen	170
DivX-levyn toistaminen	170

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

General Setup (Yleisasetukset) -sivun käyttäminen	171
DVD-levyjen katselun lukitseminen/avaaminen	171
Järjestelmän näyttöpaneelin himmentäminen	171
Toisto-ohjelma (ei koske kuva-CD-/MP3-/SACD-levyjä)	172
OSD-kielen asetus	172
Ruudunsäästäjä – kytkentä/katkaisu	173
DivX® VOD – rekisteröintikoodi	173
Audio Setup (Ääniasetukset) -sivun käyttäminen	174
Kaiuttimien äänenvoimakkuudensäätö / kaiutinvaihe	174
Yötoiminto – kytkentä/katkaisu	174
CD:n ylinäytteistys	174
Video Setup (Videoasetukset) -sivun käyttäminen	175
TV:N Typpi	175
Kuvasuhde	175
Progressiivinen toiminto - kytkeminen päälle ja pois päältä	175
Väriasetukset	176
Videohäälän asetus	176

Preference (Asetukset) -sivun käyttäminen	177
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus	177
Toiston estäminen asettamalla katselunestotaso	177–178
Toistonohjaus (PBC)	178
MP3- ja JPEG-navigointi – kytkentä/katkaisu	178
Salasanan asetusvalikko	179
DivX-tekstityksen valitseminen	179
Alkuperäisten asetusten palautus	179

Viritintoiminno

Radioasemien viritys	180
Radioasemien esiviritys	180
Automaattiviritys	180
Automaattinen esiviritys	181
Manuaalinen esiviritys	181
Esiviritetyn radioaseman valinta	181
Esivalintanumeron aseman poistaminen	181

Äänen ja äänenvoimakkuuden säätö

Yksittäisten kaiuttimien äänenvoimakkuuden säätäminen	182
Surround-äänentoiston valinta	183
Digitaalisten ääniefektien valinta	183
Äänenvoimakkuuden säätö	183

Muut toiminnot

Uniajastimen asetus	184
---------------------------	-----

Tekniset tiedot

Tarkistusluettelo

Sanasto

Yleistä

Mukana tulevat tarvikkeet

Scar-johto (musta)

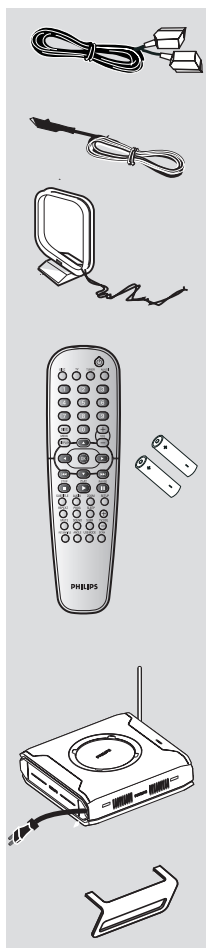
ULA-antenni

KA-kehäantenni

Kauko-ohjain ja
kaksi paristoa
(12nc: 3139 258 70142)

Langaton vastaanotin

Pöytäteline
langattomalle
vastaanottimelle



Levyjen puhdistaminen

Voit puhdistaa levyn pyyhkimällä sen pehmeällä liinalla levyn keskustasta reunaa kohti.

VAROITUS!

Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, teollisuuden käyttämiä puhdistusaineita tai analogisille levyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

DVD- tai CD-soittimille tarkoitetut CD-puhdistuslevyt saattavat vahingoittaa optista laitetta, koska tallentavan DVD-laitteisto optinen laite (laser) on DVD- tai CD-soittimia tehokkaampi. Tästä syystä CD-puhdistuslevyjen käyttämistä ei suositella.

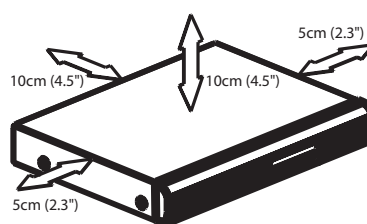
Asentaminen

Sopivan sijainnin löytäminen

- Aseta laite tasaiselle, kiinteälle ja tukevalle alustalle. Älä aseta laitetta matolle.
- Älä aseta laitetta muiden laitteiden (esim. viritin tai vahvistin) päälle, sillä ne saattavat kuumentaa laitetta.
- Älä aseta laitteen alle mitään muuta (esim. CD-levyjä tai lehtiä).

Riittävä tila ilman kiertämistä varten

- Aseta laite riittävästi ilmastoituun paikkaan, jotta se ei kuumene liikaa. Varaa laitteen taka- ja yläpuolelle vähintään 10 cm ja laitteen vasemmalle ja oikealle puolelle noin 5 cm tilaa ylikuumenemisen välttämiseksi.

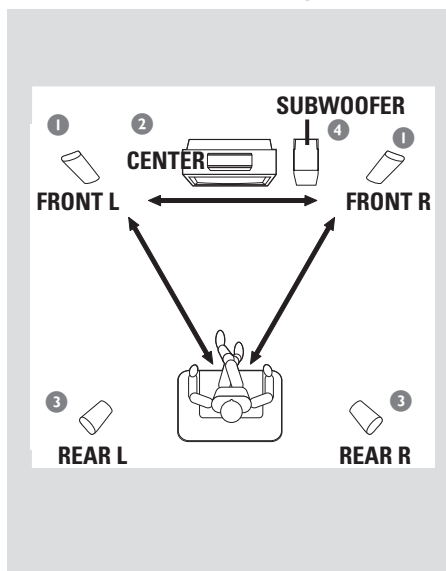


Älä altista laitetta korkeille lämpötiloille, kosteudelle, vedellä tai pölylle

- Laitteen päälle ei saa roiskua vettä.
- Älä aseta laitteen päälle mitään sitä mahdollisesti vahingoittavia esineitä, kuten nestettä sisältäviä esineitä tai kynttilöitä.

Peruskytkennät

Vaihe 1: Kaiuttimien ja Subwoofer-kaiuttimien paikat



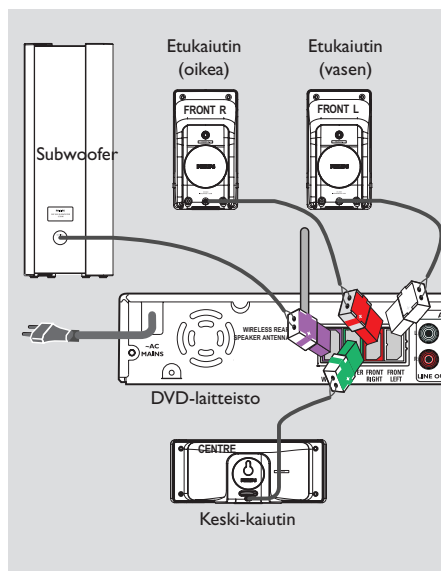
Parhaan mahdollisen tilavaikutelmaa saamiseksi kaikki kaiuttimet (paitsi Subwoofer) on asetettava samalle etäisyydelle kuuntelupaikasta.

- 1 Aseta vasen ja oikea etukaiutin yhtä kauas televisiosta ja suunnilleen 45 asteen kulmaan kuuntelupaikkaan nähden.
- 2 Sijoita keskikaiutin television päälle niin, että kuulet keskikanavan äänen.
- 3 Aseta takakaiutin kuuntelijan korvien korkeudelle suunnattuna toisiaan kohti tai asennettuna seinälle.
- 4 Aseta subwoofer-kaiutin lattialle television lähelle.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Magneettisten häiriöiden välttämiseksi älä aseta etukaiuttimia liian lähelle televisiota.
- Jätä DVD-laitteisto ympärille riittävästi tilaa ilmanvaihdolle.

Vaihe 2: DVD-laitteen ja kaiuttimien liittäminen Subwooferiin



Kytke mukana tulevat kaiuttimet käyttäen mukana tulevia kaiutinjohtoja yhdistämällä samanväriset liitännät ja kaiutinjohtot.

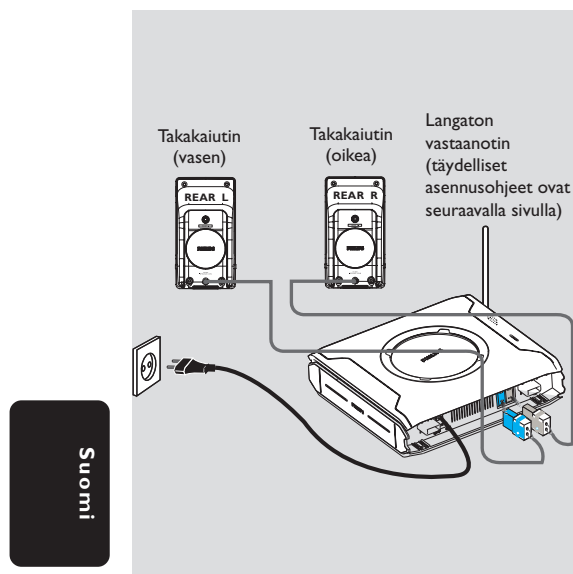
Hyödyllisiä vihjeitä:

- Magneettisten häiriöiden välttämiseksi älä aseta etukaiuttimia liian lähelle televisiota.
- Aseta Subwoofer etäälle DVD-laitteesta, verkkolaitteesta, televisiosta ja muista säteilylähteistä häiriöiden vähentämiseksi.

Suomi

Peruskytkennät (jatkoa)

Vaihe 3: Langattomien takakaiuttimien liittäminen



Langattoman vastaanottimen mukana toimitetaan takakaiuttimet. Vastaanotin vastaanottaa DVD-laitteen äänisignaaleja. Langattomien takakaiuttimien avulla voi luoda Surround-äänellisen viihdekokemuksen ilman häiritseviä kaapeleita.

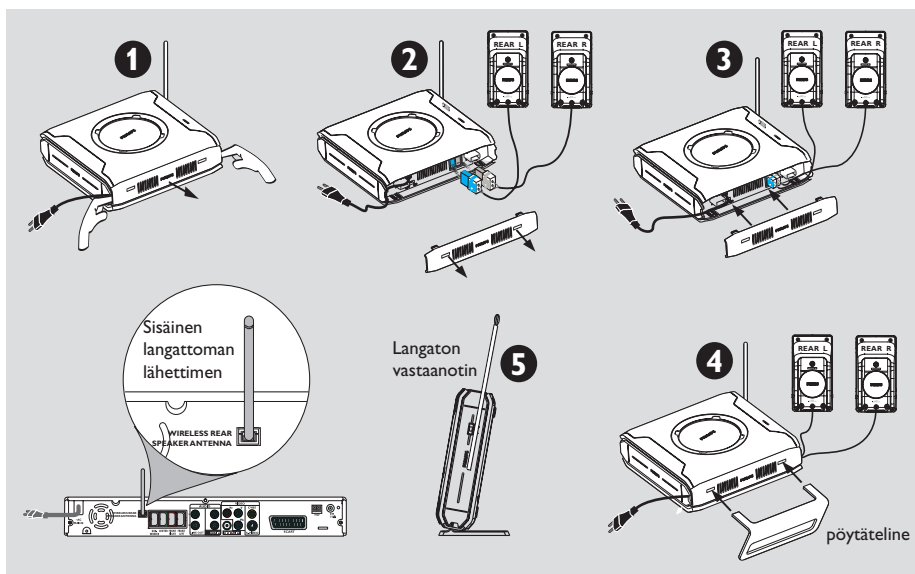
- Kytke langaton vastaanotin oikean- ja vasemmanpuoleiseen takakaiuttimeen siten, että liitäntöjen ja kaiutinkaapeleiden värit vastaavat toisiaan.

Hyödyllisiä vihjeitä:

— Aseta Subwoofer etäälle DVD-laitteesta, verkkolaitteesta, televisiosta ja muista säteilylähteistä häiriöiden vähentämiseksi.

Peruskytkennät (jatkoa)

Vaihe 4: Langaton vastaanotinjärjestelmä



- Kytke DVD-soittimeen virta ja toista levyä.
- Valitse langattomalle lähettimelle ja vastaanottimelle sama lähetystaajuus.

Langaton lähetin:

- Pidä kauko-ohjaimen **SOUND**-painiketta painettuna, kunnes äänitaajuus on vastaanoton kannalta parhaimmillaan.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Jos äänessä on vääristymiä, valitse lähettimelle ja vastaanottimelle jokin toinen lähetystaajuus. Vääristymät saattavat johtua muista asunnossasi tai naapurustossasi olevista laitteista, jotka käyttävät samaa taajuuskanavaa.
- Pidennä antenni vastaanoton parantamiseksi. Tarkista antennien sijainti. Niiden tulee olla suojatussa paikassa, jossa ei ole vastaanottoa häiritseviä esteitä.

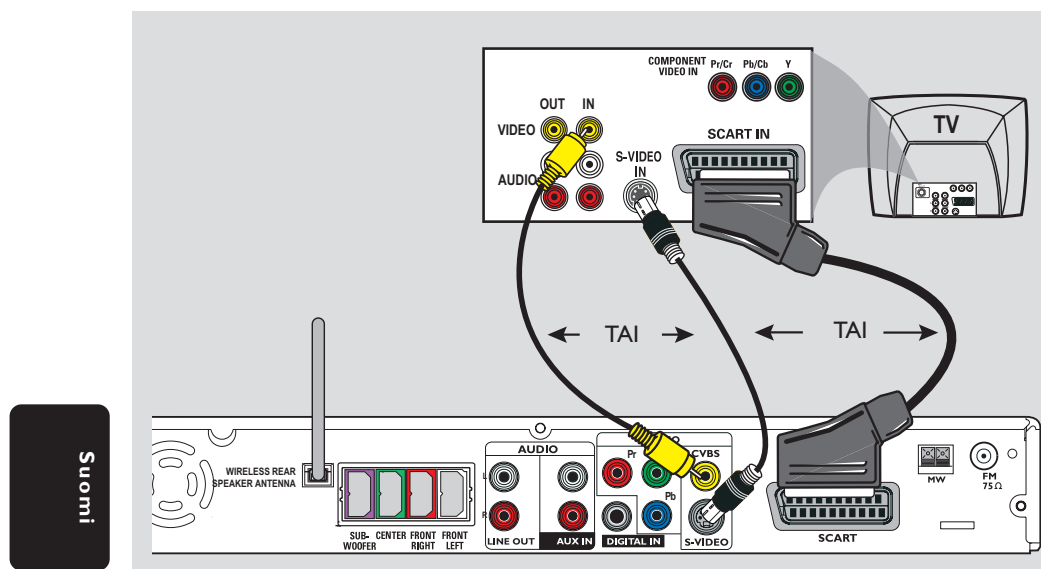
Varmista laadukas äänentoisto ja lähetyksen seuraavasti:

- Aseta langaton lähetin ja vastaanotin vähintään kolmen metrin etäisyydelle toisistaan ja irti maanpinnasta (suositeltu vähimmäiskorkeus 30 cm). Älä aseta niitä liian lähelle televisiota, verkkolaitetta tai mitään säteilylähteitä.
- Huomaa myös, että äänessä saattaa ilmetä häiriöitä, jos esimerkiksi joku astuu lähettimen ja langattoman kaiuttimen väliseen tilaan.
- Muut laitteet, kuten mikrouuni tai langaton puhelin, voivat häiritä langattomia lähetyksiä.
- Aseta langaton vastaanotin ja antenni pystyasentoon (ks. kuva 5).

Suomi

Peruskytkennät (jatkoa)

Vaihe 5: Television yhdistäminen



TÄRKEÄÄ!

- Tv-järjestelmäsi ominaisuuksista riippuen sinun tarvitsee tehdä vain yksi seuraavista vaihtoehtoisista videokytkennöistä.
- Yhdistä DVD-kotiteatteri suoraan television.
- Kun olet tehnyt peruskytkennät, siirry sivulle 158 tv-kytkentöihin.

Hyödyllisiä vihjeitä:

- Televisiokanavien ääniä voi kuunnella DVD-laitteen kautta käyttämällä audiojohtoja (valkoinen/punainen - ei toimiteta laitteen mukana) ja liittämällä AUX IN -liittimet television vastaaviin AUDIO OUT -liittimiin (ei tarpeen scart-liitäntää käytettäessä).
- Scart (RGB) Video -liitäntä tuottaa paremman kuvaalaadun kuin komposiittivideoliitäntä.

Vaihtoehto 1: Käyttämällä Scart-liitäntää

- Yhdistä scart-johto (musta) DVD-kotiteatterin **SCART**-liitännästä television vastaavaan Scart-tuloliitäntään.
TAI

Vaihtoehto 2: Käyttämällä S-Video-liitäntää

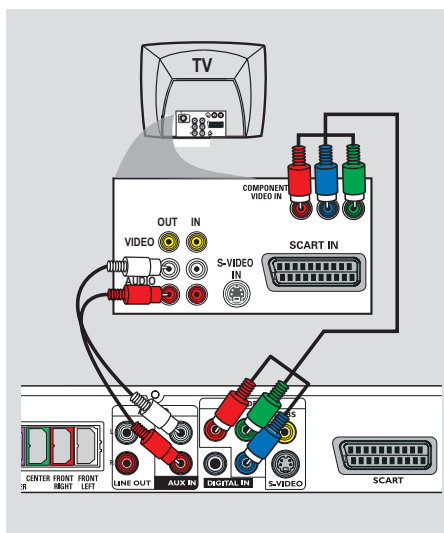
- Yhdistä S-video-johto (ei mukana) DVD-kotiteatterin **S-VIDEO**-liitännästä television S-Video-tuloliitäntään (tai merkitty Y/C tai S-VHS).
TAI

Vaihtoehto 3: Käyttämällä Composite Video-liitäntää

- Yhdistä composite video -johto (keltainen – ei mukana) DVD-kotiteatterin **CVBS** -liitännästä television videotuloliitäntään (merkitty A/V In, Video In, Composite tai Baseband).

Peruskytkennät (jatkoa)

Vaihe 6: Progressiivista hakutoimintoa käyttävän TV:n liittäminen

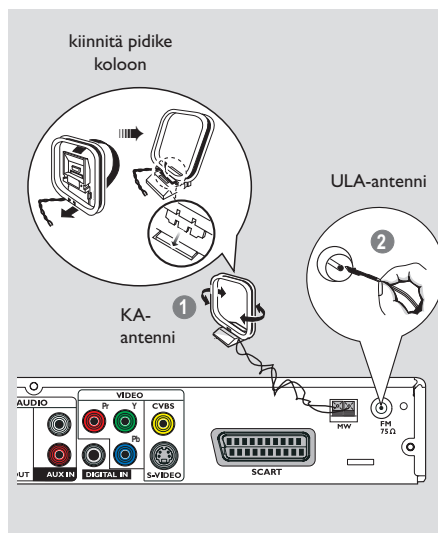


TÄRKEÄÄ!

– Progressive Scan -videokuvaa voi käyttää vain, kun käytössä on Y Pb Pr ja televisio on Progressive Scan – yhteensopiva.
– Älä tee SCART- ja Y Pb Pr -liitäntöjä televisioon samanaikaisesti, sillä se voi heikentää kuvanlaatua.

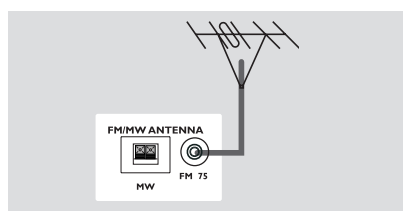
- 1 Käytä komponenttivideojohtoja (RGB – ei toimiteta laitteen mukana) DVD-laitteen Y Pb Pr -liittimien ja television komponenttivideotuloliittimien (merkitty Y Pb/Cb Pr/Cr tai YUV) yhdistämiseen.
- 2 Kun haluat kuunnella TV-kanavia tämän DVD-laitteen kautta, yhdistä **AUX IN**-liitin audiokaapeleilla (valkoinen/punainen - ei toimiteta laitteen mukana) vastaavaan TV:n AUDIO OUT -liittimeen.
- 3 Lisätietoja Progressive Scan -toiminnon määrittämisestä on sivulla 159.

Vaihe 7: ULA-/KA-antennien yhdistäminen



- 1 Yhdistä mukana tuleva KA-kehäantenni liitäntään **MW**. Aseta kehäantenni hyllylle tai kiinnitä jalustaan tai seinään.
- 2 Yhdistä mukana tuleva ULA-antenni liitäntään **FM**. Vedä lanka-antenni suoraksi ja kiinnitä sen pää seinälle.

Paras ULA-stereovastaanotto saadaan käyttämällä ULA-ulkoantennia (ei mukana).

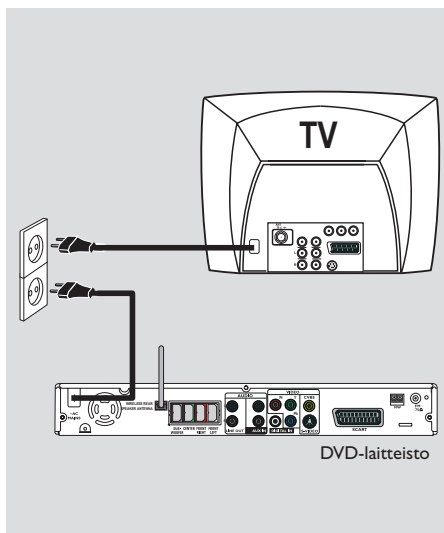


Hyödyllisiä vinkkejä:

- Säädä antenneja, kunnes vastaanotto on mahdollisimman hyvä.
- Sijoita antennit mahdollisimman kauas televisiosta, kuvanauhurista ja muista mahdollisista häiriölähteistä.

Peruskytkennät (jatkoa)

Vaihe 8: Verkkojohdon yhdistäminen



Kun kaikki on yhdistetty, yhdistä verkkojohto pistorasiaan.

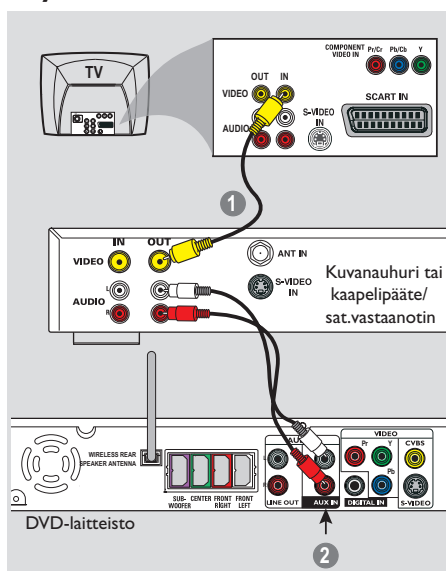
DVD-laitteen punainen valmiusmerkkivalo syttyy. Älä tee tai muuta mitään kytkentöjä virran ollessa kytkettynä.

Hyödyllinen vinkki:

– Tuotenumero ja käyttöjännite on ilmoitettu laitteen takaseinässä tai pohjassa olevassa arvokilvessä.

Ulkoisten laitteiden kytkeminen

Kuvanauhurin tai kaapelipäätteen/ satelliittivastaanottimen yhdistäminen

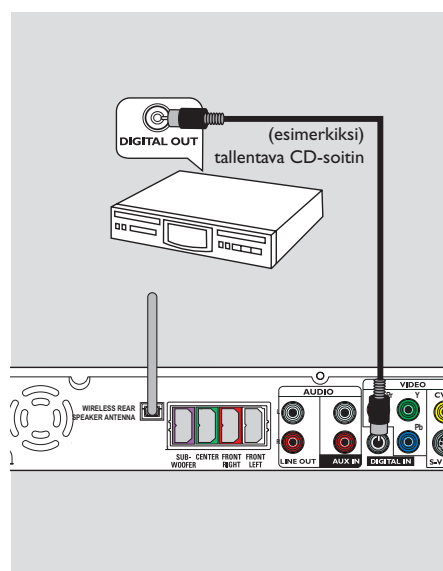


Kuvanauhurin toiston katselu ja kuuntelu

- 1 Yhdistä kuvanauhuri tai kaapelipääte/ satelliittivastaanotin televisioon näytetyllä tavalla.
- 2 Yhdistä DVD-kotiteatterin **AUX IN (R/L)** -liitäntä kuvanauhurin tai kaapelipäätteen/ satelliittivastaanottimen AUDIO OUT -liitäntöihin.

Valitse ja aktivoi tuloliitäntä "AUX" painamalla kauko-ohjaimesta painiketta **AUX/DI**.

Digitaalisten audiolaitteiden yhdistäminen



Toiston kuunteleminen

- Yhdistä DVD-kotiteatterin **DIGITAL IN**-liitäntä digitaalisen audiolaitteen DIGITAL OUT -liitäntään.

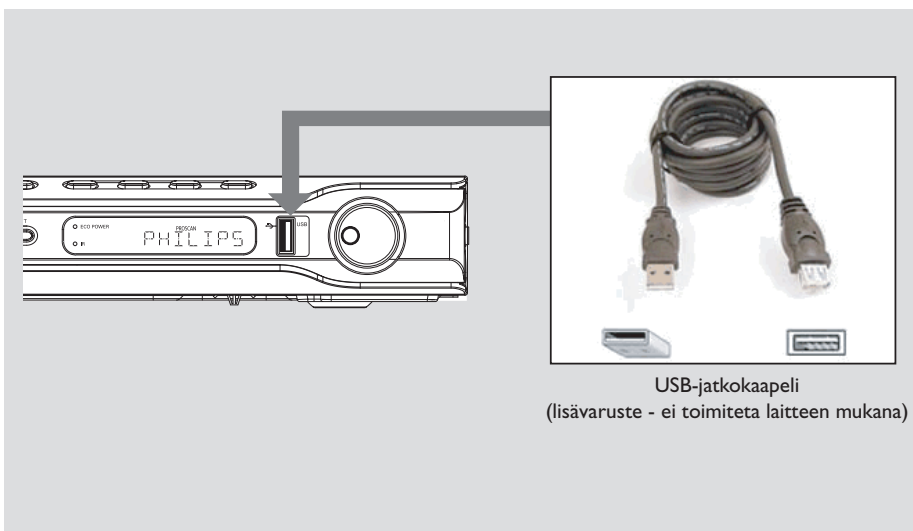
Valitse ja aktivoi "DI" - tuloliitäntä painama kauko-ohjaimesta painiketta **AUX/DI**.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Jotkut DVD-levyt on kopiosuojattu. Näitä levyjä ei voi tallentaa kuvanauhurilla tai digitaalisella tallentimella.
- Toistoa varten DIGITAL IN -liitännän kautta aseta kyseisen soittimen digitaalisyyttö PCM-formaattiin.
- Katso aina toisten laitteiden kytkentä- ja käyttöohjeet niiden omista käyttöohjeista.

Ulkoisten laitteiden kytkeminen (jatkoa)

USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan liittäminen



USB-portin käyttäminen

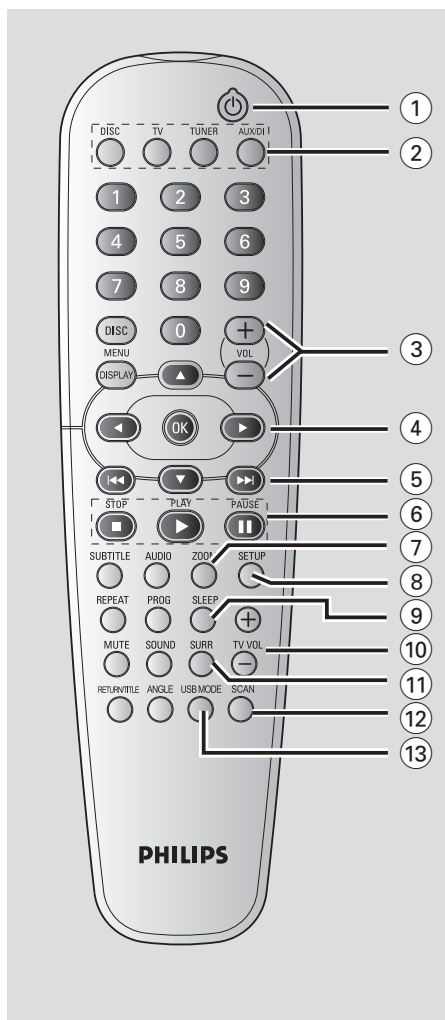
Voit tarkastella USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan sisältöä vain tämän DVD-järjestelmän avulla. DVD+R-/RW-levyllä olevia tietoja ei voi muokata eikä näille levyille voi tallentaa.

- 1 Liitä USB-flash-asema tai USB-muistikortinlukija suoraan etupaneelissa olevaan USB-porttiin (ks. kuva edellä).
- 2 Voit tarkastella USB-flash-asemaan tai USB-muistikortinlukijaan tallennettuja tiedostoja painamalla kauko-ohjaimen **USB MODE** -painiketta.
- 3 Pysäytä toisto ennen USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan poistamista USB-portista.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- USB-portti tukee vain JPEG-/MP3-/Windows Media™ Audio -tiedostojen toistoa.
- USB-porttiin ei voi liittää muita USB-laitteita kuin USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan.
- Jos USB-laite ei sovi USB-porttiin, tarvitaan USB-jatkokaapeli.

Kauko-ohjain



- ①
 - Siirrä DVD-järjestelmä Eco Power -valmiustilaan.
- ② **SOURCE** (Lähdepainikkeet)
 - **DISC:** siirtymiseksi levylähdetilaan.
 - **TV:** tv-lähdetila.
 - **TUNER:** vaihtaa ULA- ja KA-alueen välillä.
 - **AUX/DI:** vaihtaa AUX- ja DI (Digital Input) -toiminnon välillä.

- ③ **VOL + –**
 - Säättää äänenvoimakkuutta.
- ④
 - **DISC:** Valitsee valikossa liikkumisen suunnan.
 - **TUNER:** Valitse , kun haluat virittää kanavia automaattihaualla, ja valitse , kun haluat virittää radiotaajuuksia ylöspäin/alaspäin.
- ⑤
 - **DISC:** *Hakee taaksepäin/eteenpäin tai valitsee kappaleen.
 - **TUNER:** Valitsee pikavalinta-aseman.
- ⑥ **PAUSE II**
 - **DISC:** keskeytä toisto toistoa.
- PLAY**
 - **DISC:** aloita toisto
- STOP**
 - Lopettaa toiminnon.
 - **DISC:** Pysäyttää toiston.
 - **DISC:** Avaa tai sulkee levykelkan alaspainettuna.
 - **TUNER:** *Poistaa esiviritetyn radioaseman.
- ⑦ **ZOOM**
 - **DISC:** Suurentaa kuvan kuvaruudussa.
- ⑧ **SETUP**
 - **DISC:** Näyttää ja poistaa system ASENNUKSEN valikon.
- ⑨ **SLEEP**
 - Asettaa uniajastimen toiminnon.
- ⑩ **TVVOL + –**
 - Säättää television äänenvoimakkuutta (vain Philips-tv).
- ⑪ **SURR**
 - Valitsee monikanavaisen surround-äänen tai stereotoiminnon.
- ⑫ **SCAN**
 - Toistaa levyn kunkin raidan/ kappaleen muutaman ensimmäisen sekunnin ajan.
- ⑬ **USB MODE**
 - Kytkeyden USB Flash -aseman sisällön käyttämiseen sekä poistumiseen USB-tilasta.

* = Paina painiketta yli kaksi sekuntia.

Suomi

Kauko-ohjain (jatkoa)

⑭ Numeeriset painikkeet (0-9)

- DISC: Lisää numeroita tai kirjaimia kenttiin.
- TUNER: Esiviritetyn radioaseman numeron syöttö.

⑮ DISC MENU

- DISC: Näyttää tai poistaa levyn sisältövalikon. Valitsee VCD:ssä useita esikatselutoimintoja.

⑯ DISPLAY

- DISC: Näyttää tila- ja levytiedot.

⑰ OK

- Vahvistaa valinnan.

⑱ AUDIO

- DISC: Valitsee audio-kielen (DVD,VCD) tai audio-kanavan (CD).

⑲ SUBTITLE

- DISC: Tekstityskielen valinta / tekstityksen poisto.

⑳ PROG

- DISC: Aloittaa ohjelmoinnin.
- TUNER: Aloittaa *automaattisen / manuaalisen esivirityksen.

㉑ REPEAT (Toisto)

- DISC: Valitse haluamasi toistotila tai poista toistotila käytöstä

㉒ MUTE

- Katkaisee tai palauttaa äänen.

㉓ RETURN/TITLE

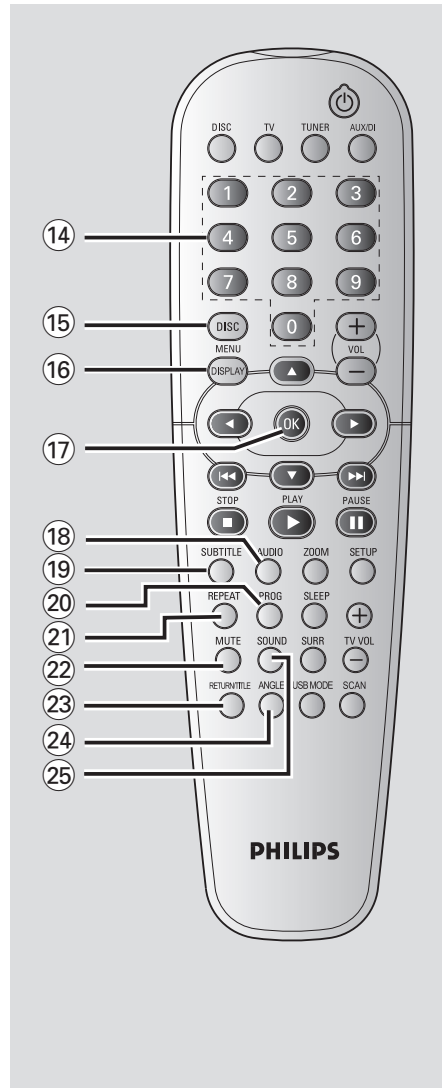
- Siirtää edelliseen valikkoon tai näyttää nimikevalikon.

㉔ ANGLE

- Valitsee DVD-kamerakulman.

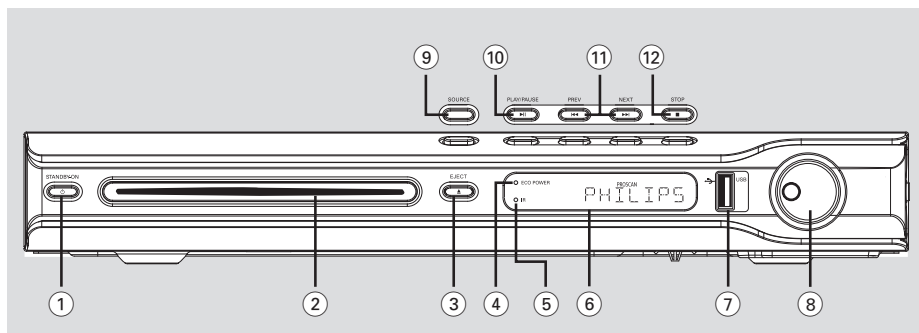
㉕ SOUND

- Valitsee ääniefektin.



* = Paina painiketta yli kaksi sekuntia.

Etupaneeli



① **STANDBY ON (⏻)**

- Valodiodi päällä Eco Power -valmiustilassa.

② **Levyaukko**

③ **EJECT ▲**

- Poistaa levyn.

④ **ECO POWER-merkkivalo**

- Valo palaa ECO POWER :tä toistettaessa.

⑤ **iR**

- Suuntaa kauko-ohjain tätä kohti.

⑥ **Kotiteatterin näyttöpaneeli**

⑦ **USB PORT**

- USB Flash -aseman tulo.
Voit katsoa tulolähdettä painamalla USB Mode -painiketta.

⑧ **VOLUME**

- Säättää äänenvoimakkuutta.

⑨ **SOURCE**

- Valitsee kyseisen aktiivisen lähdetilan: DISC, TUNER (FM/MW), TV tai AUX/DI.

⑩ **▶ II PLAY / PAUSE**

- DISC: Aloittaa/keskeyttää toiston.
- TUNER: Käynnistää ohjelmoidun radioasennuksen Plug & Play -tilassa.

⑪ **◀◀ PREV / NEXT ▶▶**

- DISC: *Hakee taaksepäin/eteenpäin tai valitsee kappaleen.
- TUNER: Valitsee pikavalinta-aseman.

⑫ **■ STOP**

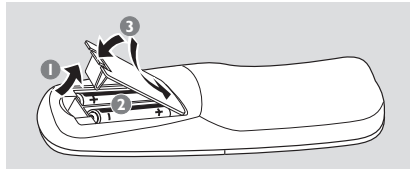
- Lopettaa toiminnon.
- DISC: Pysäyttää toiston.
- TUNER: Pidä painiketta alhaalla, kun haluat poistaa nykyisen pikavalinta-aseman.

Suomi

* = Paina painiketta yli kaksi sekuntia.

Alkuvalmistelut

Vaihe 1: Paristojen asettaminen kauko-ohjaimen

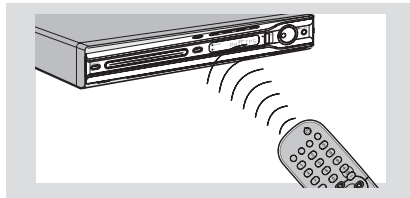


- 1 Avaa paristolokero.
- 2 Aseta lokeroon siellä olevien merkkien (+ -) mukaan kaksi paristoa, koko R06 tai AA.
- 3 Sulje kansi.

VAROITUS!

- Poista paristot, kun ne ovat kuluneet tai jos kauko-ohjainta ei käytetä pitkään aikaan.
- Älä käytä vanhoja ja uusia tai erityyppisiä paristoja sekaisin.
- Paristot sisältävät kemiallisia aineita ja ne tulee hävittää asianmukaisesti.

Kotiteatterin käyttäminen kauko-ohjaimella



- 1 Suuntaa kauko-ohjain suoraan etupaneelissa olevaa iR-ilmaisinta kohti.
- 2 Valitse käytettävä ohjelmälähde painamalla yhtä kauko-ohjaimessa olevaa ohjelmanvalintapainiketta (esim. TV, TUNER).
- 3 Valitse sen jälkeen haluamasi toiminto (esim. ►, ◀◀, ▶▶).

Vaihe 2: DVD-laitteen käynnistäminen

- Paina painiketta **SOURCE** :
DISC → FM → MW → TV → AUX
→ DI → DISC
TAI
- Paina kauko-ohjaimesta painiketta **DISC**, **TUNER**, **TV** tai **AUX/DI**.

Kytkeminen ekovalmiustilaan

- Paina painiketta **STANDBY ON** (⏻).
→ Näyttöruutu tyhjenee.

Vaihe 3: Television asennus

Kun olet liittänyt DVD-laitteen televisiovastaanottimeen ja haluat toistaa levyjä, valitse oikea kanava TV-tuloliitäntää varten (esimerkiksi 'EXT', '0' tai 'AV').

- 1 Paina painiketta **SOURCE** kunnes näyttöpaneeliin ilmestyy "DISC".
- 2 Kytke televisio toimintaan ja valitse oikea videokanava. Kuvaruudussa tulisi näkyä sininen DVD -taustakuva.
→ Yleensä tämä kanava on alimman ja ylimmän kanavan välillä ja sen nimenä voi olla FRONT, A/V IN tai VIDEO. Katso television käyttöohjetta.
→ Tai, voit valita televisiosta kanavan 1; paina sen jälkeen kanavan pienentävää painiketta toistuvasti, kunnes videokanava näkyy.
→ Tai, television kauko-ohjaimessa voi olla painike, jolla valitaan eri videotoinnot.

Alkuvalmistelut (jatkoa)

Progressive Scan -toiminnon määrittäminen (vain Progressive Scan -televisiot)

Progressive Scan -näytössä näkyy sekunnissa kaksinkertainen määrä ruutuja verrattuna lomittaispyyhkäisyyn (tavallinen TV-järjestelmä). Progressive Scan -toimintoa käytettäessä juovia on lähes kaksinkertainen määrä, joten kuva on korkealaatuinen ja tarkka.

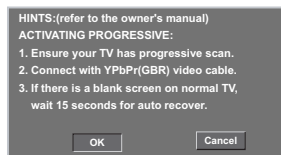
TÄRKEÄÄ!

Toimi seuraavasti, ennen kuin otat Progressive Scan -toiminnon käyttöön:

- 1) Varmista, että televisiosi voi vastaanottaa progressiivista signaalia (tarvitaan Progressive Scan -televisio).
- 2) Varmista, että olet liittänyt DVD-laitteen televisiosi Y Pb Pr -liitäntään (katso sivu 151).
- 1 Ota television Progressive Scan -tila pois käytöstä tai käynnistä lomitettu tila (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
- 2 Käynnistä DVD-laite painamalla kauko-ohjaimen **DISC**-painiketta.
- 3 Kytke televisioon virta ja valitse oikea videotulokanava (lisätietoja sivulla 158).
→ Sininen DVD-taustanäyttö tulee näkyviin televisioruutuun.
- 4 Paina kauko-ohjaimen **SETUP**-painiketta.
- 5 Paina ►, kun haluat valita { Video Setup Page } (Videoasetukset).



- 6 Valitse { **Component** } > { **YUV** } ja vahvista valitsemalla **OK**.
- 7 Valitse { **Progressive** } > { **On** } ja vahvista valitsemalla **OK**.
→ Seuraava valikko tulee näkyviin televisioruutuun.



- 8 Tee valintasi **OK** valikossa painikkeella ◀ ja vahvista valitsemalla **OK**-painiketta.

Televisioruudun kuva ei näy, ennen kuin Progressive Scan -tila otetaan käyttöön.

- 9 Ota käyttöön television Progressive Scan -tila (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
→ Seuraava valikko tulee näkyviin televisioruutuun.



- 10 Tee valintasi **OK** valikossa painikkeella ◀ ja vahvista valitsemalla **OK**-painiketta.
→ Määritykset on tehty, ja voit nyt nauttia laadukkaasta kuvasta.

Jos kuva ei näy:

- Odota automaattista palautusta 15 sekuntia. TAI
- 1 Poista Progressive Scan -ominaisuus käytöstä painamalla DVD-järjestelmässä **EJECT** ▲-painiketta.
- 2 Paina kauko-ohjaimen ◀-painiketta.
- 3 Paina kauko-ohjaimen **MUTE**-painiketta.
→ Sininen DVD-taustanäyttö tulee näkyviin televisioruutuun.

Hyödyllinen vinkki:

– Kaikki Progressiivista Scan -toimintoa käyttävät televisiot ja teräväpiirtotelevisiot eivät ole täysin yhteensopivia tämän DVD-laitteen kanssa, mikä näkyy epäselvänä kuvana toistettaessa DVD-levyä Progressive Scan -tilassa. Kytke tässä tapauksessa Progressive Scan -toiminto pois käytöstä sekä DVD-laitteesta että televisiosta.

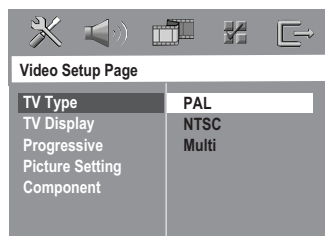
VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Alkuvalmistelut (jatkoa)

Televisiota vastaavan värijärjestelmän valinta

Jotta DVD-levyä voidaan toistaa tässä DVD-kotiteatterissa, DVD-levyn, television ja DVD-kotiteatterin värijärjestelmien tulee olla sama. Varmista, että televisiosi tukee valittua värijärjestelmää, ennen kuin vaihdat televisiojärjestelmää.

- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SETUP**.
- 2 Paina toistuvasti ► valitsemaan { Video Setup Page } (Videoasetukset).
- 3 Paina painiketta ▲ ▼ korostamaan { **TV Type** } (TV:N Tyyppi) ja vahvista painikkeella ►.

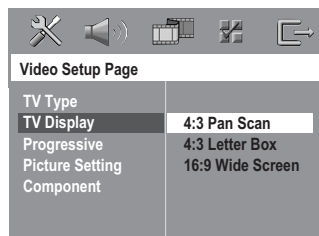


- 4 Korosta jokin alla olevista asetuksista painamalla painiketta ▲ ▼:
 - { **PAL** }
 - Valitse tämä, jos yhdistetyn television järjestelmä on PAL. Se muuttaa NTSC-levyn videosignaalin ja antaa PAL-formaatin.
 - { **NTSC** }
 - Valitse tämä, jos yhdistetyn television järjestelmä on NTSC. Se muuttaa PAL-levyn videosignaalin ja antaa NTSC-formaatin.
 - { **Multi** }
 - Valitse tämä, jos yhdistetty televisio on yhteensopiva sekä NTSC- että PAL-järjestelmille (moninormijärjestelmä). Lähtösignaalin formaatti vastaa levyn videosignaalia.
- 5 Valitse kohta ja paina painiketta **OK**.
 - Noudata televisioruudussa näkyviä ohjeita ja vahvista valinta, jos haluat valita asetuksen.
 - Jos television näyttö on tyhjä tai vääristynyt, odota automaattista palautusta 15 sekuntia.

Kuvasuhteen asetus

Aseta DVD-soittimen aspektisuhde kytkemäsi TV:n mukaisesti. Levyllä pitää olla valitsemasi formaatti. Ellei näin ole, valitsemasi asetus ei vaikuta toistettavaan kuvaan.

- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SETUP**.
- 2 Paina toistuvasti ► valitsemaan { Video Setup Page } (Videoasetukset).
- 3 Paina painiketta ▲ ▼ korostamaan { **TV Display** } (Kuvasuhte) ja vahvista painikkeella ►.



- 4 Korosta jokin alla olevista asetuksista painamalla painiketta ▲ ▼:

{ **4:3 Panscan** }

Valitse tämä, jos sinulla on perinteinen televisio eikä DVD:tä ole formattoitu laajakuvakatseluun. Laajakuva peittää koko kuvaruudun niin että osa leikataan automaattisesti pois.



{ **4:3 letter box** } (KIRJELAAT)

Valitse tämä, jos sinulla on perinteinen televisio ja DVD on formattoitu laajakuvakatseluun. Kuvaruudussa näkyy musta raita ylä- ja alareunassa.



{ **16:9 Wide Screen** }

Valitse tämä, jos sinulla on laajakuvatelevisio.



- 5 Valitse kohta ja paina painiketta **OK**.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Alkuvalmistelut (jatkoa)

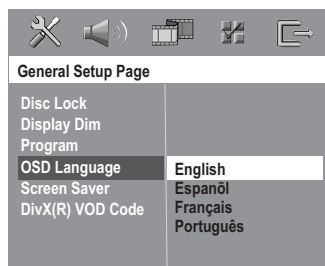
Vaihe 4: Toivotun kielen valinta

Voit valita kieliasetuksen niin, että DVD-kotiteatteri vaihtaa automaattisesti tämän kielen, aina kun syötät levyn. Jos valittua kieltä ei ole levyllä, käytetään levyn oletuskieltä.

Levyn eri kieliasetukset eivät vaikuta järjestelmävalikon näyttökieleen.

OSD-kielen asetus

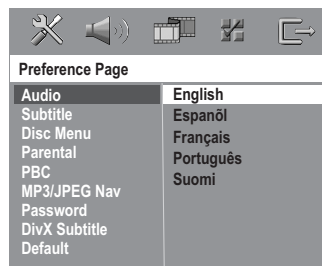
- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SETUP**.
- 2 Paina painiketta ► valitsemaan { General Setup Page } (Yleiset asetukset).
- 3 Paina painiketta ▲ ▼ korostamaan { **OSD Language** } (Valikkokieli) ja vahvista painikkeella ►.



- 4 Valitse painamalla painikkeita ▲ ▼ kieli ja paina painiketta **OK**.

Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus

- 1 Jos toisto on käynnissä, lopeta se painamalla ■-painiketta kahdesti, ja paina sitten **SETUP**-painiketta.
- 2 Paina toistuvasti ► valitsemaan { Preference Page } (Etusija Asetukset).
- 3 Korosta haluamasi asetukset alla olevista asetuksista yksi kerrallaan painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.
 - { **Audio** } (ÄÄNI – levyn ääniraita)
 - { **Subtitle** } (Tekstitys)
 - { **Disc Menu** } (Levyvalikko)



- 4 Valitse painamalla painikkeita ▲ ▼ kieli ja paina painiketta **OK**.

Jos haluamaasi kieltä ei näy luettelossa, valitse { Others } (Muut), Syötä nelinumeroisen kielikoodi XXXX kauko-ohjaimen numeeristen painikkeiden (0-9) (katso sivu 5 "Kielikoodi") ja vahvista valinta painamalla **OK-painiketta.**

- 5 Muuta muut asetukset toistamalla vaiheita 3~4.

Suomi

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Levytoiminnot

TÄRKEÄÄ!

- Jos estokuvake (ø tai X) ilmestyy kuvaruutuun, kun jotain painiketta painetaan, se tarkoittaa, että toiminto ei ole käytettävissä tällä levyllä tai tällä hetkellä.
- DVD-levyt ja -soittimet ovat aluekohtaisia. Ennen kuin toistat jotain levyä, varmista, että levyssä on sama aluekoodi kuin laitteessa.
- Älä paina levykelkkää äläkä laita levykelkkaan mitään muuta kuin levyjä. Laite saattaa vahingoittua.

Aluekoodi

Aluekoodi (X viittaa vastaavaan koodinumeroon) näkyy tämän laitteen takapaneelissa. Jos DVD-levyssä on eri aluekoodi, sitä ei voi toistaa tällä laitteella.



Hyödyllisiä vinkkejä:

- Kaikkien CD-R/RW- ja DVD-R/RW-levyjen toisto ei ehkä onnistu levyn tyypistä tai tallennusajasta johtuen.
- Jos sinulla on vaikeuksia toistaa jokin levy, poista levy ja kokeile toista. Laittomasti formatoituja levyjä ei voi toistaa tässä DVD-järjestelmässä.

Toistettavat levyt



Tämä DVD-kotiteatteri toistaa:

- Digital Versatile -levyt (DVD)
- Video CD -levyt (VCD)
- Super Video CD-levyt (SVCD)
- Super Audio CD-levyt (SACD)
- Viimeistellyt DVD+R[W]-levyt (Digital Video Discs +Recordable[Rewritable])
- Compact -levyt (CD)
- MP3-levyt, Picture (Kodak, JPEG) -tiedostot, CD-R(W):
 - Muoto: JPEG/ISO 9660/UDF
 - Progressive JPEG -tarkkuus enintään 1600 x 1200
 - JPEG-tarkkuus enintään 3072 x 2048
 - Tuetut näytteenottotaajuuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Tuetut bittinopeudet: 32–256 kbps säädettävä bittinopeus.
- Windows Media™ Audio
 - 32 kbps - 192 kbps pakollinen
- MPEG-4-levy CD-R[W]:
 - kehitetty yksinkertainen profiili
 - Pitkälle kehitetty yksinkertainen profiili (640-480)
- DivX® -levy CD-R[W] ja DVD+R[W]:
 - DivX 3,11, 4,x ja 5,x
 - Tukea ei ole tarjolla seuraaviin: GMC (Global Motion Compensation) ja Q-Pel (Quarter Pixel).
 - Packed Bitstream (pakattu bittivirta) ei tuettu

Levyjen toisto

1. Paina painiketta **SOURCE** -painiketta, kunnes "DISC" näytetään näyttöpaneeliin (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **DISC**).
2. Kytke televisio toimintaan ja valitse oikea videokanava. (Katso sivu 158 "Television asennus").
→ Kuvaruutuun pitäisi tulla näkyviin sininen DVD -taustakuva.
3. Aseta levy levyaukkoon.
→ Aseta levy etiketti ylöspäin. Aseta kaksipuolisista levyistä ylöspäin se puoli, jonka haluat toistaa.
4. Toisto alkaa automaattisesti.
→ Jos levyn valikko näkyy televisiossa, katso sivu 164 "Levyn valikon käyttö".
→ Jos levy on lukittu käytöneston avulla, on syötettävä uusinumeroinen salasana. (Katso sivu 179).

VIHJEITÄ: Tällä tallentavalla DVD-laitteisto ei voi toistaa joitakin levyjä kyseisten levyjen kokoonpanon ja ominaisuuksien tai tallennus- ja käsittelyohjelmiston ominaisuuksien vuoksi.

Levytoiminnot (jatkoa)

Automaattinen Eco Power – valmiustila

Tämä on virransäästöominaisuus, jossa laite vaihtaa automaattisesti ekovalmiustilaan, jos et paina mitään painiketta 30 sekuntiin sen jälkeen, kun levyn toisto on loppunut.

Toiston perustoiminnot

Toiston keskeyttäminen

- Paina painiketta **II** (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **II**).
→ Normaalialto toistoa jatketaan painamalla uudelleen painiketta **II** (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **PLAY**).

Toisen kappaleen/osan valinta

- Paina painiketta **◀◀ / ▶▶** tai näppäile kappaleen/osan numero **numeeriset painikkeet (0-9)**.
→ Jos on valittu REPEAT-toiminto, painikkeen **◀◀ / ▶▶** painaminen toistaa uudelleen saman kappaleen/osan.

Haku taaksepäin/eteenpäin

- Pidä painiketta **◀◀ / ▶▶** painettuna, palauta sitten normaali toisto painikkeella **II** (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **PLAY**).
→ Painettaessa haun aikana uudelleen painiketta **◀ / ▶** hakunopeus kasvaa.

Toiston lopettaminen

- Paina painiketta **■**.

Erilaisten toistoon ja satunnaistoistoon liittyvien toimintojen valitseminen

- Voit valita toistotilan levyä toistettaessa painamalla **REPEAT**-painiketta.

DVD

- RPT ONE (Toista Osa Uudelleen)
- RPT TT (Toista Nimike Uudelleen)
- SHUFFLE (Satunnaistoisto)
- RPT SHF (Toistuva satunnaistoisto)
- RPT OFF (Poistu toistotilasta)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (Toista Kappale Uudelleen)
- RPT ALL (Toista Kaikki Uudelleen)
- SHUFFLE (Satunnaistoisto)
- RPT SHF (Toistuva satunnaistoisto)
- RPT OFF (Poistu toistotilasta)

MP3/SACD/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ALL/RPT FLD (Kansion Uusinta)
- RPT ONE (Yhden Uusinta)
- SHUFFLE (Satunnaistoisto)
- RPT OFF (Poistu toistotilasta)

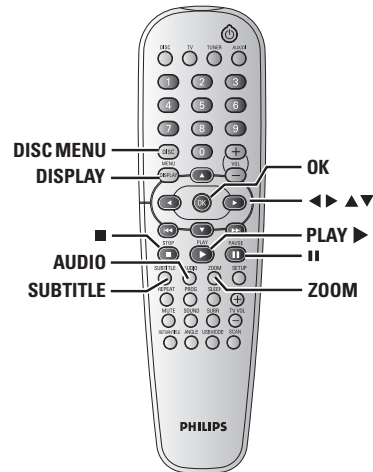
Hyödyllisiä vinkkejä:

- Uusinta ei ole mahdollinen VCD-levyillä, jos PBC-toiminto on kytketty.

VIHJEITÄ: Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Levytoiminnot (jatkoa)

Muut videotoistotoiminnot (DVD/VCD/SVCD)



Suomi

Levyn valikon käyttö

Levystä riippuen kuvaruutuun saattaa ilmestyä valikko, kun levy on syötetty.

Toisto-ominaisuuden tai kohdan valinta

- Aloita toisto käyttämällä ohjauskiekkoa ◀▶▲▼ tai kauko-ohjaimen **numeeriset painikkeet (0-9)** ja painamalla sitten painiketta **OK**.

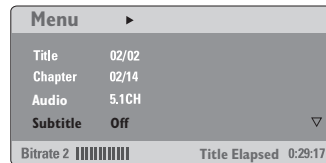
Valikon näyttö tai poisto

- Paina kauko-ohjaimesta painiketta **DISC MENU**.

Toistotietojen tarkasteleminen tiedot

Näyttövalikko sisältää levyn toistotiedot (esimerkiksi nimikkeen tai osan numeron, kuluneen ajan, äänen ja tekstityksen kielen). Voit suorittaa useita toimia keskeyttämättä levyn toistoa.

- Paina **DISPLAY** -painiketta levyä toistettaessa. → Televisioruutuun tulee luettelo käytettävissä olevista levyn tiedoista.



- Voit tarkastella tietoja painamalla painiketta ▲ ▼ ja muuttaa niitä painamalla **OK**-painiketta.
- Syötä haluamasi arvot **numeeriset painikkeet (0-9)** tai tee valinta painamalla painiketta ▲ ▼. Vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta. → Toistokohta siirtyy valittuun aikaan tai nimikkeeseen, osaan tai raitaan.

VIHJEITÄ: Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Levytoiminnot (jatkoa)

Kuva kuvalta toisto

- 1 Paina toiston aikana **II** de la télécommande.
→ Toisto keskeytyy ja ääni vaimenee.
- 2 Näytä seuraava kuvaruutu painamalla **II** -painiketta useaan kertaan.
- 3 Normaaliin toistoon palaamiseksi paina **PLAY ▶**.

Toiston jatkaminen viimeisestä pysäytyskohdasta

Käynnistä uudelleen viimeisten 10 levyn toistamiseksi vaikka levy olisi poistettu tai sähkö katkaistu.

- 1 Lataa yksi viimeisistä 10 levystä.
- 2 Kun näyttöruudussa teksti "LOADING", voit jatkaa toistoa viimeisestä pysäytyskohdasta, kun painat painiketta **PLAY ▶** (tai **▶ II**).

Toiston jatkamisen peruutus

- Paina pysäytystoiminnossa uudelleen painiketta **■**.

Zoomaus lähelle

Toiminnolla on mahdollista suurentaa kuvaa kuvaruudussa ja panoroida suurennettua kuvaa.

- 1 Voit valita zoomausasetuksen levyä toistettaessa painamalla **Zoom**-painiketta.
→ Saat zoomatun kuvan muut osat ruutuun näppäimillä **◀▶▲▼**.
→ Toisto jatkuu.
- 2 Voit palata alkuperäiseen kuvakokoon painamalla **Zoom**-painiketta.

Ääniraidan kielen vaihtaminen

Tämä toimii vain niillä DVD-levyillä, joilla on useita erikielisiä ääniraitoja, voit vaihtaa kieltä DVD:tä toistettaessa.

- Paina toistuvasti **AUDIO** erilaisten audio-kielten valitsemiseksi.

VCD:tä varten - Audio-kanavan vaihtaminen

- Paina painiketta **AUDIO** levyn tarjottujen audio-kanavien valitsemiseksi (STEREO, VASEN MONO, OIKEA MONO tai MIKSAUS MONO).

Tekstityskielen vaihtaminen (vain DVD)

Tämä toimii vain niillä DVD-levyillä, joilla on useita tekstityskieliä, voit vaihtaa kieltä DVD:tä toistettaessa.

- Paina toistuvasti **SUBTITLE** erilaisten tekstityskielen valitsemiseksi.

Suomi

VIHJEITÄ: Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Levytoiminnot (jatkoa)

Esikatselutoiminto (vain VCD)

- 1 Paina painiketta **DISC MENU**.
- 2 Siirrä koroste näppäimillä ▲ ▼ kohtaan { **Track Digest** } (Kappaleiden Tiivistelmä), { **Disc Interval** } (Levy jaksoteltuna) tai { **Track Interval** } (Kappale jaksoteltuna).
- 3 Avaa haluamasi vaihtoehto **OK**-näppäimellä.

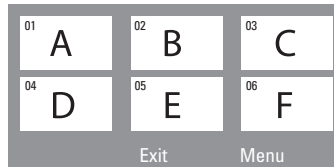
Select Digest Type:

Track Digest
Disc Interval
Track Interval

{ **Track Digest** } (Kappaleiden tiivistelmä)
Toiminto näyttää käyttäjälle levyn jokaisen kappaleen sisällön. Kuvaruudussa näkyy samanaikaisesti kuusi kappaletta pienennettynä.

{ **Disc Interval** } (Levy jaksoteltuna)
Tässä toiminnossa levy on jaoteltu kuuteen yhtä pitkään jaksoon, jotka näkyvät kuvaruudussa yhtä aikaa.

{ **Track Interval** } (Kappale jaksoteltuna)
Tässä toiminnossa yksittäinen kappale on jaksoteltu kuuteen yhtä pitkään jaksoon, jotka näytetään kuvaruudussa yhtä aikaa.



- 4 Käytä näppäimiä ◀ ▶ ▲ ▼ voit valita raidan.
- 5 Paina painiketta |◀◀ / ▶▶| edellisen tai seuraavan sivun avaamiseksi.
- 6 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

Esikatselutoiminnon poistamiseksi

- Käytä näppäimiä ◀ ▶ ▲ ▼ korostamaan { **Exit** } (Lopeta) ja vahvista painikkeella **OK**.

Esikatselutoimintoon palaamiseksi

- Käytä näppäimiä ◀ ▶ ▲ ▼ korostamaan { **Menu** } (Valikko) ja vahvista painikkeella **OK**.

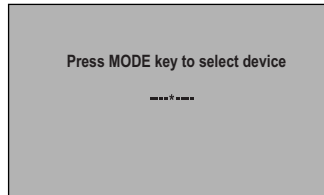
VIHJEITÄ: Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Toistaminen

Kuvien tai äänitiedostojen toistaminen USB-flash-asemasta tai USB-muistikortinlukijasta

Tämä DVD-järjestelmä pystyy käyttämään ja näyttämään tietoja (JPEG-, MP3- tai Windows Media™ Audio -tiedostoja) USB-flash-asemasta tai USB-muistikortinlukijasta. USB-toiminnon voi ottaa käyttöön vain DISC-tilassa.

- 1 Aseta USB-flash-asema tai USB-muistikortinlukija etupaneelissa olevaan USB-porttiin.
→ Televisiossa näkyy viiden sekunnin ajan laitteen havaitsemisen jälkeen



- 2 Käytä asemalla olevia tietoja painamalla kauko-ohjaimen **USB MODE** -painiketta.
→ Sisältövalikko tulee näkyviin TV-ruutuun.



- Paina ▲▼-painikkeita, kun haluat siirtyä valikossa ja valita haluamasi laitteen. Paina sitten **OK**-painiketta.
- Laitteen numeron esiintyminen saattaa vaihdella kortinlukijan mukaan.
- Valittavissa olevien kortinlukijoiden määrä määräytyy laitteeseen asetettujen korttien määrän mukaan.

Toiston aikana voit tehdä seuraavia toimia;

- Palaa DISC-tilaan painamalla kauko-ohjaimen **DISC**- tai **USB MODE** -painiketta.
- Paina ■-painiketta ennen USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan poistamista korttipaikasta.

USB-laitteen yhteensopivuus

- USB-porttiin ei voi liittää muita USB-laitteita kuin USB-flash-aseman tai USB-muistikortinlukijan.
- USB-portti tukee vain JPEG-/MP3-/Windows Media™ Audio -tiedostojen toistoa.
- USB-portista ei voi tallentaa dataa tähän DVD-järjestelmään.
- Kopiosuojattua sisältöä ei voi toistaa.

Suomi

VIHJEITÄ: Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Toistaminen (jatkoa)

MP3-/Windows Media™ Audio-/JPEG-/MPEG-4-toisto

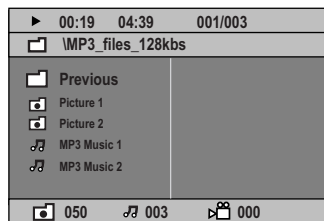
Tällä DVD-järjestelmällä voi toistaa Windows Media™ Audio-, MP3-, JPEG-, VCD & SVCD -tiedostoja itse tallennetuilta CD-R/RW-levyiltä, kaupallisilta CD-levyiltä ja USB-laitteesta.

- USB-laitteella voi käyttää vain Windows Media™ Audio-, MP3- ja JPEG-tiedostoja.

TÄRKEÄÄ!

Sinun on kytkettävä televisio toimintaan ja valittava oikea videokanava. (Katso sivu 158 "Television asennus").

- 1 Lataa levy tai USB-laite.
→ Tietojen lukeminen saattaa kestää yli 30 sekuntia hakemisto- tai tiedostoasetusten monimutkaisuuden vuoksi.
→ Tiedostovalikko tulee näkyviin TV-näyttöön.



- 2 Jos tiedostovalikossa on useita kansioita, valitse haluamasi kansio ▲ ▼ -painikkeilla ja avaa kansio painamalla OK-painiketta.
- 3 Valitse kappale/tiedosto painikkeilla ▲ ▼ ja aloita toisto painamalla OK-painiketta.
→ Toisto käynnistyy valitusta tiedostosta kansion loppuun.

Toiston aikana voit:

- Voit vaihtaa kansion raitaa tai tiedostoa painamalla painikkeita ◀◀ / ▶▶.
- Paina painiketta ◀ / ▶, kun haluat kelaata eteen- tai taaksepäin.

- Palaa edelliseen valikkoon valitsemalla edellinen kansio ▲-painikkeella ja vahvista valinta OK-painikkeella.
- Paina toistuvasti **REPEAT** erilaisen "Toistotila" -toiminnon ottamiseksi esille.
- Keskeytä toisto painamalla **II** -painiketta tai jatka toistoa painamalla **PLAY▶** -painiketta.

MP3-musiikin ja JPEG-kuvien toistaminen samanaikaisesti

- 1 Aseta musiikkia ja kuvia sisältävä MP3-levy laitteeseen
→ Levyvalikko tulee näkyviin televisioruutuun.
- 2 Valitse MP3-raita ja aloita toisto painamalla ▶II (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **PLAY▶** -painiketta).
- 3 MP3-musiikin toiston aikana voit valita levyn valikosta kuvakansion painikkeilla ◀▶ ▲ ▼. Paina sitten ▶II -painiketta (tai **PLAY▶** -painiketta).
→ Kuvatiedostot näytetään järjestyksessä.
- 4 Samanaikaisesta toistosta poistumiseksi paina **DISC MENU** ja paina sen jälkeen ■.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Kaikkien MP3/JPEG/DivX/MPEG-4-levyjen toisto ei ehkä onnistu levyn kokoonpanosta ja ominaisuuksista tai tallennuslajista johtuen.
- Satunnaiset "hyppähdykset" ovat aivan normaaleja MP3-levyjä kuunneltaessa.
- Ajoittaisten kuvapisteitten ilmeneminen MPEG-4/DivX -toiston aikana johtuen digitaalisaltöjen kirkkaudesta internetin kautta tapahtuvan alaslatauksen vuoksi on normaalia.
- Multisession-levyjen toistossa saattaa esiintyä poikkeuksia.
- Progressive JPEG -tiedostojen lataaminen kestää tavallista kauemmin.

VIHJEITÄ: Tällä tallentavalla DVD-laitteisto ei voi toistaa joitakin levyjä kyseisten levyjen kokoonpanon ja ominaisuuksien tai tallennus- ja käsittelyohjelmiston ominaisuuksien vuoksi.

Toistaminen (jatkoa)

Kuvalevyn toistaminen (diaesitys)

TÄRKEÄÄ!

Sinun on kytkettävä televisio toimintaan ja valittava oikea videokanava. (Katso sivu 158 "Television asennus").

- Aseta kuvalevy laitteeseen (Kodak Picture CD, JPEG).
→ Jos kyseessä on Kodak-levy, diaesitys alkaa.
→ Jos kyseessä on JPEG-levy, televisioruutuun ilmestyy kuvavalikko. Voit aloittaa diaesityksen toiston painamalla ► (tai paina kauko-ohjaimesta painiketta **PLAY** ►).

Esikatselutoiminto

Tämä toiminto näyttää nykyisen kansion tai koko levyn sisällön.

- 1 Paina JPEG-kuvien toiston aikana ■ näppäintä.
→ 12 kuvan "peukalonkynnet" ilmestyvät TV-ruutuun screen.



- 2 Voit siirtyä seuraavan tai edellisen sivun kuvasarjaan näppäimillä ◀◀ / ▶▶.
- 3 Siirrä koroste näppäimillä ◀▶ ▲ ▼ haluamasi kuvan kohdalle ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
- 4 Avaa kuva-CD- ja MP3-CD-valikko näppäimellä **DISC MENU**.

Zoomaus lähelle

- 1 Voit valita zoomausasetuksen levyä toistettaessa painamalla **Zoom**-painiketta.
- 2 Käytä näppäimiä ◀▶ ▲ ▼ zoomatun kuvan katselemiseksi.

Kuvan kiertäminen ja kääntäminen

- Käytä näppäimiä ◀▶ ▲ ▼ kuvan kierrättämiseksi TV-ruudulla.
▲ -näppäin : kuvan peilaus pystysuunnassa.
▼ -näppäin : kuvan peilaus vaakasuunnassa.
◀ -näppäin : kuvan kierto vastapäivään.
▶ -näppäin : näppäin: kuvan kierto myötäpäivään.

Toistettavissa oleva JPEG-kuvalevy

Tiedostomuoto:

- Tiedostotunnisteen on oltava *.JPG eikä *.JPEG.
- Laite voi näyttää vain DCF-standardin mukaiset valokuvat tai JPEG-kuvat, kuten TIFF-kuvat. Et voi toistaa liikkuvia kuvia, kuten Motion JPEG -kuvia, muita kuin JPEG-muotoisia kuvia tai AVI-tiedostojen tyyllisiä kuvia, joihin on liitetty ääntä.
- Jos levyllä on paljon kappaleita tai kuvia, koko levyn sisällön näyttäminen saattaa kestää kauan.
- Progressive JPEG -tiedostojen näyttäminen kestää kauemmin kuin Baseline JPEG -tiedostojen.

VIHJEITÄ: Tällä tallentavalla DVD--laitteisto ei voi toistaa joitakin levyjä kyseisten levyjen kokoonpanon ja ominaisuuksien tai tallennus- ja käsittelyohjelmiston ominaisuuksien vuoksi.

Toistaminen (jatkoa)

Super Audio CD (SACD) – levyjen toistaminen

SACD-levyjä on kolmentyyppisiä: yksikerroksisia ja kaksikerroksisia levyjä sekä hybridi-levyjä. Hybridi-levyllä on sekä Super Audio CD -kerros että vakio-CD-kerros. Tällä DVD-laitteella voidaan toistaa vain levyjen SACD-kerrosta.

- ❶ Aseta SACD-levy asemaan.
→ Levyvalikko tulee näkyviin televisioruutuun.
- ❷ Toisto alkaa automaattisesti.
→ Jos SACD-levy on monikanavainen ja sillä on stereoraidat, monikanavaiset raidat toistetaan ensin.
→ Jos haluat toistaa stereoraidat, valitse raidat ▲▼-painikkeilla ja paina sitten **PLAY ▶** (tai **▶II**).
- Toiston aikana voit kelata eteen- tai taaksepäin painamalla painiketta ◀ / ▶.

Hyödyllinen vinkki:

– SACD-raitojen ohjelmointi ei ole mahdollista.

DivX-levyn toistaminen

Tämä DVD-järjestelmä tukee tietokoneelta CD-R/RW-levylle ladatun DivX-elokuvan toistoa (lisätietoja sivulla 173).

- ❶ Lataa DivX-levy.
- ❷ Jos DivX-elokuvassa on ulkoista tekstitystä, tekstitysvaihtokuvasto avautuu TV-ruutuun.
- Tässä tapauksessa tekstityksen voit käyttöön tai poistaa käytöstä painamalla kauko-ohjaimen **SUBTITLE**-painiketta.
- ❸ Aloita toisto painamalla painiketta **▶II** (tai **PLAY ▶**).
- Jos DivX-levyllä on monikielistä tekstitystä, voit vaihtaa tekstityskielen painamalla kauko-ohjaimen **SUBTITLE**-painiketta toiston aikana.
- Toiston aikana voit kelata eteen- tai taaksepäin painamalla painiketta ◀ / ▶.
- Paina **DISPLAY**-painiketta toistuvasti, kunnes aikahakuvalikko on näkyvässä.
→ Tee valinta syöttämällä aika numeropainikkeilla (0 - 9).

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Tekstitystiedostot, joiden tiedostotunniste on .srt, .smi, .sub, .ssa ja .ass, ovat tuettuja, mutta niitä ei näytetä tiedostovalikossa.
- Tekstitystiedoston nimen on oltava sama kuin elokuvatiedoston nimi.
- Tekstityksessä on yleensä 45 merkkiä kahdella rivillä.

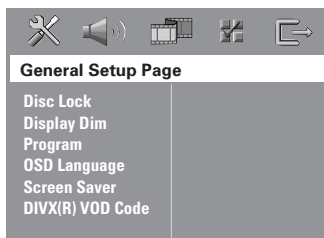
VIHJEITÄ: Tällä tallentavalla DVD-laitteisto ei voi toistaa joitakin levyjä kyseisten levyjen kokoonpanon ja ominaisuuksien tai tallennus- ja käsittelyohjelmiston ominaisuuksien vuoksi.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Tämä DVD:n asennus tehdään television kautta, jolloin on mahdollista muokata DVD-järjestelmä omien vaatimusten mukaan.

General Setup (Yleiset asetukset) -sivun käyttäminen

- 1 Paina kauko-ohjaimen **DISC** - ja sitten **SETUP** -painiketta.
- 2 Valitse 'General Setup Page' (Yleiset asetukset)-kuvake painikkeilla ◀▶.
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



DVD-levyjen katselun lukitseminen/avaaminen

Valmistajat eivät luokittele tai koodaa kaikkia DVD-levyjä. Voit estää tietyn DVD-levyn toiston lukitsemalla sen riippumatta sen ikäluokituksesta. DVD-kotiteatteri muistaa 40 levyn asetukset.

- 1 Korosta 'Yleiset asetukset' -sivulla { **Disc Lock** } (Levylukko) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ▶.

{ **Lock** } (Lukitse)

Valitse tämä, jos haluat estää levyn toiston. Lukittujen levyjen käyttäminen edellyttää kuusinumeroisen salasanan antamista. Oletussalasana on '136900' (Katso sivu 179 "Salasanat asetusvalikko").

{ **Unlock** } (Vapauta)

Valitse tämä, jos haluat poistaa levyn lukituksen ja sallia sen toiston jatkossa.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

Järjestelmän näyttöpaneelin himmentäminen

Voit valita eri kirkkaustasoja näyttöpaneelille.

- 1 Korosta 'Yleiset asetukset' -sivulla { **Display Dim** } (Näytön Himmennin) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ▶.

{ **100%** }

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat suurimman mahdollisen kirkkauden.

{ **70%** }

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat normaalin kirkkauden.

{ **40%** }

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat himmentää näyttöä.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Toisto-ohjelma (ei koske kuva- CD-/MP3-/SACD-levyjä)

Voit toistaa levyn sisällön haluamassasi järjestyksessä ohjelmoimalla kappaleiden soittajärjestyksen. Muistiin voidaan tallentaa enintään 20 kappaletta.

- 1 Paina kauko-ohjaimesta painiketta **PROG.** TAI
Korosta 'Yleiset asetukset' -sivulla { **Program** } (Ohjelma) painamalla painiketta **▲▼** ja valitse sitten { **Input Menu** } (Syöttövalikko) painamalla painiketta **►**.
- 2 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

Program : Track (01 - 17)		
1	04	6 --
2	10	7 --
3	11	8 --
4	--	9 --
5	--	10 --
Exit Start Next ►►		

Suosikkikappaleiden ohjelmointi

- 3 Anna haluamasi kappale-/Osan-numero **numeeriset painikkeet (0-9)**.
- 4 Siirrä kohdistin näppäimillä **◀▶▲▼** seuraavaan ohjelmoitavaan kohtaan.
→ Jos ohjelmoitavia kappaleita/osia on yli 10, avaa seuraava sivu näppäimellä **▶▶▶** ja jatka ohjelmointia tai
→ Siirrä koroste näppäimillä **◀▶▲▼** kohtaan { **Next** } (Seuraava) ja vahvista painikkeella **OK**.
- 5 Voit syöttää lisää raitoja ja osia toistamalla vaiheet 3~4.

Kappaleen/Osan poistaminen ohjelmasta

- 6 Siirrä kohdistin näppäimillä **◀▶▲▼** sen kappaleen/osan kohdalle, jonka haluat poistaa.
- 7 Poista kappale/osan ohjelmavalikosta painamalla näppäintä **OK**.

Kappaleiden toisto

- 8 Ohjelmoinnin suorittamisen jälkeen paina **◀▶▲▼** kohdistimen siirtämiseksi { **Start** } (Aloita) -painikkeeseen ja vahvista painikkeella **OK**.
→ DVD-soitin toistaa valitut kappaleet ohjelman mukaisessa järjestyksessä.

Ohjelmatoiminnon lopettaminen

- 9 Oltaessa 'Ohjelma'-valikossa paina **◀▶▲▼** kohdistimen siirtämiseksi { **Exit** } (Lopeta) -painikkeeseen ja vahvista painikkeella **OK**.

OSD-kielen asetus

Tässä valikossa on erilaisia kieliasetuksia näyttökieltä varten. Lisätietoja on sivulla 161.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta **◀**, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Ruudunsäästäjä – kytkentä/katkaisu

Näytönsäästäjä (screen saver) suojaa televisiota vioittumiselta.

- 1 Korosta 'Yleiset asetukset' -sivulla { **Screen Saver** } (Ruudunsäästö) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

{ **On** } (Päällä)

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat, että televisio sammutetaan, kun toisto on ollut keskeytyneenä yli 15 minuuttia.

{ **Off** } (Pois)

Ruudunsäästäjä ei ole käytössä.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

DivX® VOD – rekisteröintikoodi

Philips toimittaa DivX® VOD (Video On Demand) -rekisteröintikoodin, jolla voit vuokrata ja ostaa videoita DivX® VOD -palvelulla. Lisätietoja on osoitteessa www.divx.com/vod.

- 1 Korosta 'Yleiset asetukset' -sivulla { **DIVX(R) VOD Code** } painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.
→ Rekisteröintikoodi tulee näyttöön.

- 2 Poistu painamalla **OK**-painiketta.

- 3 Rekisteröintikoodin avulla voit ostaa ja vuokrata videoita DivX® VOD -palvelusta osoitteesta www.divx.com/vod. Noudata ohjeita ja lataa video CD-R/RW-levylle. Tämän jälkeen voit toistaa levyn tällä DVD-järjestelmällä.

Hyödyllinen vinkki:

– Kaikki DivX® VOD -palvelusta ladatut videot voidaan toistaa vain tällä DVD-järjestelmällä.

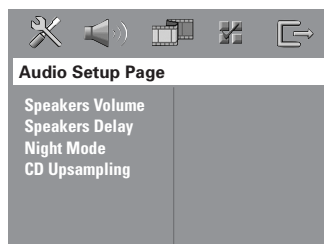
Suomi

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Audio Setup (Ääniasetukset) - sivun käyttäminen

- 1 Paina kauko-ohjaimen **DISC** - ja sitten **SETUP** -painiketta.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan 'Audio Setup Page' (Audiosetukset).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



Kaiuttimien äänenvoimakkuudensäätö / kaiutinviihe

Näissä valikoissa on kaiutinasetuksia, joiden avulla voit säätää yksittäisten kaiuttimien äänenvoimakkuutta ja etäisyyttä. Lisätietoja on sivulla 182.

Yötoiminto – kytkentä/katkaisu

Kun laite on yökäyttötilassa (night mode), kovia ääniä hiljennetään ja hiljaisia ääniä voimistetaan kuuluvalla tasolle. Tämän tilan avulla voit esimerkiksi katsella toimintaelokuvia myöhään illalla häiritsemättä muita.

- 1 Korosta 'Audiosetukset' -sivulla { **Night Mode** } (Yötoiminto) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.

{ **On** } (Päälle)

Valitse tämä, kun haluat tasata äänenvoimakkuutta.

{ **Off** } (Pois)

Valitse tämä, kun haluat nauttia surround-äänestä koko sen dynamiikan laajuudessa.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

CD:n ylinäytteistys

Tämän toiminnon avulla voit muuntaa CD-äänilevyn näytetaajuutta ja parantaa äänenlaatua käyttämällä hienostunutta digitaalista signaalinkäsittelyä.

Jos olet aktivoinut ylinäytteistyksen, järjestelmä siirtyy automaattisesti stereotilaan.

- 1 Korosta 'Audiosetukset' -sivulla { **CD Upsampling** } (CD:n ylinäytteistys) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.

{ **Off** } (Pois)

Valitse tämä, jos haluat poistaa CD:n ylinäytteistyksen käytöstä.

{ **88,2 kHz (X2)** }

Valitse tämä, jos haluat muuntaa CD-levyn näytetaajuuden kaksinkertaiseksi.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

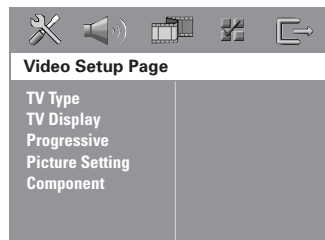
Hyödyllinen vinkki:

– Painamalla kauko-ohjaimen **SURR**-painiketta voit valita **Multi-Channel**-tilan, jossa **CD:n ylinäytteistys ei ole käytettävissä**.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Video Setup (Videoasetukset) - sivun käyttäminen

- 1 Paina kauko-ohjaimen **DISC** - ja sitten **SETUP** -painiketta.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan 'Video Setup Page' (Videoasetukset).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



TV:N Tyyppi

Tässä valikossa on laitteeseen kytkettyä televisiota vastaavan värijärjestelmän valitsemiseen tarvittavat asetukset. Lisätietoja on sivulla 160.

Kuvasuhde

Tässä valikossa on DVD-järjestelmän kuvasuhteen asettamiseen tarvittavat asetukset. Lisätietoja on sivulla 160.

Progressiivinen toiminto - kytkeminen päälle ja pois päältä

Progressive Scan -näytössä näkyy sekunnissa kaksinkertainen määrä ruutuja verrattuna lomittaispyyhkäisyyn (tavallinen TV-järjestelmä). Progressive Scan -toimintoa käytettäessä juovia on lähes kaksinkertainen määrä, joten kuva on tarkempi eikä häiritseviä kuvavirheitä (liikkuvien kohteiden epätasaiset reunat) ole. (katso sivu 159)

TÄRKEÄÄ!

Toimi seuraavasti, ennen kuin otat progressiivisen hakutoiminnon käyttöön:

- 1) Käynnistä television progressiivinen hakutoiminto (katso ohjeet televisiosi käyttöoppaasta).
 - 2) Varmista, että olet liittänyt DVD-laitteen televisiosi Y Pb Pr -liitäntään (katso sivu 151).
- 1 Korosta 'Videoasetukset' -sivulla { **Progressive** } (Progressiivinen) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ▶.

{ **Off** } (Pois)
Valitse tämä, jos haluat poistaa progressiivisen hakutoiminnon käytöstä.

{ **On** } (Päälle)
Valitse tämä, jos haluat ottaa progressiivisen hakutoiminnon käyttöön.
 - 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
→ Noudata televisioruudussa näkyviä ohjeita ja vahvista valinta, jos haluat valita asetuksen.
→ Jos television näyttö on tyhjä tai vääristynyt, odota automaattista palautusta 15 sekuntia.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Väriasetukset

Tässä DVD-järjestelmässä on kolme esimääritettyä väriasetusjoukkoa ja yksi tallennuspaikka omille asetuksille.

- Korosta 'Videoasetukset' -sivulla { **Picture Setting** } (Väriasetukset) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.
- Valitse { **Standard** } (Vakioasetus)
Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat käyttää alkuperäistä väriasetusta.
- Valitse { **Bright** } (Kirkkaus)
Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat käyttää kirkasta väriasetusta.
- Valitse { **Soft** } (Pehmeä)
Valitse tämä vaihtoehto, kun haluat käyttää pehmeää väriasetusta.
- Valitse { **Personal** } (Oma Asetus)
Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat itse mukauttaa kuva-asetukset haluamallasi tavalla säätämällä kirkkautta, kontrastia, sävyä ja väriä (kylläisyys).
- Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvasta valinta painamalla **OK**-painiketta.
- Jos valitset { **Personal** } (Oma Asetus) -vaihtoehdon, siirry vaiheisiin ④~⑦.
→ 'Henkilökohtainen kuva-asetus' -valikko tulee näkyviin

Personal Picture Setup	
Brightness	3
Contrast	3
Tint	3
Color	3

- Korosta jokin alla olevista asetuksista painamalla painiketta ▲ ▼ :
- { **Brightness** } (Kirkkaus)
Suurentaminen lisää kuvan valoisuutta ja päinvastoin. Keskiarvo on nolla (0).
- { **Contrast** } (Kontrasti)
Suurentaminen lisää kuvan terävyyttä ja päinvastoin. Valitsemalla nollan (0) tasaat kontrastin.

{ Tint } (Värisävy)

Tämän arvon muuttaminen vaikuttaa kuvan väritasoon. Keskiarvoasetus on nolla (0).

{ Color } (Värikylläisyys)

Suurentaminen lisää kuvan värikylläisyyttä ja päinvastoin. Valitsemalla nollan (0) tasaat värit.

- Voit säätää näitä asetuksia painamalla painikkeita ◀ ▶.
- Voit säätää muita väriasetuksia toistamalla vaiheet ④~⑤.
- Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

Videolähdön asetus

Valitse videolähdöksi DVD-laitteen ja television videoliitäntää vastaava tyyppi.

- Korosta 'Videoasetukset' -sivulla { **Component** } painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.
- { **YUV** }
Valitse YUV, jos DVD-laite on liitetty televisioon komponenttivideoliitännällä (Y Pb Pr).
- { **RGB** }
Valitse tämä, jos olet liittänyt DVD-laitteen televisioon scart-liittimellä. Oletusasetus on RGB.

- Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvasta valinta painamalla **OK**-painiketta.

Hyödyllinen vinkki:

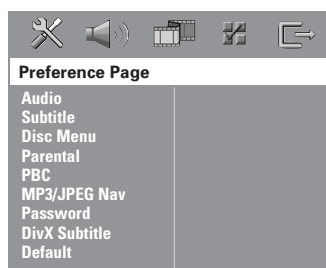
– Videolähtöasetusta ei tarvitse muuttaa, jos käytät VIDEO- (keltainen) tai S-VIDEO-liitäntää.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Preference (Asetukset) -sivun käyttäminen

- 1 Jos toisto on käynnissä, lopeta se painamalla ■ -painiketta kahdesti, ja paina sitten **SETUP**-painiketta.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan 'Preference Page' (Etusija Asetukset).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



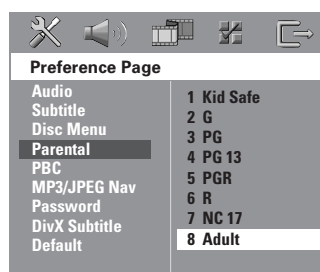
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus

Näissä valikoissa on erilaisia äänen, tekstityksen ja valikkojen kieliasetuksia, jotka saattavat sisältyä DVD-levyyn. Lisätietoja on sivulla 161.

Toiston estäminen asettamalla katselunestotaso

Joissakin DVD-levyissä voi olla koko levyä tai joitakin sen kohtauksia koskeva katselunestoluokitus. Tämän avulla on mahdollista rajoittaa katselua. Luokitustasot ovat 1-8 maasta riippuen. Voit estää lapsille sopimattomien levyjen katselun kokonaan tai voit näyttää lapsille vaihtoehtoiset kohtaukset.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **Parental** } (Rajoitukset) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.



- 2 Paina painiketta ▲▼ korostamaan asennetun levyn arvotaso ja vahvista painikkeella **OK**.
- 3 Anna **numeeriset painikkeet (0-9)** kuusinumeroinen koodi (katso sivulta 179 kohta "Salasanen asetusvalikko").
→ DVD:t, joiden arvo on ylempi kuin valitsemasi taso, eivät toistu ilman kuusinumeroisen salasanan syöttämistä ja korkeamman arvotason valitsemista.

Suomi

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Luokituksen selitys

1 Kid Safe – 2 G

- Kaikelle yleisölle; suositellaan kaiken ikäisille katsojille.

3 PG

- Suositellaan aikuisten valvontaa.

4 PG13

- Ohjelma ei sovi alle 13-vuotiaille.

5 PGR – 6 R

- Aikuisen valvonnassa; suositellaan alle 17-vuotiaiden katsottavaksi vain aikuisen seurassa.

7 NC-17

- Ei alle 17-vuotiaille; ei suositella alle 17-vuotiaiden lasten katsottavaksi.

8 Adult (8 KIELL-18)

- Aikuisten ohjelmaa; tarkoitettu vain aikuisten katsottavaksi seksin, väkivallan tai kielen takia.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- VCD-, SVCD- ja CD-levyillä ei ole luokitus tietoja, joten toistonrajoitus ei toimi näillä levyillä, kuten ei myöskään useimmilla laittomilla DVD-levyillä.
- Joissakin DVD-levyissä ei ole luokitusta vaikka levykotelossa saattaa olla siitä merkintä. Katselunesto ei toimi näille levyille.

Toistonohjaus (PBC)

PBC-toistonohjaustoiminnon avulla voit toistaa video-CD-levyjä vuorovaikutteisesti, kun seuraat näytön valikkoa. Tämän ominaisuuden voi valita vain Video CD 2.0 -levyissä, joissa on PBC-toiminto.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **PBC** } (Toiston ohjaus) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

{ On } (Päälle)

Käytä tätä asetusta, jos haluat nähdä levyhakemiston, kun VCD-levy asetetaan laitteeseen.

{ Off } (Pois)

Valitse tämä asetus, kun haluat ohittaa levyn hakemiston ja aloittaa toiston heti.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

MP3- ja JPEG-navigointi – kytkentä/katkaisu

MP3/JPEG-navigointitoiminnon voi ottaa käyttöön vain, jos levyssä on valikko. Sen avulla voit valita erilaisia näyttövalikkoja, jotka helpottavat levyn sisällön selaamista.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **MP3/JPEG Nav** } (MP3-/JPEG-Navi.) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

{ Without Menu } (Ei Valikkoa)

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat tuoda kaikki MP3- ja kuvalevyllä olevat tiedostot näkyviin.

{ With Menu } (On Valikko)

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat tuoda vain MP3- ja kuvalevyn kansiovalikon näkyviin.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

Hyödyllinen vinkki:

- Tämä toiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun asetat laitteeseen SACD-levyn.
- Tämä DVD-järjestelmä pystyy näyttämään vain 640 tiedostoa/kansiota (korttia kohden) hakemistossa.

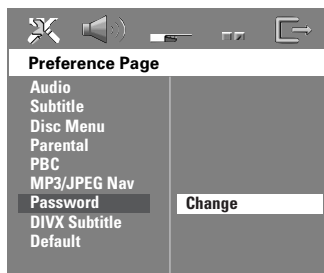
VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot (jatkoa)

Salasanan asetusvalikko

Lapsi- ja levylukitukseen käytetään samaa salasanaa. Syötä kuusinumeroinen salasana, kun sitä pyydetään näytössä. Oletussalasana on **136900**.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **Password** } (Salasana) painamalla painiketta ▲▼ ja valitse sitten { **Change** } (Muuta) painamalla painiketta ►.



- 2 Avaa sivu 'Password Change Page' (Salasanan Muttaminen) painamalla **OK**.



- 3 Anna **numeeriset painikkeet (0-9)** vanha kuusinumeroinen koodi.
→ Kun syötät salasanan ensimmäisen kerran, käytä salasanaa '136900'.
→ Jos olet unohtanut vanhan kuusinumeroisen salasanan, syötä salasanaksi '136900'.
- 4 Syötä uusi kuusinumeroinen koodi.
- 5 Syötä uusi kuusinumeroinen koodi toisen kerran sen vahvistamiseksi.
→ Uusi kuusinumeroinen salasana on nyt voimassa.
- 6 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

DivX-tekstityskirjasimen määrittäminen

Voit määrittää kirjasintyyppin, joka tukee tallennettua DivX-tekstitystä.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **DIVX Subtitle** } (DivX-tekstitys) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ►.

{ **Standard** }

Albania, tanska, hollanti, englanti, suomi, ranska, gailinkielä, saksa, italia, kurdi (latinalainen), norja, portugali, espanha, ruotsi ja turkki.

{ **Others** } (Muut)

Albania, kroatia, tsekki, hollanti, englanti, saksa, unkari, iiri, puola, romania, slovakia, slovenia ja sorbi.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

Hyödyllinen vinkki:

– Muita kirjaimia tukevia ohjelmistopäivityksiä voi ladata osoitteesta www.philips.com/support.

Alkuperäisten asetusten palautus

OLETUS-toiminnon asetus nollaa kaikki toiminnot ja henkilökohtaiset asetukset tehtaalla asetettuihin oletuksiin lapsilukon salasanaa lukuunottamatta.

- 1 Korosta 'Etusija Asetukset' -sivulla { **Default** } (Oletus) painamalla painiketta ▲▼ ja valitse sitten { **Reset** } (Palauta) painamalla painiketta ►.
- 2 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.
→ Kaikki asennusvalikon kohdat palautuvat oletusasetuksille.

VIHJEITÄ: Tehtaalla määritetty oletusasetus on alleviivattu. Paina painiketta ◀, jos haluat siirtyä takaisin edelliseen valikkokohtaan. Paina painiketta **SETUP**, jos haluat poistua valikosta.

Viritintoiminnot

TÄRKEÄÄ!

Varmista, että ULA- ja KA-antennit on yhdistetty.

Radioasemien viritys

- 1 Valitse "FM" tai "MW" painamalla kauko-ohjaimesta painiketta **TUNER** (tai painiketta **SOURCE**).
- 2 Paina painiketta ▲ / ▼ hetken ajan kauko-ohjaimella.
→ Näytössä näkyy teksti "SEARCH", kunnes radioasemalle löytyy tarpeeksi vahva signaali.
- 3 Toista vaihetta 2, kunnes löydät haluamasi radioaseman.
- 4 Heikko asema viritetään painamalla toistuvasti painiketta ◀ / ▶, kunnes vastaanotto on hyvä.

Hyödyllinen vinkki:

– Jos FM-radioasema lähettää RDS (Radio Data System) -dataa, aseman RDS-nimi on näkyvissä, ja se tallennetaan laitteeseen.

Suomi

Radioasemien esiviritys

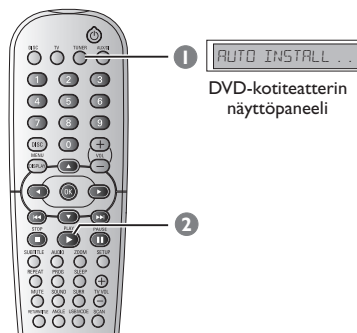
Voit tallentaa muistiin yhteensä 40 FM ja 20 MW radioasemaa ensin ULA-alueelta ja sitten KA-alueelta.

Hyödyllisiä vinkkejä:

- Laite poistuu esiviritystoiminnosta, jos mitään painiketta ei paineta 20 sekuntiin.
- Jos yhtään stereotaajuutta ei löydy Plug & Play -toiminnossa, "PLEASE CHECK FM / MW ANTENNA" näytetään.

Automaattiviritys

Automaattivirityksellä voi tallentaa kaikki kuunneltavissa olevat radiokanavat automaattisesti.

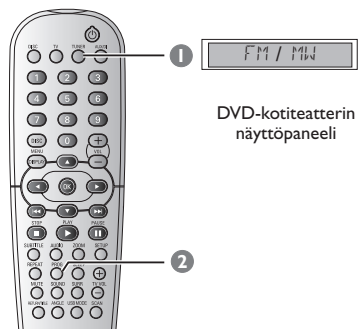


- 1 Ensiasennusta varten paina **TUNER**-painiketta.
→ "AUTO INSTALL PRESS PLAY" näytetään.
- 2 Käynnistä automaattinen asennus painamalla **PLAY** ► -painiketta.
→ Järjestelmä alkaa etsiä signaalia ensin FM-taajuudelta ja sitten MW-taajuudelta. Laite tallentaa kaikki radioasemat, joiden signaali on riittävän voimakas kuuntelemista varten.
→ Asennuksen päätyttyä viimeksi viritetty radioasema alkaa kuulua.

Viritintoiminnot (jatkoa)

Automaattinen esiviritys

Käytä automaattista ohjelmointia, kun haluat tallentaa esiviritettyjä radioasemia tai ohjelmoida uusia.



DVD-kotiteatterin
näyttöpaneeli

- 1 Valitse "FM" tai "MW" painamalla kauko-ohjaimesta painiketta **TUNER**.
- 2 Käynnistä automaattinen ohjelmointi painamalla **PROG**-painike alas ja pitämällä se alhaalla.
→ Samaa radioasemaa ei tallenneta uudelleen toiselle esivirityksnumerolle.

Manuaalinen esiviritys

Ohjelmoi asemat manuaalisesti, kun haluat tallentaa suosikkiradioasemiasi.

- 1 Viritä haluamasi asema (katso "Radioasemien viritys").
- 2 Paina painiketta **PROG**.
→ Ensimmäinen vapaana oleva pikavalintanumero tulee näkyviin.
- 3 Tallenna painamalla uudelleen **PROG**-painiketta tai valitse pikavalintanumero, jolle haluat tallentaa nykyisen radiokanavan, painamalla painiketta ◀◀ / ▶▶.
- 4 Tallenna muistiin painamalla uudelleen painiketta **PROG**.

Esiviritetyn radioaseman valinta

- Paina kauko-ohjaimen **TUNER**-painiketta ja valitse esivalintanumero painikkeilla ◀◀ / ▶▶ (tai numeerisilla painikkeilla).
→ Näyttöön ilmestyy aaltokaista, ohjelmoitu numero ja sen jälkeen radiotaajuus.

Esivalintanumeron aseman poistaminen

- 1 Paina viritintilassa kauko-ohjaimen painiketta ◀◀ / ▶▶ kun haluat valita esiviritetyn radioaseman.
- 2 Paina painiketta ■ ja pidä se painettuna, kunnes näytössä näkyy teksti "FMXX/ MWXX DELETED".
→ Pikavalinnan numero on "X".
→ Radioaseman lähetys jatkuu, mutta se on poistettu pikavalinnoista.
→ Muiden radioasemien pikavalintanumerot eivät muutu.

Äänen ja äänenvoimakkuuden säätö

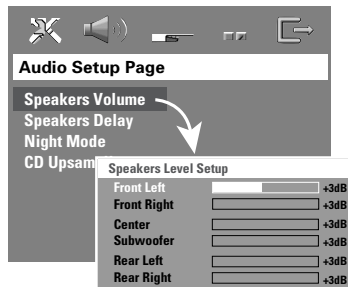
Yksittäisten kaiuttimien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää yksittäisten kaiuttimien viiveaikoja (vain keski- ja surround-kaiuttimet) ja äänenvoimakkuuksia. Näin voit muokata äänentoiston ympäristön ja laitteiston mukaan.

TÄRKEÄÄ!

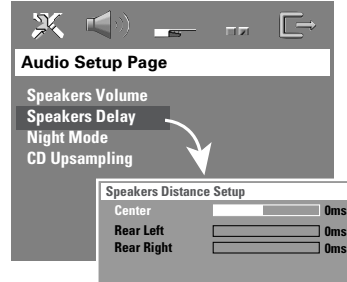
Valitse monikanavainen surround-ääni painamalla kauko-ohjaimen SURR-painiketta, ennen kuin säädät kaiutinasetuksia.

- 1 Jos toisto on käynnissä, lopeta se painamalla ■-painiketta. Valitse sitten **SETUP**-painiketta.
- 2 Paina toistuvasti ► valitsemaan { Audio Setup page } (Audiosetukset).
- 3 Paina painiketta ▲ ▼ korostamaan { **Speakers Volume** } (Kaiuttimien Voimakkuus) ja vahvista painikkeella ►.



- 4 Paina painikkeita ◀ ►, kun haluat säätää äänenvoimakkuuden kullekin kaiuttimelle (-6 dB ~ +6 dB).
- 5 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

- 6 Paina painiketta ▲ ▼ korostamaan { **Speakers Delay** } (Kaiuttimien Viive) ja vahvista painikkeella ►.



- 7 Paina painikkeita ◀ ►, kun haluat säätää Surround-äänijärjestelmää parhaiten vastaavat viiveajat keski- ja takakaiuttimille.
- 8 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

Hyödyllisiä vinkejä:

- Kun viiveaikaa lyhennetään tai pidennetään 1ms, se vastaa 30 cm:n muutosta etäisyydessä.
- Käytä pidempiä viiveaikoja, kun surround-kaiuttimet ovat lähempänä kuuntelijaa kuin etukaiuttimet.
- Testiäni laaditaan automaattisesti. Kunkin kaiuttimen äänitason määrittämisen avustamiseksi vasemmanpuoleinen etukaiutin on aina päällä asetusprosessin aikana.

Äänen ja äänenvoimakkuuden säätö (jatkoa)

Surround-äänentoiston valinta

- Paina painiketta **SURR** valitaan: MULTI-CHANNEL [Monikanava] tai STEREO.
 - Käytettävissä olevat eri surround sound-toiminnot riippuvat yhdistettyjen kaiuttimien määrästä ja levyllä olevasta äänestä.
 - Keski- ja surround-kaiuttimet toimivat vain, kun DVD-kotiteatteri on asetettu Multi-channel [Monikanava]-toiminnolle.
 - Käytettävissä olevat Multi-channel [Monikanava]-toiminnot ovat: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround ja Dolby Pro Logic II.
 - Stereolähetykset tai -tallenteet antavat joitakin surround-efektejä, kun ne toistetaan surround-toiminnossa.

Hyödyllinen vinkki:

- Et voi valita surround-toimintoa, jos järjestelmän valikko on näkyvissä.

Digitaalisten ääniefektien valinta

Valitse digitaalinen ääniefekti toistettavan levyn sisällön tai musiikkityylin mukaan.

- Valitse äänitoiminto painamalla toistuvasti painiketta **SOUND**.

Elokuvalevyjä toistettaessa valittavissa on: CONCERT, DRAMA, ACTION tai SCI-FI.

Musiikkilevyjä toistettaessa tai TUNER- ja AUX/DI-toiminnossa valittavissa on: CLASSIC, JAZZ, ROCK tai DIGITAL.

Hyödyllinen vinkki:

- Tasaisen äänen saamiseksi valitse CONCERT tai CLASSIC.

Äänenvoimakkuuden säätö

- Äänenvoimakkuutta lisätään tai vähennetään **VOLUME** -säätimellä (tai painamalla kauko-ohjaimesta painikkeita **VOL + / -**).
 - "VOL MIN" tarkoittaa pienintä äänenvoimakkuutta, "VOL MAX" tarkoittaa suurinta äänenvoimakkuutta.

Äänen tilapäinen katkaisu

- Paina kauko-ohjaimesta painiketta **MUTE**.
 - Toisto jatkuu ilman ääntä ja "MUTE" näytetään.
 - Ääni palautetaan painamalla uudelleen painiketta **MUTE** tai lisäämällä äänenvoimakkuutta.



Muut toiminnot

Uniajastimen asetus

Uniajastimen avulla kotiteatteri voidaan kytkeä ekovalmiustilaan automaattisesti ennalta asetetun ajan kuluttua.

- Paina kauko-ohjaimesta toistuvasti painiketta **SLEEP** kunnes haluttu katkaisuaika näkyy.
→ Vaihtoehdot ovat seuraavat (aika minuutteina):
15 → 30 → 45 → 60 → OFF → 15...
→ 'SLEEP' -kuvake tulee näkyviin näyttöön uniajastimen ollessa päällä.
→ Ennen ekovalmiustilaan vaihtamistaan laite näyttää viimeisen 10 sekunnin kulumisen.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9".... →
"SLEEP 1" → "STANDBY"

Uniajastimen katkaisu

- Paina toistuvasti painiketta **SLEEP** kunnes "OFF" näytetään tai paina painiketta **STANDBY ON** (⏻).



Tekniset tiedot

VAHVISTINOSA

Lähtöteho	500 W RMS
- Etukaiuttimet	75 W RMS / kanava
- Takakaiuttimet	75 W RMS / kanava
- Keskikaiutin	100 W RMS
- Subwoofer	100 W RMS
Taajuusvaste	120 Hz – 20 kHz / –3 dB
Häiriöetäisyys	> 62 dB (CCIR)
Tuloherkkyys	
- Aux In (tulo)	1000 mV
- DIGITAL In (tulo)	1 Vpp

VIRITINOSA

Aaltoalue	ULA 87,5 – 108 MHz (50 kHz) KA 531 – 1602 kHz (9 kHz)
26 dB vaimennusherkyys	ULA 20 dB KA 4 µV/m
Peilitaajuusvaimennus	ULA 25 dB KA 28 dB
Välitaajuusvaimennus	ULA 60 dB KA 45 dB
Häiriöetäisyys	ULA 60 dB KA 40 dB
KA-vaimennus	ULA 30 dB
Harmoninen särö	ULA mono 3 % ULA stéréo 3 % KA 5 %
Taajuusvaste	ULA 180 Hz – 10 kHz / ±6 dB
Stereo-erotus	ULA 26 dB (1 kHz)
Stereokynnys	ULA 23,5 dB

LEVYOSA

Laser	Puolijohde
Levyn halkaisija	12 cm/8 cm
Videokoodaus	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4 / DivX 3,11, 4,x & 5,x
Video D/A-muunto	12 Bits
Signaalijärjestelmä	PAL/NTSC
Kuvakoko	4:3/16:9
Video-häiriöetäisyys	56 dB (minimi)
Composite Video -lähtö	1,0 Vp-p, 75 Ω
Audio D/A-muunto	24 bits/192 kHz
Taajuusvaste	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937
DTS	IEC 60958, IEC 61937

MUUTA

Käyttöjännite	220 – 240 V; 50 Hz
Tehontarve	100 W
Eco Standby Power	<0,5 W
Mitat (l x k x s)	360 mm x 54 mm x 324 mm
Paino	3 kg

ETUKAIUTTIMET

Järjestelmä	2-tie, suljettu kaiutinkotelo
Impedanssi	6 Ω
Kaiutinelementit	1 x 3" diskanttikaiutin ja + 18 mm:n kartiokaiutin
Taajuusvaste	130 Hz – 12,5 kHz
Mitat (l x k x s)w	94 mm x 175 mm x 65 mm
Paino	0,7 kg/kpl

LANGATTOMAT TAKAKAIUTTIMET

Käyttöjännite	220 – 240 V; 50 Hz
Lähetystaajuus	2400 - 2483,5 MHz
Lähetyskanava	4
Mitat (l x k x s)	
- lähetin	65 mm x 60 mm x 11,5 mm
- vastaanotin	210 mm x 55 mm x 185 mm
Paino	0,9 kg/kpl (telineen kanssa)

KESKIKAIUTIN

Järjestelmä	2-tie, suljettu kaiutinkotelo
Impedanssi	3 Ω
Kaiutinelementit	1 x 3" diskanttikaiutin ja + 18 mm:n kartiokaiutin
Taajuusvaste	130 Hz – 12,5 kHz
Mitat (l x k x s)	225 mm x 94 mm x 75 mm
Paino	0,78 kg

SUBWOOFER

Impedanssi	3 Ω
Kaiutinelementit	6" diskanttikaiutin ja
Taajuusvaste	30 Hz – 120 Hz
Mitat (l x k x s)	360 mm x 340 mm x 130 mm
Paino	3,92 kg

Oikeus muutoksiin varataan

Suomi

Tarkistusluettelo

VAROITUS

Älä missään tapauksessa yritä korjata laitetta itse, sillä sen jälkeen takuu ei ole voimassa. Älä avaa koteloa sähköiskuvaaran vuoksi.

Jos laitteeseen tulee vika, käy ensin läpi alla olevat kohdat, ennen kuin viet laitteen huoltoon. Jos ongelma ei ratkea näillä ohjeilla, kysy neuvoa myyjältä tai Philipsin asiakaspalvelusta.

Ongelma	Ratkaisu
Virtaa ei tule.	- Tarkista, että verkkojohto on kunnolla pistorasiassa. - Kytke virta painamalla DVD-kotiteatterin edessä olevaa painiketta STANDBY ON.
Ei kuvaa.	- Katso television käyttöohjeesta oikea videokanava. Vaihda kanava, kun DVD-kuva näkyy. - Paina kauko-ohjaimesta painiketta DISC. - Jos Progressive Scan -toiminto on otettu käyttöön, mutta kytketty televisio ei tue progressiivisia signaaleja tai kaapeleita ei ole kytketty, katso sivulta 159, miten Progressive Scan -toiminto määritetään, tai poista toiminto käytöstä seuraavasti: - Poista television Progressive Scan -toiminto käytöstä tai käynnistä lomitettu tila. - Avaa levykelkka painamalla EJECT-painiketta. - Paina kauko-ohjaimen painiketta ◀. - Paina kauko-ohjaimen MUTE-painiketta.
Täysin vääristynyt kuva tai mustavalkoinen kuva.	- Jos tämä ilmenee, kun vaihdat 'TV TYPE' -asetusta, odota automaattista palautumista 15 sekuntia. - Jos tämä tapahtuu progressiivista hakutoimintoa käynnistettäessä, odota automaattista palautusta 15 sekuntia. - Tarkista videokytkennot. - Joskus kuvassa näkyy hieman vääristymistä. Tämä ei ole vika. - Puhdista levy.
Kuvan kuvasuhdetta ei voi muuttaa, vaikka TV Shape [Kuvakoko] -asetus on tehty.	- DVD-levyn kuvasuhde on kiinteä. - Televisiosta johtuen ei ehkä ole mahdollista muuttaa kuvasuhdetta.
Ääni ei kuulu tai vääristyy.	- Säädä äänenvoimakkuus. - Tarkista kaiuttimien kytkennät ja asetukset. - Varmista, että audiojohdot on liitetty, ja valitse SOURCE-painikkeella oikea (esimerkiksi TV tai AUX/DI) lähde, jonka äänen haluat toistaa DVD-laitteen kautta.
Kuvauskulmaa, tekstityskieltä tai puhekieltä ei voi vaihtaa.	- DVD-levyllä ei ehkä ole näitä ominaisuuksia. - DVD-levyllä äänen tai tekstityksen kielen vaihto on estetty.
Joidenkin asetus-/järjestelmävalikon kohteiden valitseminen ei onnistu.	- Paina STOP-painiketta kahdesti, ennen kuin valitset asetus-/järjestelmävalikon. - Joidenkin valikkokohteiden käytettävyyttä riippuu levyn ominaisuuksista.

Tarvitsetko apua? Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/support.

Tarkistusluettelo (jatkoa)

Ongelma	Ratkaisu
DVD-video ei aloita toistoa.	– Syötä levy toistettava puoli alaspäin. DVD+R-, DVD+RW- tai CD-R-levyä ei ole vielä viimeistelty. – Tarkista levytyyppi, värijärjestelmä ja aluekoodi. – Katso, onko levyssä naarmuja tai tahroja. – Poista ASENNUS-valikko painamalla painiketta SETUP. – Salasana on ehkä annettava uudelleen, jotta lapsilukon tason voi muuttaa tai levyn lukituksen voi poistaa. – Laitteen sisään on kondensoitunut kosteutta. Poista levy ja jätä laitteen virta päälle noin tunnin ajaksi.
Keski- ja surround-kaiuttimista ei kuulu ääntä.	– Varmista, että keski- ja surround-kaiuttimet on kytketty oikein. – Valitse oikea surround-asetus painamalla painiketta SURR. – Varmista, että toistettavalle ohjelmalle on tallennettu tai lähetetään surround-ääni (DTS, Dolby Digital jne.).
Radiovastaanotto on huono.	– Jos signaali on liian heikko, säädä antennia tai käytä ulkoantennia. – Siirrä kotiteatteri kauemmas televisiosta tai kuvanauhurista. – Viritä oikea taajuus. – Siirrä antenni kauemmas kohinaa mahdollisesti aiheuttavasta laitteesta.
Kauko-ohjain ei toimi kunnolla.	– Valitse ohjelmälähde (esim. DISC tai TUNER) ennen kuin painat toimintopainiketta (▶, ◀◀, ▶▶). – Vie kauko-ohjain lähemmäs laitetta. – Vaihda paristot uusiin. – Suuntaa kauko-ohjain suoraan kohti IR-ilmaisinta. – Tarkista, että paristot on sijoitettu oikein.
Ei pysty toistamaan DivX-tiedoston formaattia.	– Tarkista, että DivX-tiedosto on koodattu Kotiteatteri'-tilassa DivX 5.x-enkooderilla.
DVD-kotiteatteri ei toimi.	– Kytke verkkojohto irti pistorasiasta muutamaksi minuutiksi. – Kytke verkkojohto takaisin ja yritä uudelleen.
USB Flash -aseman sisältöä ei voi lukea	– USB Flash -aseman muoto ei ole yhteensopiva soittimen kanssa. – Asema on alustettu eri tiedostojärjestelmällä (esim. NTFS)
USB Flash -aseman käyttäminen on hidasta	– USB Flash -aseman lukeminen ja näyttäminen televisioruudulla voi olla tavallista hitaampaa, jos siinä on suuria tiedostoja tai tiedostoja, joissa käytetään suurta tarkkuutta.
Langattoman yhteyden häiriöt	– Sijoita langaton vastaanotin riittävän kauas elektroniikkalaitteista. – Vaihda taajuus esiasetustilaan (1-4) pitämällä SOUND-painike painettuna.
Tarvitsetko apua? Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/support .	

Sanasto

Analoginen: Ääni, jota ei ole muutettu luvuiksi. Analoginen ääni vaihtelee, kun taas digitaalisella äänellä on tietty numeerinen arvo. Nämä liitännät lähettävät ääntä kahden, vasemman ja oikean, kanavan kautta.

AUDIO OUT-liitännät: DVD-kotiteatterin takana olevat liitännät, joista ääni lähtee toiseen laitteeseen (TV, Stereo yms.).

Bittinopeus: Se määrä dataa, joka pitää sisällään annetun pituuden musiikkia; mitataan kilobitteinä sekunnissa (kbps). Tai nopeus, jolla tallennetaan. Yleensä, mitä suurempi bittinopeus tai tallennusnopeus on, sitä parempi on äänenlaatu. Suurempi bittinopeus vie kuitenkin enemmän tilaa levyltä.

DivX 3.11/4x5x: DivX-koodi on DivXNetworks, Inc:n kehittämä patentoimista odottava MPEG-4-pohjainen videopakkausmenetelmä, jonka avulla digitaalisen videokuvan voi kutistaa riittävän pienen kokoon Internetissä siirtämistä varten ilman, että kuvanlaatu kärsii merkittävästi.

Dolby Digital: Dolby Laboratoriesin kehittämä surround-ääni, joka sisältää jopa kuusi kanavaa digitaalista ääntä (vasen ja oikea etukanava, vasen ja oikea surround-kanava ja keskikanava).

Dolby Surround Pro Logic II: Parannettu matriisikoodausteknologia antaa paremman spatialiteetin ja suunnattavuuden Dolby Surround – ohjelmamateriaalille; se tarjoaa vakuuttavan kolmiulotteisen äänikentän normaaleilla stereomusiikkinauhoituksilla; ja tuo hyvin esille surround-tilan autojen äänissä. Normaali surround-ohjelmointi on täysin yhteensopiva Dolby Surround Pro Logic II –dekoodereiden kanssa ja ääniraidat pystyvät koodaamaan erityisesti täyden edun saamiseksi Pro Logic II –toistosta mukaan lukien erityiset vasemman- ja oikeanpuoliset kanavat. (Kyseinen materiaali on myös yhteensopiva normaalien Pro Logic –koodereiden kanssa).

DTS: Digital Theatre Systems. Tämä on surround-ääni mutta erilainen kuin Dolby Digitalin. Formaattit ovat kehittäneet eri yritykset.

Katselunesto: Toiminto, jonka avulla DVD-levyjen katselua voidaan rajoittaa käyttäjän iän perusteella eri maissa olevien erilaisten luokitusten mukaan. Rajoitukset ovat levykohtaisia. Jos ohjelman luokitus on suurempi kuin laitteen asetettu raja, toisto ei ole mahdollinen.

Kuvasuhde: Näytetyn kuvan korkeuden ja leveyden suhde. Perinteisen television kuvan leveyskorkeussuhde on 4:3 ja laajakuvatelevision 16:9.

Levyvalikko: Kuvaruudunäyttö, josta voidaan valita DVD-levylle tallennetut kuvat, äänet, tekstitykset, kuvakulmat yms. Monikanavainen: DVD:ssä jokainen ääniraita muodostaa yhden äänikentän. Monikanavaisuus tarkoittaa sellaista ääniraitojen rakennetta, joka sisältää kolme tai useampia kanavia.

MP3: Tiedostoformaatti, joka pakkaa ääntä. "MP3" tulee sanoista Motion Picture Experts Group 1 (tai MPEG-1) Audio Layer 3. Käytettäessä MP3-formaattia yhdelle CD-R-tai CD-RW-levylle mahtuu 10 kertaa enemmän kuin tavalliselle CD:lle.

Näytteenottotaajuus: Taajuus, jolla data-näytteitä otetaan, kun analogista dataa muutetaan digitaalseksi dataksi. Luku tarkoittaa, kuinka monta kertaa sekunnissa alkuperäisestä analogisesta signaalista otetaan näyte.

Nimike: Pisin jakso kuvaa tai musiikkia DVD-, musiikkivideo- tai muissa video-ohjelmissa, tai kokonainen albumi audio-ohjelmissa. Jokaisella nimikkeellä on oma numero, jolla se helppo löytää.

Osa: DVD-levyllä kuvan tai musiikkikappaleen osat, jotka ovat nimikettä pienemmät. Nimike voi koostua useasta osasta. Jokaiselle osalle on annettu osanumero, jolla eri osat voidaan löytää.

Playback control (PBC): Viittaa video CD- tai SVCD-levyille tallennetun signaalin toiston ohjaukseen. Levyille tallennettujen valikkojen avulla on mahdollista käyttää interaktiivistyyppisiä ohjelmia sekä hakuohjelmia.

Regional code: Aluekoodijärjestelmä, joka mahdollistaa levyjen toistamisen vain ennalta määritellyllä maantieteellisellä alueella. Laite toistaa vain ne levyt, joissa on yhteensopivat aluekoodit. Laitteen aluekoodi on merkitty tuotekilpeen. Jotkut levyt käyvät useammalle kuin yhdelle alueelle tai kaikille alueille (ALL regions).

S-Video: Antaa selkeän kuvan lähettämällä erikseen valoisuus- ja värisignaalit. Voit käyttää S-Video-liitäntää vain jos myös televisiossa on S-video-tuloliitäntä.

Sanasto (jatkoa)

Super Audio CD (SACD): Tämä audioformaatti perustuu nykyisiin CD-normeihin, mutta se sisältää enemmän tietoa, mikä antaa paremman äänenlaadun. Levyjä on kolmenlaisia: yksikerroslevyt, kaksikerroslevyt ja hybridilevyt. Hybridilevyissä on sekä normaali audio CD ja Super Audio CD tieto.

Surround: Järjestelmä, joka antaa kolmiulotteisen äänikentän ja täydellisen todentunnun, kun kuuntelijan ympärille laitetaan useita kaiuttimia.

VIDEO OUT -liitäntä: DVD-kotiteatterin takana oleva liitäntä, joka lähettää videokuvaa televisioon.