

DVD VIDEO PLAYER

DVP3005

User manual

Thank you for choosing Philips.

Need help fast?

Read your User's Manual first for quick tips that make using your Philips product more enjoyable.

If you have read your instructions and still need assistance, you may access our online help at www.philips.com/support



PHILIPS

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your jack outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp jack elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or ⚡) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.

VAROITUS

Muiden kuin tässä esitettyjen toimintojen säädön tai asetusten muutto saattaa altistaa vaaralliselle säteilylle tai muille vaarallisille toiminnoille.

CAUTION

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN.

AVOID EXPOSURE TO BEAM.

ADVARSEL

SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING

VARNING

SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRakta EJ STRÅLEN

VARO!


AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN

VORSICHT

GEFAHR VON SICHTBARER UND UNSICHTBARER LASERSTRAHLUNG BEI GEÖFFNETEM GEHÄUSE.

ATTENTION

RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU

 This compact DVD player is in conformity with the EMC directive and low-voltage directive.

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on apparatus.

Index

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S

Klass 1 laserapparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstråling, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nät delen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisipuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Due to the inconsistency of disc formats provided by various disc manufacturers, your DVD system may require a playability enhancement or upgrade. As DVD technology advances, these enhancements will become common and will be easy to complete.

Go to www.philips.com/support for software upgrade.

Suomi ----- 6

Português ----- 34

Norsk ----- 62

Polski ----- 90

Ελληνικά ----- 118

Русский ----- 146

Turkish ----- 176

Suomi

Português

Norsk

Polski

Ελληνικά

Русский

Turkish

General Information

Environmental Information

All unnecessary packaging has been omitted. The packaging has been made easy to separate into two materials: cardboard (box, buffer) and polyethylene (bags, protective foam sheet).

Your DVD player consists of materials which can be recycled and reused if disassembled by a specialised company. Please observe the local regulations regarding the disposal of packaging materials, exhausted batteries and old equipment.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

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

For Customer Use:

Read carefully the information located at the rear/bottom of your DVD VIDEO player and enter below the Serial No. Retain this information for future reference.

Model No. DVP 3005

Serial No. _____

Laser safety

This unit employs a laser. Due to possible eye injury, only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device.

NOTE:
PICTURES SHOWN MAYBE DIFFERENT BETWEEN COUNTRIES.

CAUTION
(WARNING LOCATION: ON THE BACKPLATE OF THE SET)
NEVER MAKE OR CHANGE CONNECTIONS WITH THE POWER SWITCHED ON.

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

'CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF 525 OR 625 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p AND 625p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.'

LASER

Type	Semiconductor laser GaAlAs
Wave length	650 nm (DVD) 780 nm (VCD/CD)
Output Power	7 mW (DVD) 10 mW (VCD/CD)
Beam divergence	60 degree

Language Code

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

Sisällys

Kielikoodi	5	Levytoiminnot	
Introduction		Toistettavat levyt	19
Mukana tulevat tarvikkeet	8	Regional Code	19
Hoito- ja turvaohjeita	8	Levyjen toisto	19
		Perustoistosäätimet	20
Kytkenät		Erilaisten toistoon ja satunnaistoistoon	
Television yhdistäminen	9-10	liittyvien toimintojen valitseminen	20
Käyttämällä Scart-liitäntää	9	Toistotila	20
Käyttämällä CVBS-liitäntää (Composite		Jakson uusinta	20
Video)	9	Toimivaiheet videon toistoa varten (DVD/VCD/	
Käyttämällä komponenttivideojakkiliittimiä		SVCD)	21
(YPbPr)	10	Levyn valikon käyttö	21
RF-lisämodulaattorin käyttö	10	Zoomaus lähelle	21
Verkkojohdon yhdistäminen	11	Toiston jatkaminen viimeisestä	
Muut liitännät : 2-kanavaisen stereon liitäntä	12	pysäytyskohdasta	21
Stereojärjestelmässä on Dolby Pro Logic- tai		Hidastettu liike	21
oikean/vasemmanpuoleiset äänen		OSD (On-Screen Display, Ruutunäyttö) ..	21
sisääntuloliitännät	12	DVD-erikoistoiminnot	22
Muut liitännät : Digitaalisen AV-vastaanottimen		Otsikon toisto	22
liittäminen	12	Kamerakulma	22
Vastaanottimessa on toiminnot PCM, Dolby		Audio-kielen vaihtaminen	22
Digital tai MPEG2-dekooderi	12	Tekstitys	22
Säätimet ja liitännät		VCD- ja SVCD-erikoistoiminnot	22
Etu- ja takapaneeli	13	Toistonohjaus (PBC)	22
Kauko-ohjain	14	MP3/JPEG:n toisto, kuva-CD	23
Alkuvalmistelut		Yleiset toiminnot	23
Vaihe 1: Paristojen asettaminen kauko-		Toisto valinnan mukaan	23
ohjaimen	15	Uudelleentoisto	23
Kotiteatterin käyttäminen kauko-ohjaimella		Pikakelaus eteenpäin/taaksepäin (MP3) ...	23
.....	15		
Vaihe 2: Television asennus	15-17		
Progressive Scan -toiminnon määrittäminen			
(vain Progressive Scan -televisiot)	16		
Peräkkäispyyhkäisyn katkaiseminen			
manuaalisesti	17		
Televisiota vastaavan värijärjestelmän valinta			
.....	17		
Vaihe 3: Toivotun kielen valinta	18		
OSD-kielen asetus	18		
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus			
.....	18		

DVD-valikon vaihtoehdot

Yleisten asetusten valikko	24
Soittimen näyttöpaneelin himmentäminen ..	24
OSD-kielen asetus	24
Uniajastintoiminto	24
Ruudunsäästäjä – kytkentä/katkaisu	24
Äänenasetusvalikko	25
Downmix-asetuksen tekeminen	25
Digitaalinen äänen asetus	25
Videonasetusvalikko	26-27
TV:N Tyyppi	26
Kuvasuhteen asetus	26
Progressive - kytkentä/ katkaisu	27
Terävyys	27
Kirkkaus/kontrasti	27
YUV/ RGB:n kytkentä	27
Asetussivu	28-29
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus	28
Toiston estäminen asettamalla katselunestotaso	28-29
Salasanan asetusvalikko	29
Alkuperäisten asetusten palautus	29

Tarkistusluettelo	30-31
--------------------------------	--------------

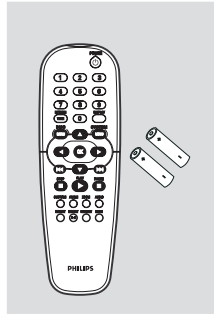
Tekniset tiedot	32
------------------------------	-----------

Sanasto	33
----------------------	-----------

Yleistä

Mukana tulevat tarvikkeet

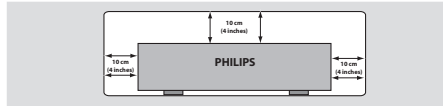
Kauko-ohjain ja
kaksi paristoa



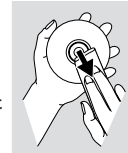
Hoito- ja turvaohjeita

- **Virtajännite**
 - Kun DVD-soitin on valmiustilassa, se kuluttaa vielä vähän virtaa. Jos haluat irrottaa laitteen kokonaan sähköverkosta, irrota pistotulppa pistorasiasta.
- **Vältä korkeita lämpötiloja, kosteutta, vettä ja pölyä**
 - Suojaa laitteet, paristot ja levyt kosteudelta, sateelta, hiekalta ja liialta kuumuudelta (lämmitys-laitteiden tai suoran auringonpaisteen aiheuttamalta). Pidä levyjesä aina kiinni, ettei linssiin kerääny pölyä.
- **Varo kondensoitumista**
 - Linssi saattaa sumentua, kun laite tuodaan kylmästä lämpimään, jolloin levyn toisto ei ole mahdollista. Anna laitteen olla lämpimässä niin kauan kunnes kosteus on haihtunut.

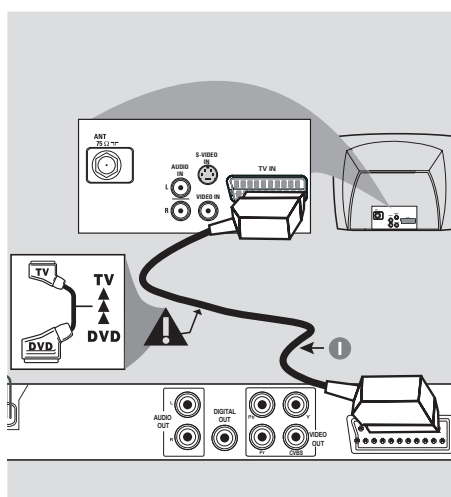
- **Älä tuki ilmareikiä**
 - Älä käytä DVD-soitinta suljetussa kaapissa; jätä noin 10 cm alue soittimen ympärille riittävää ilmanvaihtoa varten.



- **Laitteen kotelon hoito**
 - Käytä pehmeää liinaa, joka on hieman kostutettu mietoon pesuaineveteen. Älä käytä alkoholia, spriiä, ammoniakkaa sisältäviä tai naarmuttavia puhdistus-aineita.
- **Sopivan paikan löytäminen**
 - Aseta laite tasaiselle, kovalle, vakaalle alustalle.
- **Levyjen hoito**
 - Puhdista CD-levy pyyhkimällä se pehmeällä nukkaamattomalla liinalla keskustasta reunoihin päin. Älä käytä puhdistusaineita, ne voivat vahingoittaa levyjä!
 - Kirjoita ainoastaan CDR(W)-levyn painetulle puolella käyttäen pehmeää huopakärkistä kynää.
 - Tartu levyihin aina reunoista, vältä koskemasta levyn pintaa.



Television yhdistäminen



TÄRKEÄÄ!

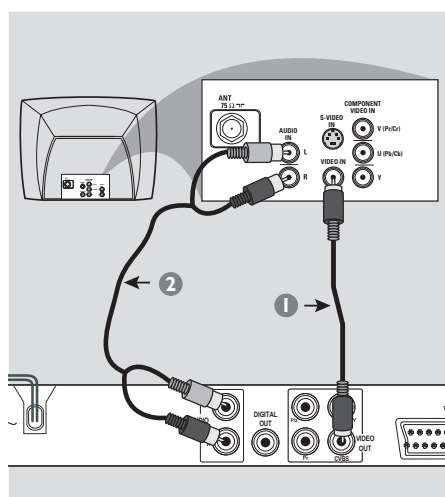
- Tv-järjestelmäsi ominaisuuksista riippuen sinun tarvitsee tehdä vain yksi seuraavista vaihtoehtoisista videokytkennoistä.
- Yhdistä DVD-kotiteatteri suoraan televisioon.
- SCART-liitännän avulla voit käyttää sekä audio- että videotointia DVD-soittimessa.

Käyttämällä Scart-liitännää

- Käytä SCART-johtoa (musta) DVD-soittimen SCART-jakkiliittimen (TV OUT) liittämiseksi TV:n liittimeen (TV IN) (johto ei toimituksen mukana).

Vinkki:

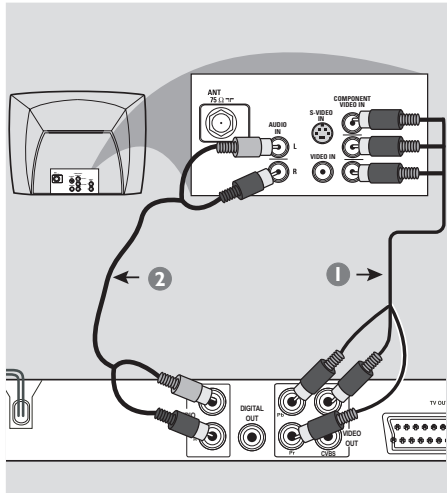
- Varmista, että SCART-johdon se pää, jossa on merkki TV, on yhdistetty televisioon, ja toinen pää, jossa on merkki DVD, on yhdistetty DVD-soittimeen.



Käyttämällä CVBS-liitännää (Composite Video)

- 1 Yhdistä composite video -johto DVD-kotiteatterin **CVBS** -liitännästä television videotuloliitännään (merkitty A/V In, Video In, Composite tai Baseband) (johto ei toimituksen mukana).
- 2 Tämän DVD-soittimen äänen kuulemiseksi TV:n kautta käytä äänijohtoja (valkoinen/punainen) DVD-soittimen AUDIO OUT (L/R) -jakkiliittimien liittämiseksi vastaaviin television äänen tuloliitännöihin AUDIO IN (johto ei toimituksen mukana).

Kytkennät

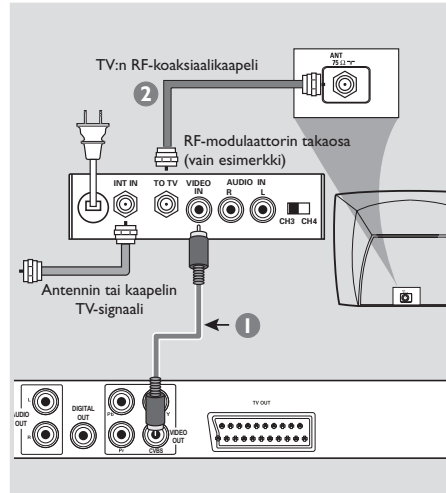


TÄRKEÄÄ!

– Progressive Scan -videokuva voi käyttää vain, kun käytössä on Y Pb Pr ja televisio on Progressive Scan -yhteensopiva.

Käyttämällä komponenttivideojakkiliittimiä (YPbPr)

- 1 Käytä komponenttivideojohtoja (punainen/sininen/vihreä) DVD-soittimen YPbPr-jakkiliittimien kytkemiseksi TV:n vastaaviin komponenttivideosisääntulon jakkiliittimiin (tai merkitty YPbPr tai YUV) (johto ei toimituksen mukana).
- 2 Tämän DVD-soittimen äänen kuulemiseksi TV:n kautta käytä äänijohtoja (valkoinen/punainen) DVD-soittimen AUDIO OUT (L/R) -jakkiliittimien liittämiseksi vastaaviin television äänen tuloliitäntöihin AUDIO IN (johto ei toimituksen mukana).
- 3 Sivulla on 16 on lisätietoja Progressive Scan -toiminnon määrittämisestä.



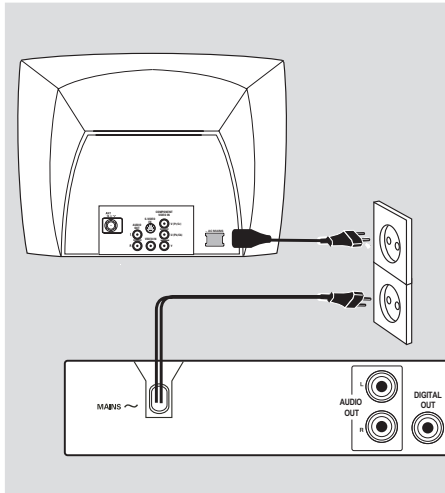
TÄRKEÄÄ!

– Jos TV:ssä on vain yksittäinen Antenna In -jakkiliitin (tai nimikkeellä 75 ohm tai RF In varustettuun liittimeen) tarvitset RF-modulaattorin DVD:n toiston katselemiseksi TV:ssä. Ota yhteys elektroniikkatuotteita myyvään liikkeeseen tai Philipsiin tietojen saamiseksi RF-modulaattorin saatavuudesta ja toiminnoista.

RF-lisämodulaattorin käyttö

- 1 Käytä komposiittivideokaapelia (keltainen) DVD-soittimen CVBS-jakin liittämiseksi videon sisääntulojakkiiin RF-modulaattorilla.
- 2 Käytä RF-koaksiaalikaapelia (ei sisälly toimitukseen) RF-modulaattorin liittämiseksi TV:n RF-jakkiiin.

Verkkojohdon yhdistäminen

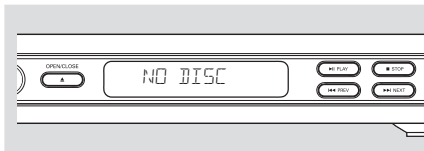


Kun kaikki on yhdistetty, yhdistä verkkojohto pistorasiaan.

Älä tee tai muuta mitään kytkentöjä virran ollessa kytkettynä.

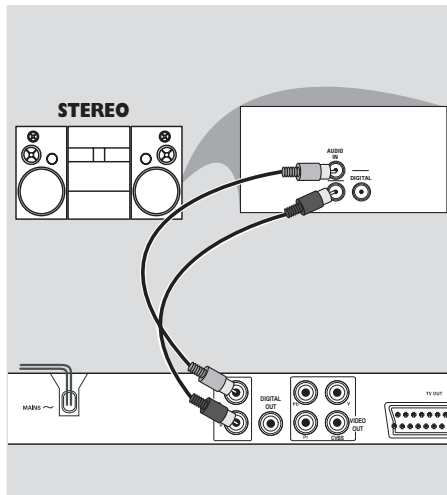
Kun levyä ei ole ladattuna, **paina DVD-soittimen etupaneelissa olevaa painiketta **STANDBY ON**.**

“NO DISC” voi ilmestyä viestiksi näyttöpaneeliin.



Kytkennät

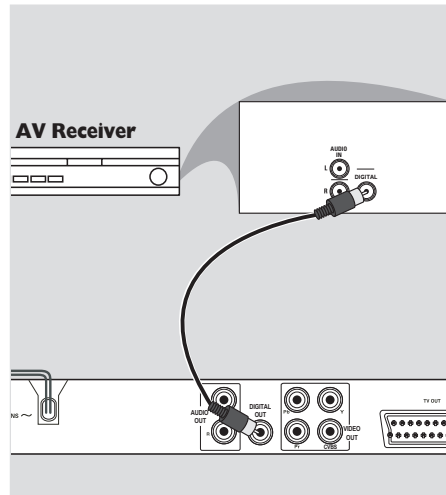
Muut liitännät : 2-kanavaisen stereon liittäminen



Stereojärjestelmässä on Dolby Pro Logic- tai oikean/vasemmanpuoleiset äänen sisääntuloliitännät

- 1 Valitse yksi videoliitännöistä (CVBS VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART) riippuen TV:ssä tarjolla olevista toiminnoista.
- 2 Käytä äänijohtoja (valkoinen/punainen) DVD-soittimen AUDIO OUT (L/R) -jakkiliittimien liittämiseksi vastaaviin äänen sisääntuloihin AUDIO IN stereojärjestelmällä (johto ei toimituksen mukana).

Muut liitännät : Digitaalisen AV-vastaanottimen liittäminen



Vastaanottimessa on toiminnot PCM, Dolby Digital tai MPEG2-dekooderi

- 1 Valitse yksi videoliitännöistä (CVBS VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART) riippuen TV:ssä tarjolla olevista toiminnoista.
- 2 Liitä DVD:n COAXIAL-jakkiliitin vastaanottimesi vastaavaan digitaaliseen äänen COAXIAL- sisääntuloon (kaapeli ei toimituksen mukana).
- 3 Aseta DVD-soittimen digitaalinen lähtö toimintoon PCM-ONLY tai ALL riippuen vastaanottimen toimintatasosta (katso sivua 25 "Digitaalinen lähtö").

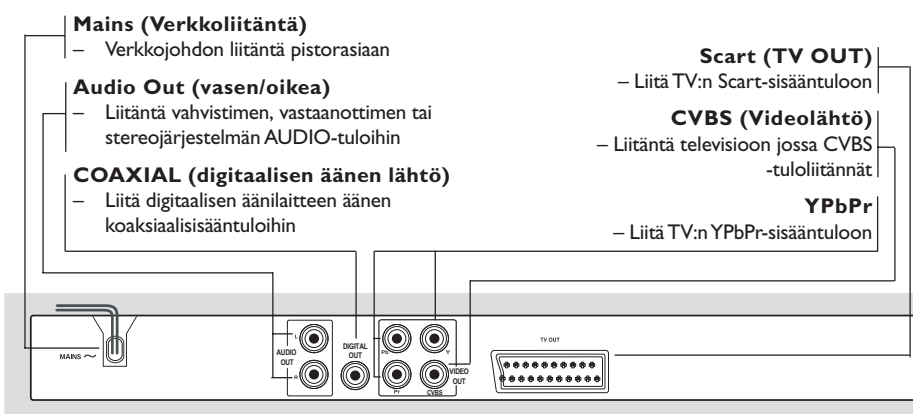
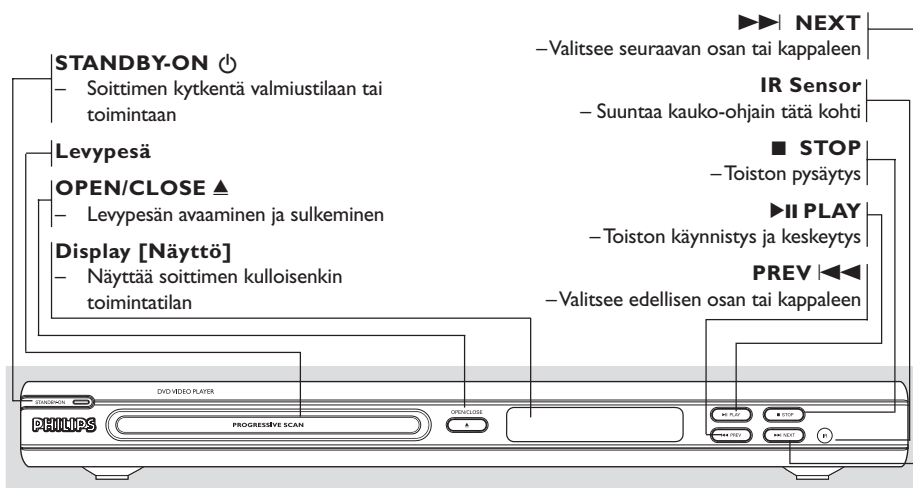
Vinkki:

– Jos digitaalilähden audioformaatti ei vastaa vastaanottimen mahdollisuuksia, ääni kuuluu voimakkaana ja vääristyneenä tai ääntä ei kuulu ollenkaan.

Säätimet ja liitännät

Etu- ja takapaneeli

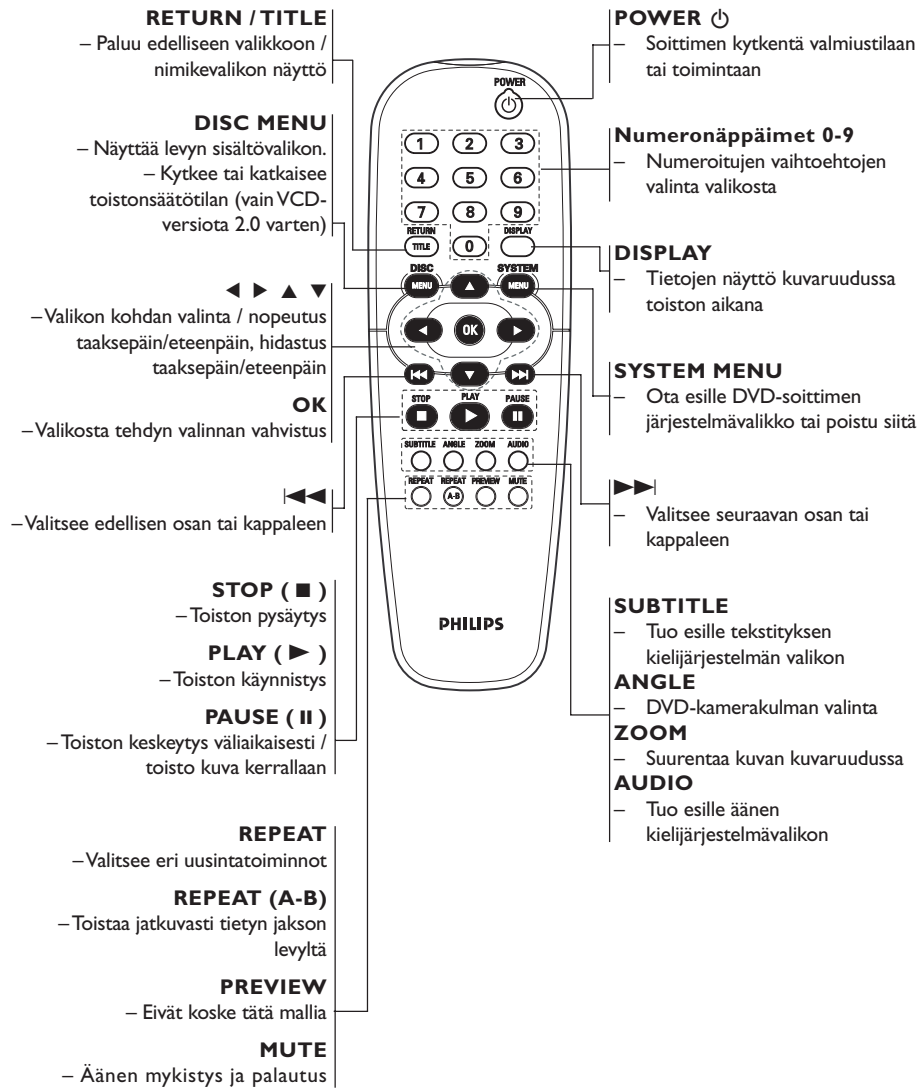
Suomi



Huomio: Älä koske takapaneelin liittimien nastoihin. Staattinen sähköpurkaus voi vaurioittaa laitetta pysyvästi.

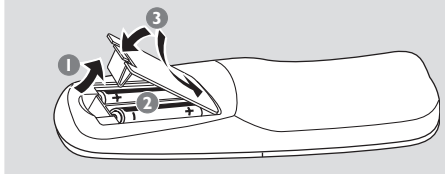
Säätimet ja liitännät

Kauko-ohjain



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.

Kotiteatterin käyttäminen kauko-ohjaimella

- 1 Suuntaa kauko-ohjain suoraan etupaneelissa olevaa IR-ilmiasintaa kohti.
- 2 Älä aseta esineitä kauko-ohjaimen ja DVD-soittimen välille DVD-soitinta käytettäessä.



VAROITUS!

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

Vaihe 2: Television asennus

TÄRKEÄÄ!

Varmista, että kaikki tarvittavat kytkennät on tehty. (Katso sivut 9-10 "Television yhdistäminen").

- 1 Kytke televisio toimintaan ja valitse oikea videokanava. Television näyttöön tulee Philips DVD -tausta.
- 2 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.
- 3 Jos haluat käyttää muuta laitetta (esim. audiojärjestelmää tai vastaanotinta), kytke siihen virta ja valitse siitä se ohjelmalähde, joka on yhdistetty DVD-soittimen lähtöön. Katso tarkemmat tiedot kyseisen laitteen käyttöohjeesta.

Alkuvalmistelut

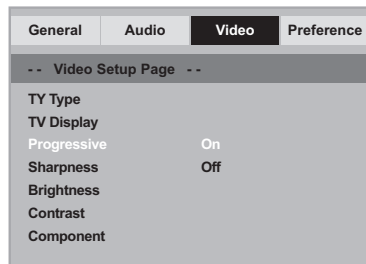
Progressive Scan -toiminnon määrittäminen (vain Progressive Scan -televisiot)

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.

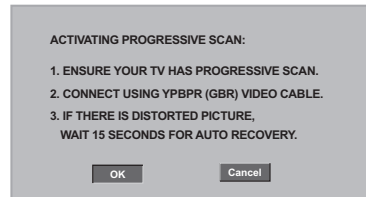
TÄRKEÄÄ!

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-soittimen televisiosi Y Pb Pr -liitäntään (katso sivu 10).
- 1 Kytke televisio päälle.
- 2 Ota television Progressive Scan -tila pois käytöstä tai käynnistä lomitettu tila (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
- 3 Kytke DVD-soittimeen virta painamalla kauko-ohjaimen **POWER**-painiketta.
- 4 Valitse televisiosta sopiva videolähtökanaava (katso sivu 15.)
→ Televisiuruutuun tulee DVD-taustakuva.
- 5 Valitse **SYSTEM MENU**.
- 6 Valitse {VIDEO SETUP PAGE} (VIDEOASETUKSET) painamalla toistuvasti painiketta ▶.



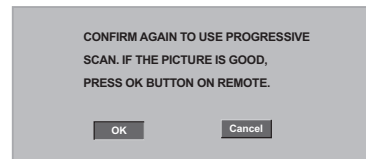
- 7 Valitse {COMPONENT}-asetukseksi {YUV} ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.
- 8 Valitse {PROGRESSIVE}-asetukseksi {ON} ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.
→ Ohjevalikko tulee näkyviin televisioruudulle.



- 9 Tee valintasi **OK** valikossa painikkeella ◀ ja vahvista **OK**-painikkeella.

Televisiuruuden kuva on vääristynyt, kunnes Progressive Scan -tila otetaan käyttöön.

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



- 11 Tee valintasi **OK** valikossa painikkeella ◀ ja vahvista **OK**-painikkeella.
→ Määrittelyt on tehty, ja voit nyt nauttia laadukkaasta kuvasta.

VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀. Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

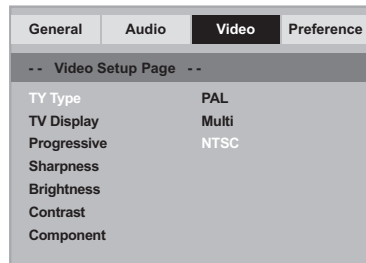
Alkuvalmistelut

Progressive-tilan poistaminen käytöstä manuaalisesti

- Jos televisioruudun kuva on edelleen vääristynyt, syynä voi olla se, että televisio ei hyväksy progressiivisia signaaleja ja että Progressive-tila on valittu vahingossa. Television määrittelyt on palautettava lomitettuun tilaan.
- 1 Ota television Progressive Scan -tila pois käytöstä tai käynnistä lomitettu tila (lisätietoja on television käyttöoppaassa).
- 2 Avaa levykelkka painamalla DVD-soittimen OPEN/CLOSE-painiketta.
- 3 Paina kauko-ohjaimen 1-painiketta muutamia sekunteja.
→ Sininen DVD-taustanäyttö tulee näkyviin televisioruutuun.

Televisiota vastaavan värijärjestelmän valinta

Tämä DVD-kotiteatteri toimii sekä NTSC- että PAL-järjestelmällä. Jotta DVD-levyä voidaan toistaa tässä DVD-kotiteatterissa, DVD-levyn, television ja DVD-kotiteatterin värijärjestelmien tulee olla sama.



- 1 Paina painiketta **SYSTEM MENU**.
- 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 videosaalin ja antaa PAL-formaatin.

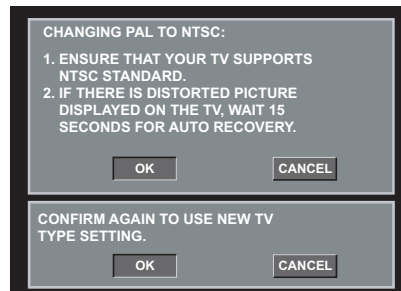
NTSC – Valitse tämä, jos yhdistetyn television järjestelmä on NTSC. Se muuttaa PAL-levyn videosaalin ja antaa NTSC-formaatin.

Multi – Valitse tämä, jos yhdistetty televisio on yhteensopiva sekä NTSC- että PAL-järjestelmille (moninormijärjestelmä). Lähtösignaalin formaatti vastaa levyn videosaalia.

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

Avustavia vihjeitä:

- Ennen senhetkisen TV:n standardiasetuksen muuttamista varmista, että TV:si tukee 'valittu TV-standardi' – järjestelmää.
- Jos TV:hen ei ilmesty oikeata kuvaa, odota 15 sekuntia automaattista palautusta varten.



VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀. Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Alkuvalmistelut

Vaihe 3: Toivotun kielen valinta

Voit valita haluamasi kielen asetukset. Tämä DVD-järjestelmä kytkeytyy automaattisesti kyseiselle kielelle aina levy ladattessa.

OSD-kielen asetus

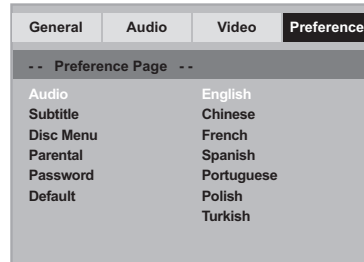
Levyn eri kieliasetukset eivät vaikuta järjestelmävalikon näyttökieleen.



- 1 Paina painiketta **SYSTEM MENU**.
- 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

Voit valita haluamasi tekstityksen ja äänen kielen kyseisten asetusten valikoista. Jos valittu kieli ei ole tarjolla levyllä, tällöin käytetään levyn oletuskieltä.



- 1 Paina **STOP** kahdesti sen jälkeen ja paina **SYSTEM MENU**.
- 2 Paina toistuvasti ► valitsemaan {PREFERENCE PAGE} (ETUSIJA ASETUKSET).
- 3 Korosta haluamasi asetukset alla olevista asetuksista yksi kerrallaan painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.
 - 'Audio' (levyn ääniraita)
 - 'Subtitle' (levyn tekstitys)
 - 'Disc Menu' (levyn valikko)
- 4 Valitse painamalla painikkeita ▲ ▼ kieli ja paina painiketta **OK**.

Jos haluamaasi kieltä ei näy luettelossa, valitse {OTHERS} (Muut),

Syötä nelinumeroinen kielikoodi XXXX kauko-ohjaimen numeropainikkeita (0-9) (katso sivu 5 "Kielikoodi") ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

- 5 Muuta muut asetukset toistamalla vaiheita 3~4.

VIHJEITÄ:

Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀.
Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Levytoiminnot

TÄRKEÄÄ!

- Jos estokuvake (ø) ilmestyy kuvaruutuun, kun jotain painiketta painetaan, se tarkoittaa, että toiminto ei ole käytettävissä tällä levyllä tai tällä hetkellä.
- DVD- tai VIDEO CD -levystä johtuen jotkut toiminnot voivat olla poikkeavia tai rajoitettuja.
- Älä paina levykelkkaa äläkä laita levykelkkaan mitään muuta kuin levyjä. Laite saattaa vahingoittua.

Toistettavat levyt

DVD-soitin toistaa:

Levyt:

- Digital Video -levyt (DVD)
- Video CD -levyt (VCD)
- Super Video CD-levyt (SVCD)
- Viimeistellyt DVD+R[W]-levyt (Digital Video Discs +Recordable[Rewritable])
- Compact -levyt (CD)
- MP3-levyt, Picture (Kodak, JPEG)
- tiedostot, CD-R(W):
 - JPEG/ISO 9660 formaatti
 - Enintään 30 merkin näyttö.
 - Tuetut näytteenottotaajuudet: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1)
 - Tuetut bittinopeudet: 32~256 kbps (MPEG-1), säädettävä bittinopeus.



Regional Code

Levyt on nimiöitävä kaikkia seutuja varten (ALL) tai seutua 2 varten tämän soittimen käyttöä varten. Muita seutuja varten nimiöityjä levyjä ei pystytä toistamaan. Vertaa edellä mainittuja symboleita DVD-levyihisi DVD discs.



Suomi

Vinkki:

- Kaikkien CD-R/RW- ja DVD-R/RW-levyjen toisto ei ehkä onnistu levyn tyypistä tai tallennuslajista johtuen.
- Jos tietyn levyn toiston yhteydessä esiintyy ongelmia, poista levy ja kokeile toista levyä. Jos levyä ei ole formatoitu asianmukaisesti, sitä ei pystytä toistamaan tällä DVD-soittimella.

Levyjen toisto

- 1 Liitä DVD-soittimen sähköjohdot ja TV-soitin ja TV (ja valinnainen stereo tai AV-vastaanotin) pistorasiaan.
- 2 Kytke televisio toimintaan ja valitse oikea videokanava. (Katso sivu 15 "Television asennus").
- 3 Paina etupaneelin painiketta **STANDBY ON**.
→ Television näyttöön tulee Philips DVD -tausta.
- 4 Avaa levykelkka painamalla kerran painiketta **OPEN/CLOSE** ▲ ja syötä levy, sulje sitten levykelkka painamalla samaa painiketta uudelleen.
→ Aseta levy etiketti ylöspäin. Aseta kaksipuolista levyistä ylöspäin se puoli, jonka haluat toistaa.
- 5 Toisto käynnistyy automaattisesti. Jos näin ei tapahdu, paina **PLAY** ►.
→ Jos levyn valikko näkyy televisiossa, katso seuraavalta sivulta "Levyn valikon käyttö". (Katso sivu 21).

VIHJEITÄ:

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

Levytoiminnot

Perustoistosäätitimet

Ellei ole muutoin mainittu kaikki kuvatut toiminnot pohjautuvat kauko-ohjaimen käyttöön. Joitakin toimintoja voidaan suorittaa käyttämällä DVD-järjestelmän valikkoa.

Toiston keskeytys

- 1 Paina toiston aikana **PAUSE II**.
→ Toisto keskeytyy ja ääni vaimenee.
- 2 Normaaliin toistoon palaamiseksi paina **PLAY** ►.

Kappaleen/osan valinta

- 1 Paina ◀◀ / ▶▶-painiketta lyhyesti toiston aikana ja siirry seuraavan osan tai raidan kohdalle tai palaa toistettavan osan tai raidan alkuun.
 - 2 Voit siirtyä suoraan tiettyyn kappaleeseen valitsemalla sen numeron numeronäppäimillä (0-9).
(esimerkiksi osan tai raidan numero, jossa edessä luku '0', kuten '06')
- DVD
→ Paina kaksi kertaa lyhyesti ◀◀-painiketta ja palaa edelliseen osaan.
 - VCD
→ Ei toimi, kun PBC-toiminnon asetus on ON.

Haku taaksepäin/eteenpäin

- 1 Paina ◀▶ toiston aikana halutun nopeuden valitsemiseksi: 2X, 4X, 8X, 16X tai 32X (taakse- tai eteenpäin).
→ Ääni kuuluu vaimennettuna (DVD/VCD) tai katkonaisena (CD).
- 2 Normaalinopeuteen palaamiseksi aina **PLAY** ►.

Toiston lopettaminen

- Paina painiketta ■.

Erilaisten toistoon ja satunnaistoistoon liittyvien toimintojen valitseminen

Toistotila

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

CHAPTER (DVD)

- saman osan uusinnan.

TRACK/TITLE (VCD/SVCD/DVD)

- saman kappaleen(SVCD/VCD) /nimikkeen (DVD) uusinnan.

ALL

- toistaa levyä jatkuvasti.

OFF

- uusintatoiston peruutuksen.

- Peruuta toistotila painamalla toistuvasti **REPEAT**.

Vinkki:

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

Jakson uusinta

- 1 Paina levyn toistuessa jakson aloituskohdassa painiketta **REPEAT A-B**.
- 2 Paina näppäintä **REPEAT A-B** uudelleen haluamassasi päättymiskohdassa.
→ Jakso toistetaan nyt uudelleen jatkuvasti.
- 3 Voit poistua jaksosta painamalla näppäintä **REPEAT A-B** uudelleen.

VIHJEITÄ:

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

Levytoiminnot

Toimivaiheet videon toistoa varten (DVD/VCD/SVCD)

Levyn valikon käyttö

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

Toisto-ominaisuuden tai kohdan valinta

- Aloita toisto ◀▶▶▶ tai kauko-ohjaimen numeropainikkeita (0-9) ja painamalla sitten painiketta **OK**.

Valikon näyttö tai poisto

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

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 painelemalla **ZOOM**-painiketta.

Toiston jatkaminen viimeisestä pysäytyskohdasta

Voit aktivoida jatkotilan painamalla toiston aikana **STOP** ■-painiketta kerran (kun levyä ei ole poistettu).

- Valitse **PLAY** ▶-painiketta.
→ Toisto jatkuu viimeisestä pysäytyskohdasta.
- Voit peruuttaa jatkotilan painamalla **STOP** ■-painiketta kahdesti.

Hidastettu liike (DVD/VCD)

- 1 Paina ▲ toiston aikana halutun nopeuden valitsemiseksi: 1/2, 1/4, 1/8 tai 1/16 (eteenpäin).
→ Ääni kuuluu vaimennettuna.
- 2 Normaalinopeuteen palaamiseksi aina **PLAY** ▶.

Avustava vihje:

- *Hidas taaksepäinkelaus ei ole mahdollista VCD-levyillä.*

OSD (On-Screen Display, Ruutunäyttö)

Tämä toiminto näyttää levyn tiedot television näytöllä toiston aikana.

- 1 Paina toiston aikana **DISPLAY**-painiketta toistuvasti.
→ Televisioruutuun tulee luettelo käytettävissä olevista levyn tiedoista.
- 2 Valitse vaihtoehto painamalla näppäimiä ◀▶.
- 3 Syötä tunnit, minuutit ja sekunnit ajanmuokkausruudussa vasemmalta oikealle kauko-ohjaimen numeronäppäimillä.
→ Toistokohta siirtyy valittuun aikaan tai nimikkeeseen, osaan tai raitaan.

DVD

→ {Title CT:TT Chapter XX/TC}: näyttää koko nimikkeen sekä levyllä olevat osat, ja toiminnon avulla voidaan valita katsottava osa.

→ {Title CT:TT Time X:XX:XX}: näyttää koko levyllä olevan nimikkeen, ja toiminnon avulla valitaan nimikkeen tunnit, minuutit ja sekunnit.
→ {Chapter CC:TC Time X:XX:XX}: näyttää koko levyllä olevan osan, ja toiminnon avulla valitaan nimikkeen tunnit, minuutit ja sekunnit.

SuperVCD tai VCD

→ {Disc Time XX:XX}: toiminnolla voi valita levyiltä minkä tahansa osan.
→ {Track Time XX:XX}: toiminnolla voi valita raidalta minkä tahansa osan.
→ {Select Track XX:TT}: toiminnolla voi valita minkä tahansa raidan.

VIHJEITÄ:

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

Levytoiminnot

DVD-erikoistoiminnot

Otsikon toisto

- 1 Paina **DISC MENU**.
→ Jos levyä valikko näkyy televisiossa.
- 2 Käytä näppäimiä ▲▼◀▶ tai **numeronäppäimiä (0-9)** toistotoiminnon valitsemiseksi.
- 3 Paina **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

Kamerakulma

- Paina toistuvasti **ANGLE** halutun erilaisen kulman valitsemiseksi.

Audio-kielen vaihtaminen

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

Audio-kanavan vaihtaminen

VCD:tä varten

- Paina **AUDIO** levyä tarjottujen audio-kanavien valitsemiseksi (MONO VASEN, MONO OIKEA tai MIKSAUSMONO tai STEREO).

Tekstititys

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

VCD- ja SVCD-erikoistoiminnot

Toistonohjaus (PBC)

VCD-levy, joissa on PBC-toiminto (Playback Control) (version 2.0 only)

- Paina pysäyttystilassa **DISC MENU** vuorottelemiseksi toimintojen 'PBC PÄÄLLÄ' ja 'PBC POISSA PÄÄLTÄ' välillä.
→ Jos valitset 'PBC ON', levyä valikko (jos sellainen on) ilmestyy näkyviin televisioon.
→ Merkitse ◀◀ / ▶▶ valintasi tai valitse toisto numeropainikkeilla (0-9).
- Toiston aikana valikko voidaan palauttaa kuvaruutuun painikkeella **RETURN/TITLE** (jos on valittu asetus PBC on).

Jos haluat jättää hakemistovalikon väliin ja aloittaa toiston heti alusta:

- Paina pysäyttystilassakauko-ohjaimen näppäintä **DISC MENU** toiminnon katkaisemiseksi.

VIHJEITÄ:

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

Levytoiminnot

MP3/JPEG:n toisto, kuva-CD

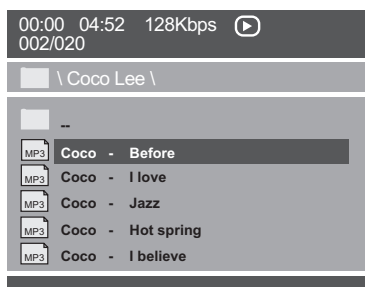
TÄRKEÄÄ!

Sinun on kytkettävä televisio toimintaan ja valittava oikea videokanava. (Katso sivu 15 "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 ►-painiketta.

Yleiset toiminnot

- 1 Aseta MP3/JPEG-kuvalevy soittimeen.
→ Levyvalikko ilmestyy TV-ruutuun.
- 2 Käytä ▲▼ kansion valitsemiseksi ja paina **OK** kansion avaamiseksi.



- 3 Paina ▲▼ tai käytä numeronäppäintä (0-9) toiminnon valitsemiseksi.
- 4 Paina **OK** toiminnon vahvistamiseksi.
→ Toisto käynnistyy valitusta tiedostosta kansion loppuun.

Toisto valinnan mukaan

Toiston aikana voit:

- Valita samasta kansioista toisen nimikkeen/ kuvan painamalla painiketta ◀◀ / ▶▶.
- Toiston voi keskeyttää ja sitä voi jatkaa painikkeella || / ▶.

Uudelleentoisto

- Paina toistuvasti **REPEAT** erilaisen 'Toistotila' -toiminnon ottamiseksi esille.

Pysäytystilassa (kansionäkymä),

- SINGLE (toista kerran)
- REPEAT ONE (yhden kappaleen jatkuva toisto)
- REPEAT FOLDER (kansion jatkuva toisto)
- FOLDER (kansio)
- SHUFFLE (satunnaistoisto)

Toistotilassa

- SINGLE (toista kerran)
- REPEAT ONE (yhden kappaleen jatkuva toisto)
- REPEAT ALL (kaikkien kappaleiden jatkuva toisto)
- REPEAT OFF (toisto ei käytössä)
- SHUFFLE (satunnaistoisto)

Pikakelaus eteenpäin/taaksepäin (MP3)

- Paina toiston aikana ◀▶ toiston pikakelaamiseksi eteenpäin tai taaksepäin.
- Normaaliin toistoon palaamiseksi paina **PLAY** ▶.

VIHJEITÄ:

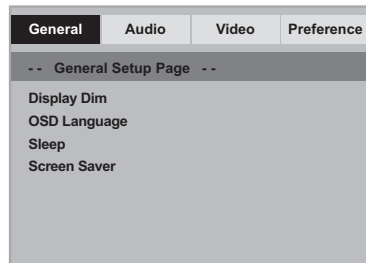
Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tarkista ominaisuudet aina levyjen mukana toimitetuista ohjeista.

Järjestelmän asetussivuston toiminnot

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

Yleisten asetusten valikko

- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SYSTEM MENU**.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan {GENERAL SETUP PAGE} (YLEISET ASETUKSET).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



Soittimen näyttöpaneelin himmentäminen

Voit valita eri kirkkaustasoja näyttöpaneelille.

- 1 Korosta 'YLEISET ASETUKSET' -sivulla {DISPLAY DIM} (Nayton 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.

OSD-kielen asetus

Tässä valikossa on erilaisia kieliasetuksia näyttökieltä varten. Lisätietoja on sivulla 18.

Uniajastintointo

Uniajastintoinnin avulla voit säätää DVD-soittimesi sammumaan määritetyn ajan kuluttua.

- 1 Korosta 'YLEISET ASETUKSET' -sivulla {SLEEP} (Uniajastintointo) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.

15 Mins

DVD-soitin sammuu 15 minuutin kuluttua.

30 Mins

DVD-soitin sammuu 30 minuutin kuluttua.

45 Mins

DVD-soitin sammuu 45 minuutin kuluttua.

60 Mins

DVD-soitin sammuu 60 minuutin kuluttua.

OFF

Kytkee uniajastintoinnin pois päältä.

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

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.

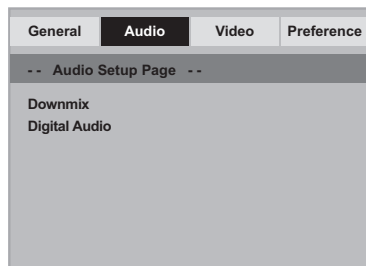
- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀. Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

Äänenasetusvalikko

- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SYSTEM MENU**.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan {AUDIO SETUP PAGE} (AUDIOASETUKSET).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



Downmix-asetuksen tekeminen

Tässä vaihtoehdossa voit asettaa DVD-soittimesi stereo analogilähdön.

- 1 Korosta 'AUDIOASETUKSET' -sivulla {Downmix} painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.

LT/RT (Vas/Oik)

Käytä tätä asetusta vain, jos DVD-soitin on yhdistetty Dolby Pro Logic -dekoodeeriin.

STEREO (stereoksi)

Valitse tämä, kun haluat muuttaa äänentoiston stereoksi, jolloin ääni kuuluu vain kahden etukaiuttimen ja subwooferin kautta.

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

Digitaalinen äänen asetus

Digitaalisen äänen asetuksen toimintoja ovat mm.: 'Digital Audio' (Digit. lähtö) ja 'LPCM'.

- 1 Korosta 'AUDIOASETUKSET' -sivulla {DIGITAL AUDIO} (Digit. lähtö) painamalla painiketta ▲▼ ja paina sitten painiketta ▶.
- 2 Paina näppäimiä ▲▼ keys toiminnon korostamiseksi.
- 3 Siirry alivalikkoon painamalla näppäintä ▶.
- 4 Valitse asetus painamalla painiketta ▲▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

Digit. lähtö

Valitse Digital Audio [Digit. lähtö] -asetus käytettyjen audiokytentäjien mukaan.

→ **All** (Kaikki): Jos olet liittänyt liittimen DIGITAL AUDIO OUT monikanavaiseen dekoodeeriin/vastaanottimeen.

→ **PCM Only** (Vain PCM): Vain jos vastaanottimesi ei pysty koodaamaan monikanavaista ääntä.

Vinkki:

– Jos **DIGIT. LÄHTÖ** asetuksena on **KAIKKI**, kaikki audioasetukset **MYKISTYSTÄ** lukuun ottamatta jäävät huomiotta.

LPCM

Jos DVD-soitin yhdistetään PCM-yhteensopivaan vastaanottimeen koaksiaaliliitäntöjen tai muiden digitaalisten liitäntöjen kautta, LPCM asetusta on mahdollisesti muutettava.

Levyt tallennetaan tietyllä näytteenottotaajuudella. Mitä suurempi taajuus, sen parempi äänenlaatu.

→ **48K** : 48 kilohertsin näytteenottotaajuudella tallennetun levyn toisto.

→ **96K** : 96 kilohertsin näytteenottotaajuudella tallennetun levyn toisto.

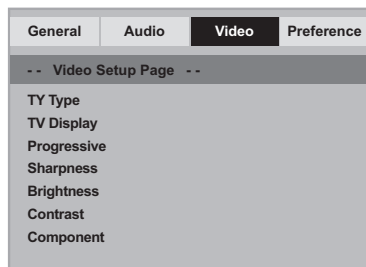
VIHJEITÄ:

Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀.
Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

Videonasetusvalikko

- 1 Paina disc-toiminnossa painiketta **SYSTEM MENU**.
- 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 17.

Kuvasuhteen asetus

Aseta DVD-soittimen aspektisuhde kytkemäsi TV:n mukaisesti.

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

- 1 Korosta "VIDEOASETUKSET" -sivulla {TV DISPLAY} (Kuvasuhde) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ▶.
- 2 Korosta jokin alla olevista asetuksista painamalla painiketta ▲ ▼:

4:3 Pan Scan

→ Jos käytät normaalia TV:tä ja haluat kuvan molempien puolten trimmauksen ja formatoinnin TV-ruutusi mukaiseksi.



4:3 Letter Box

→ Jos käytät normaalia TV:tä. Tässä tapauksessa esille ilmestyy laajakaistainen kuva ja TV-ruudun ylä- ja alaosassa näkyy mustat kaistat.



16:9

→ Jos käytät laajaruutuista TV:tä.



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

VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀. Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

Progressive - kytkentä/ katkaisu

Progressive Scan -tilassa kuva on erittäin laadukas, ja siinä on vähemmän värinää. Tilaa voi käyttää vain silloin, kun DVD-soittimen Y Pb Pr -liittimet on kytketty progressiivista videotuloa tukevaan televisioon. Muussa tapauksessa TV-ruudussa näkyy vääristynyt näyttö. Lisätietoja Progressive Scan -toiminnon määrittämisestä on sivulla 16.

- 1 Korosta "VIDEOASETUKSET" -sivulla {PROGRESSIVE} painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

OFF (Pois)

Progressive Scan -toiminnon katkaisemiseksi.

ON (Päälle)

Progressive Scan -toiminnon kytkemiseksi.

- 2 Valitse asetus painamalla painiketta ▲ ▼ ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.
→ Noudata televisioruudussa näkyviä ohjeita ja vahvista valinta, jos haluat valita asetuksen.
→ Jos televisioruudun kuva on vääristynyt, odota 15 sekuntia automaattista palautusta.

Terävyys

Voit mukauttaa kuvan väriasetuksia säätämällä terävyyttä.

- 1 Korosta "VIDEOASETUKSET" -sivulla {SHARPNESS} (Terävyys) painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

High (Korkea)

Valitse korkea terävöittämään kuvan reuna.

Medium (Keskitasoinen)

Vakiokuvan saa valitsemalla keskitasoasetuksen.

Low (Alhainen)

Valitse alhainen pehmentämään kuvan reuna..

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

Kirkkaus/kontrasti

Arvoa lisäämällä kuva kirkastuu ja päinvastoin. Keskiarvoasetus on nolla (0).

- 1 Valitse VIDEOASETUKSET-sivulla {BRIGHTNESS} tai {CONTRAST} painamalla ▲ ▼ ja paina sitten ►.
→ Valikko avautuu.

Brightness 0

Contrast 0

- 2 Voit säätää näitä asetuksia painamalla painikkeita ◀ ▶.
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.

YUV/ RGB:n kytkentä

Tämä asetus mahdollistaa videosaalin lähdön vuorottelemisen RGB:n (scart-liitännällä) ja Y Pb Pr:n (YUV) välillä.

- 1 Korosta "VIDEOASETUKSET" -sivulla {COMPONENT} painamalla painiketta ▲ ▼ ja paina sitten painiketta ►.

YUV

Valitse tämä Y Pb Pr -kytkentää varten.

RGB

Valitse tämä Scart-liitännää varten.

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

Varoitus:

- Jos soittimen asetuksena on Y PrCr PbCb (YUV), jotkut televisiot eivät mahdollisesti toimi synkronisesti soittimen kanssa SCART-liitännän kautta.
- Kun RGB on valittuna, Progressive Scan -lähtö ei ole käytössä.

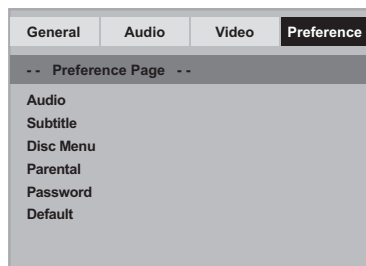
VIHJEITÄ:

Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀.
Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

Etusija Asetukset

- 1 Jos toisto on käynnissä, lopeta se painamalla ■ -painiketta kahdesti, ja paina sitten **SYSTEM MENU**-painiketta.
- 2 Paina painiketta ◀▶ valitsemaan {PREFERENCE PAGE} (ETUSIJA ASETUKSET).
- 3 Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.



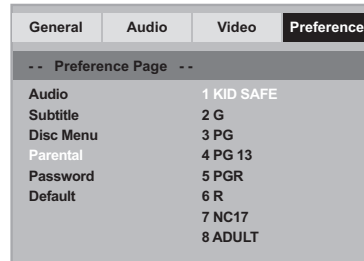
Audio-, tekstitys- ja levyvalikkokielen asetus

Näissä valikoissa on erilaisia äänen, tekstityksen ja valikkojen kieliasetuksia, jotka saattavat sisältyä DVD-levyyn. Lisätietoja on sivulla 18.

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**.
→ Katselunesto poistetaan valitsemalla {8 ADULT} (8 KIELL-18).

VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀. Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

Järjestelmän asetusvalikon toiminnot

Toiston estäminen asettamalla katselunestotaso - jatkuu

- Anna **numeropainikkeita (0-9)** kuusinumeroinen koodi (katso sivulta 29 kohta "Salasanan asetusvalikko").
→ DVD:t, joiden arvo on ylempi kuin valitsemasi taso, eivät toistu ilman kuusinumeroisen salasanan syöttämistä ja korkeamman arvotason valitsemista.

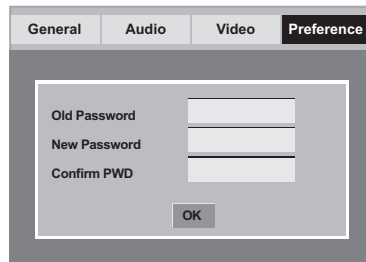
Vinkki:

- VCD-, SVCD- ja CD-levyillä ei ole luokitusietoja, 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.

Salasanan asetusvalikko

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

- Korosta 'ETUSIJA ASETUKSET' -sivulla {PASSWORD} (Salasana) painamalla painiketta ▲▼ ja valitse sitten {CHANGE} (Muuta) painamalla painiketta ►.



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

Alkuperäisten asetusten palautus

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

- Korosta 'ETUSIJA ASETUKSET' -sivulla {DEFAULT} (Oletus) painamalla painiketta ▲▼ ja valitse sitten {RESET} (Palauta) painamalla painiketta ►.
- Paina painiketta **OK** toiminnon vahvistamiseksi.
→ Kaikki asetusasetukset palautuvat oletusasetuksille.

VIHJEITÄ: Voit palata edelliseen valikkoon painamalla painiketta ◀.
Voit poistaa valikon näytöstä painamalla **SYSTEM MENU**-painiketta.

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.	<ul style="list-style-type: none"> – Tarkista, että verkkojohto on kunnolla pistorasiassa. – Kytke virta painamalla DVD-kotiteatterin edessä olevaa painiketta STANDBY ON.
Ei kuvaa.	<ul style="list-style-type: none"> – Katso television käyttöohjeesta oikea videokanava. Vaihda kanava, kun DVD-kuva näkyy. – Tarkasta, että televisioon on kytketty virta. – Jos Progressive Scan -toiminto on otettu käyttöön, mutta kytketty televisio ei tue progressiivisia signaaleja tai kaapeleita ei ole kytketty, katso sivulta 16, miten Progressive Scan -toiminto määritetään, tai poista toiminto käytöstä seuraavasti: <ol style="list-style-type: none"> 1) Poista television Progressive Scan -toiminto käytöstä tai käynnistä lomitettu tila. 2) Avaa levykelkka painamalla OPEN/CLOSE-painiketta. 3) Paina kauko-ohjaimen 1-painiketta muutamia sekunteja.
Vääristynyt kuva	<ul style="list-style-type: none"> – Joskus voi ilmetä vähäistä kuvan vääristymistä riippuen toistettavasta levystä. Tässä ei ole kysymys virheellisestä toiminnasta.
DVD- tai Video-CD-levyltä tuleva kuva täysin vääristynyt tai mustavalkoinen	<ul style="list-style-type: none"> – Liitä DVD-soitin suoraan TV:hen. – Varmista, että levy on yhteensopiva DVD-soittimen kanssa. – Varmista, että DVD:n soittimen TV-tyyppi on asetettu levyyn ja TV:hen sopivaksi.
Ei ääntä tai ääni vääristynyt	<ul style="list-style-type: none"> – Säädä äänenvoimakkuus. – Tarkasta, että kaiuttimet on kytketty oikein.
Digitaalilähdöstä ei tule ääntä	<ul style="list-style-type: none"> – Tarkasta digitaaliliitännät. – Tarkasta pystyykö vastaanotin dekodamaan MPEG-2 -signaaleja. Jos näin ei ole, valitse digitaalisen lähdön asetukseksi PCM. – Tarkasta, että vastaanottimesi pystyy käsittelemään valitun puhekielen audioformaattia.
Ei ääntä eikä kuvaa	<ul style="list-style-type: none"> – Tarkasta, että SCART-johto on yhdistetty oikeaan laitteeseen (katso kappaletta Yhdistäminen televisioon).

www.philips.com/support Jos tarvitse teknistä tukea, siirry osoitteeseen.

Tarkistusluettelo

Ongelma	Ratkaisu
Levyn toistaminen ei onnistu	<ul style="list-style-type: none">– DVD+R-, DVD+RW- tai CD-R-levyä ei ole vielä viimeistelty.– Varmista, että levyn tekstipuoli on ylöspäin.– Kokeile toisella levyllä, onko vika levyssä.– Aluekoodi väärä
Kuva jähmettyy hetkeksi liinalla keskeltä	<ul style="list-style-type: none">– Tarkasta onko levyllä sormenjälkiä tai naarmuja. Puhdista levy pyyhkimällä pehmeällä reunaan päin.
Ei käynnistysruutua kun levy on poistettu	<ul style="list-style-type: none">– Palauta soitin alkutilaan katkaisemalla virta ja kytkemällä se uudelleen.
Soitin ei reagoi kauko-ohjaimen	<ul style="list-style-type: none">– Suuntaa kauko-ohjain suoraan soittimen etupaneelin ilmaisimeen.– Tuo kauko-ohjain lähemmäs soitinta.– Vaihda kauko-ohjaimen uudet paristot.– Aseta paristot uudelleen paikalleen navat merkkien (+/-) mukaiseen asentoon.
Painikkeet eivät toimi	<ul style="list-style-type: none">– Palauta soitin kokonaan alkutilaan irrottamalla pistotulppa hetkeksi pistorasiasta.
Soitin ei reagoi toiston aikana kaikkiin käskyihin	<ul style="list-style-type: none">– Levy ei mahdollisesti salli näitä toimintoja. Katso levyn ohjeita.
Soitin ei pysty lukemaan CD- tai DVD-levyjä	<ul style="list-style-type: none">– Puhdista linssi kaupasta saatavalla CD-/DVD-puhdistuslevyllä, ennen kuin toimitat soittimen korjattavaksi.
Valikon kohtien valinta ei onnistu	<ul style="list-style-type: none">– Paina STOP-painiketta kaksi kertaa ja valitse sitten SYSTEM MENU (järjestelmävalikko).– Joitakin valikon kohtia ei voi valita, jos levy ei sisällä kyseisiä toimintoja.
Ei pysty valitsemaan Progressive Scan-toiminon kytkemistä/ katkaisua	<ul style="list-style-type: none">– Tarkista, että videonaalin lähtö on kytketty tilaan 'YUV'.

Suomi

Tekniset tiedot

TV-STANDARDI (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Juovia	625	525
Toisto	monijärjestelmä (PAL/NTSC)	

VIDEO-OMINAISUUDET

Video DAC	12bittiä, 108MHz	
YPbPr -lähtö	0,7 Vpp (75 ohm)	
Videolähtö	1 Vpp (75 ohm)	
RGB (SCART) -lähtö	0,7 Vpp (75 ohm)	

VIDEON FORMAATTI

Digitaalinen pakkaaminen	MPEG 2: DVD,SVCD	
	MPEG 1:VCD	

DVD	50Hz	60Hz
Horisont. resoluutio	720 kuvapistettä	720 kuvapistettä
Vertikaal. resoluutio	576 riviä	480 riviä
VCD	50Hz	60Hz
Horisont. resoluutio	352 kuvapistettä	352 kuvapistettä
Vertikaal. resoluutio	288 riviä	240 riviä

AUDIOFORMAATTI

Digitaalinen	Mpeg/AC-3 PCM	pakattu digitaalinen 16, 20, 24 bittiä fs, 44.1, 48, 96 kHz
MP3(ISO 9660)		96, 112, 128, 256 kbps ja vaihteleva bittinopeus fs, 32, 44.1, 48 kHz

Analoginen ääni stereo
Dolby Surround -yhteensopiva miksaus Dolby Digital
-monikanavaäänestä

AUDIO-OMINAISUUDET

DA-muunnin	24 bittiä, 192kHz	
DVD	fs 96 kHz	4Hz- 44kHz
	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
SVCD	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
	fs 44.1kHz	4Hz- 20kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz	4Hz- 20kHz
Signaali-kohinasuhde (1KHz)	> 90 dB	
Dynamiikka (1KHz)	> 90 dB	
Ylikuuluminen (1KHz)	> 80 dB	
Harmoninen kokonaissärö (1KHz)	> 70 dB	
MPEG MP3	MPEG Audio L3	

LIITÄNNÄT

SCART	Euroliitin
Y Pb Pr-lähtö	3x Cinch (vihreä, sininen, punainen)
Videolähtö	Cinch (keltainen)
Audiolähtö (L+R)	Cinch (valkoinen/punainen)
Digitaalinen lähtö	1 koaksiaalinen IEC60958 - CDDA / LPCM IEC61937 - MPEG1/2, Dolby Digitaalinen

KOTELO

Mitat (l x k x s)	360 x 37 x 265 mm
Paino	Noin 2.0 kg

SYÖTTÖJÄNNITE (YLEISMAAILMALLINEN)

Käyttöjännite	230V; 50 Hz
Tehontarve	< 10 W
Tehonkulutus valmiustilassa	< 0.8 W

Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta

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

AUDIO OUT -liittännät: DVD-kotiteatterin takana olevat liittännät, 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 levyiltä.

Component Video Out -liittännät: DVD-kotiteatterin takana olevat liittännät, jotka lähettävät korkealuokkaista videokuvaa televisioon, jossa on Component Video -tuloliittännät (R/G/B, Y/Pb/Pr jne.).

Digitaalinen: Ääni, joka on muutettu luvuiksi.

Digitaalinen ääni on käytettävissä liittännöistä DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL tai OPTICAL. Näistä liittännöistä ääni lähtee monikanavaisena eikä vain kaksikanavaisena niin kuin analogisesta liittännästä.

Dolby Digital: Dolby Laboratories -yhtiön kehittämä tilavaikutelmaäänijärjestelmä sisältää enintään kuusi digitaalista äänikanavaa (edessä vasemmalta oikealle, vasemman- ja oikeanpuoleinen tilavaikutelma, keskellä ja subwoofer).

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.

JPEG: Hyvin yleinen digitaalinen still-kuva-alustus. Pysäytyskuvan datan pakkausmenetelmä, jonka on kehittänyt Joint Photographic Expert Group; siinä kuvanlaatu heikkenee vain vähän vaikka pakkaustiheys on suuri.

Levyvalikko: Kuvaruudunäyttö, josta voidaan valita DVD-levylle tallennetut kuvat, äänet, tekstitykset, kuvakulmat yms.

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.

PCM (Pulse Code Modulation): Menetelmä, jolla analoginen ääni muutetaan digitaalseksi käsittelyä varten ilman että dataa supistetaan muuttamisen yhteydessä.

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

Peräkkäispyyhkäisy: Tämä esittää kaikki kuvan vaakasuorat rivit samanaikaisesti signaalikuva-alana. Tämä järjestelmä voi kääntää lomitetun videon DVD:stä peräkkäismuotoon liitettäväksi peräkkäisnäyttöön. Se lisää huomattavasti pystysuoraa resoluutiota.

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).

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

VIDEO OUT -liittännät: DVD-kotiteatterin takana oleva liittännät, jotka lähettävät videokuvaa televisioon.