

User manual

Manuel d'utilisation

Manual del usuario

Benutzerhandücher

Gebruikershandleidingen

Manuale per l'utente

Användarhandböckerna

Brugermanual



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 socket 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 of to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket 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 $\perp$) 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.

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MCD709 Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundært innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

CAUTION

Visible and invisible laser radiation. If the cover is open, do not look at the beam.

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 laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

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

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoituis! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

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

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

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

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.

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivX Networks, Inc and are used under license.



Windows Media is a trademark of Microsoft Corporation.

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
Azerbaijani	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	Limburi; 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 Slav; 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	Twí	8487
Farøese	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
Gallegh	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		
		Português	8084		

English	6
Français	43
Español	79
Deutsch	116
Nederlands	153
Italiano	189
Svenska	225
Dansk	261

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

DEMO MODE

To turn ON

Press **PRESET - / ■** button

To turn OFF

Press **PRESET - / ■** button again

Inleiding en algemene informatie

Functies	155
Bijgeleverde accessoires	155
Met het oog op het milieu	155
Opstellen	155
Onderhoud	156

Aansluitingen

Stap 1: De luidsprekers en de subwoofer plaatsen	157
Stap 2: Aansluiten van de luidsprekers	158
Stap 3: De besturingskabel aansluiten	158
Stap 4: Aansluiten van een tv	158
Stap 5: Aansluiten van de FM-/MW-antenne	161
Stap 6: Aansluiten van het netsnoer	161
Optioneel: Aansluiten van extra apparatuur	161

Bedieningsknoppen en aansluitingen

DVD speler en stroomversterker	163
Afstandsbediening	164

Van start gaan

Stap 1: Batterijen in de Afstandsbediening plaatsen	166
De Afstandsbediening gebruiken om de Speler te bedienen	
Stap 2: Instellen van de tv	166
Progressief scannen instellen	
Progressief scannen handmatig uitschakelen	
Stap 3: Instellen van de voorkeurtal	168

Basisfuncties

Het systeem aan/uitschakelen	169
In de energiebesparende stand-by-stand schakelen	169
Stroombesparende automatische STAND-BY	169
Volumeknop	169
Klankeffecten	169
DBB (Dynamic Bass Boost)	
DSC (Digital Sound Control)	
LOUDNESS	
Dimmen van het display	170
Demonstratieprogramma	170

Bediening van de diskspeler

Geschikte CD's	171
Afspelen van een disk	171
Gebruik van het diskmenu	172
Basisfuncties bij afspelen	172
Tijdelijk onderbreken van het afspelen	
Naar een andere titel (nummer)/hoofdstuk springen	
Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd	
Zoom	
Herhalen	
Herhalen van A tot B	
Slow Motion	
Programmeren	
Versneld zoeken binnen een nummer/hoofdstuk	
Zoeken op Tijd & zoeken op hoofdstuk/nummer	
Informatiweergave tijdens afspelen	
Speciale schijffuncties	174
Afspelen van een titel	
Camerahoek	
Wijzigen van de gesproken taal	
Het Audiokanaal veranderen	
Ondertitels	
Afspelen van een MP3-/WMA/Picture-disk	174
Afspelen van een MP3-/WMA	174
Algemene functies	
Weergaveselectie	
Afspelen van een Picture-disk	175
Algemene functies	
Weergaveselectie	
Speciale JPEG-functies	175
Previewfunctie (JPEG)	
Afbeelding inzoomen (JPEG)	
Slideshow te beginnen (JPEG)	
Afbeeldingen spiegelen/roteren (JPEG)	
Een DivX-disc afspelen	176

DVD Menubedieningen

Basisfuncties	177
General Setup Page	177
TV Display	
OSD Language	
Screen Saver	
DivX® VOD-registratiecode	
Audio Setup Page	178
Digital Audio Setup	
Dolby Digital Setup	
3D Processing	
HDCD	
Night Mode	
Video Setup Page	179
Video Output	
TV Mode	
Color Setting	
Preference Page	180
Parental	
Default	
Password Setup Page	181
Password mode	
Password	

Overige functies

Radio-Ontvangst.....	182
Afstemmen op een radiozender	
Programmeren van radiozenders	
Luisteren naar een geprogrammeerde radiozender	
RDS	182
Instellen van de RDS-klok	182
Radio-Ontvangst.....	182
Instellen van de klok	182
De slaap/wektimer instellen	183
Inslapen met de timer	
Wekinstelling	

Technische gegevens

184

Verhelpen van storingen

185

Trefwoordenlijst

188

Funcities

Uw DVD Microsysteem met een 2.1-kanaals digitale versterker creëert dezelfde dynamische geluidskwaliteiten die U terugvindt in echte cinema's en bevat enkele van de beste kenmerken van home theater technologie.

Andere kenmerken zijn:

Ingebouwde DTS en Dolby Digital decoder; die Incredible Surround en DSC ondersteunt.

Aansluitingen voor extra apparatuur

Biedt u de mogelijkheid om extra audio- en audio-/ videoapparaten aan te sluiten op dit dvd-microsysteem.

Nachtstand

Biedt u de mogelijkheid het dynamisch bereik te beperken door het verschil in geluidsniveau tussen de verschillende geluidspassages in Dolby Digital kleiner te maken.

Kinderslot (verschillende niveaus)

Biedt u de mogelijkheid een beveiligingsniveau in te stellen zodat uw kinderen niet naar dvd's kunnen kijken met een niveau hoger dan wat u ingesteld heeft.

Slaap/Wektimer

Activeert het systeem om in/uit te schakelen op een vooringestelde tijd.

Progressive Scan

Voorziet een flikkervrij beeld van hoge kwaliteit voor film gebaseerde bronnen. Wanneer een beeld vernieuwd wordt, wordt de verticale resolutie verdubbeld met 525 lijnen.

Handige tip:

- Om ten volle te genieten van het progressive scan kenmerk heeft U een TV nodig met een progressive scan.

Bijgeleverde accessoires

- een afstandsbediening met twee batterijen, type AAA
- MW- raamantenne
- FM-draadantenne
- een video-cinch-kabel (geel)
- Besturingskabel.
- Standaard voor de DVD speler en de krachtversterker.
- 2 voorste luidsprekers inclusief 2 luidsprekerkabels
- 1 passieve subwoofer inclusief 1 subwoofer-kabel
- deze gebruiksaanwijzing

Als één van deze onderdelen ontbreekt, neemt u dan contact op met uw leverancier of met Philips.

Met het oog op het milieu

Alle overbodig verpakkingsmateriaal is weggelaten. Wij hebben ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk in drie materialen te scheiden is: karton (doos), polystyreenschuim (buffer) en polyethyleen (zakken, beschermfolie).

Uw systeem bestaat uit materialen die door een gespecialiseerd bedrijf gerecycleerd en hergebruikt kunnen worden. Informeer waar u verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur kunt inleveren.

Opstellen

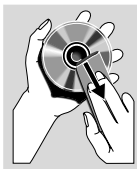
- Plaats de speler op een vlakke, harde en stabiele ondergrond.
- Laat in een kastopstelling 10 cm (4 inch) ruimte vrij aan elke kant van de speler zodat een goede ventilatie mogelijk is.

Inleiding en algemene informatie

- Bescherm uw speler tegen extreem hoge temperaturen of vochtigheid.
- Apparaat mag niet worden blootgesteld aan spatwater.
- Er mogen geen voorwerpen met een open vlam, zoals aangestoken kaarsen op het apparaat worden geplaatst.
- Geen voorwerpen met vloeistoffen, zoals vazen, mogen op het apparaat worden geplaatst.
- Installeer uw systeem nabij het stopcontact en waar de wisselstroomstekker gemakkelijk kan bereikt worden.
- De ventilatie mag niet worden gehinderd door het afsluiten van de ventilatieopeningen met voorwerpen, zoals kranten, tafelkleden, gordijnen enz.

Onderhoud

- Als een disk vuil geworden is, maak deze dan schoon met een poetsdoek. Wrijf de disk vanuit het midden schoon, in een rechte lijn.
- Houd de speler, de batterijen en disks uit de buurt van vocht, regen, zand of extreem hoge temperaturen (bijvoorbeeld bij verwarmingsapparatuur of in de volle zon). Houd de disklade altijd gesloten zodat er geen stof op de lens komt.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, verdunner, reinigers die in de handel verkrijgbaar zijn of antistatische sprays die bedoeld zijn voor analoge platen.
- Als u de speler vanuit de kou in een warme ruimte brengt dan kan de lens beslaan; Het afspelen van een disk is dan niet mogelijk. Laat de speler enige tijd acclimatiseren in een warme omgeving tot de condens verdwenen is.



Wegwerpen van uw afgedankt apparaat

Uw apparaat werd ontworpen met en vervaardigd uit onderdelen en materialen van superieure kwaliteit, die gerecycleerd en opnieuw gebruikt kunnen worden.



Wanneer het symbool van een doorstreepte vuilnisemmer op wielen op een product is bevestigd, betekent dit dat het product conform is de Europese Richtlijn 2002/96/EC

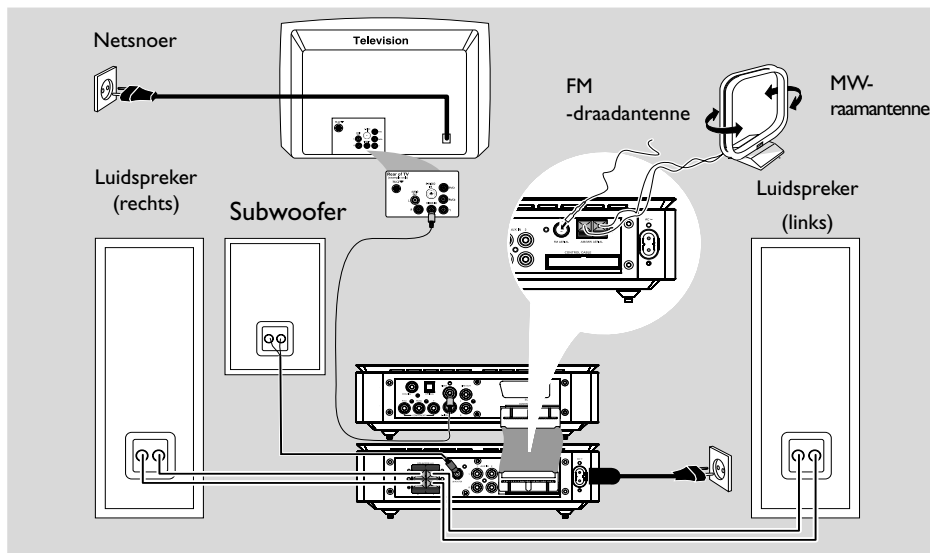
Gelieve u te informeren in verband met het plaatselijke inzamelingsysteem voor elektrische en elektronische apparaten.

Gelieve u te houden aan de plaatselijke reglementering en apparaten niet met het gewone huisvuil mee te geven. Door afgedankte apparaten op een correcte manier weg te werpen helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid te voorkomen.



Batterijen niet weggooien, maar inleveren als KCA.





Belangrijk!

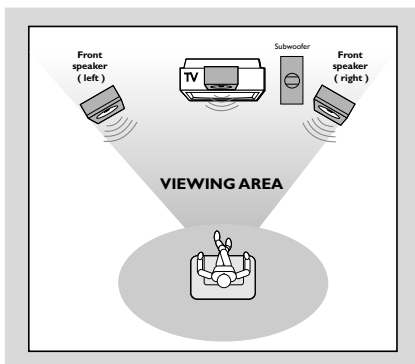
- Het typeplaatje zit op de achterkant van het systeem.
- Controleer of alle andere aansluitingen gemaakt zijn voor u de stekker van het netsnoer in het stopcontact stopt.
- Verbind of wijzig nooit aansluitingen terwijl het systeem ingeschakeld is.

- 1 Plaats de voorste linker- en rechter luidsprekers op gelijke afstand van het TV toestel en in een hoek van ongeveer 45 graden op de luisterpositie.
- 2 Plaats de subwoofer op de grond, dichtbij de TV.

Opmerkingen:

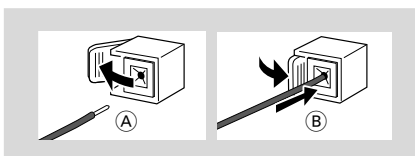
- Om magnetische storing te vermijden kunt u de luidsprekers het beste niet te dicht bij uw TV-toestel plaatsen.
- Laat genoeg ruimte voor ventilatie rondom het DVD Systeem.

Stap 1: De luidsprekers en de subwoofer plaatsen



Stap 2: Aansluiten van de luidsprekers

- 1 Sluit de luidsprekerkabels aan op de aansluitklemmen **SPEAKERS**, de rechterluidspreker op "RIGHT" en de linkerluidspreker op "LEFT", de gekleurde (gemarkeerde) draad op de "+" en de zwarte (ongemarkeerde) draad op de "-". Steek het afgestripte uiteinde van de luidsprekerkabel helemaal in de klem zoals aangegeven.



- 2 Sluit de passieve subwoofer aan op de WOOFER OUT-uitgang met de meegeleverde subwoofer-kabel. De stekertypen moeten bij elkaar passen.

Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat de luidsprekerkabels op de juist manier aangesloten worden. Onjuiste aansluitingen kunnen het systeem beschadigen door kortsluiting.
- Gebruik voor een optimale geluidswaergave de bijgeleverde luidsprekers.
- Sluit niet meer dan één luidspreker aan op elk paar luidsprekerklemmen +/ -.
- Sluit geen luidsprekers aan met een impedantie die lager is dan die van de bijgeleverde luidsprekers. Zie hoofdstuk **TECHNISCHE GEGEVENS** in deze gebruiksaanwijzing.

Stap 3: De besturingskabel aansluiten

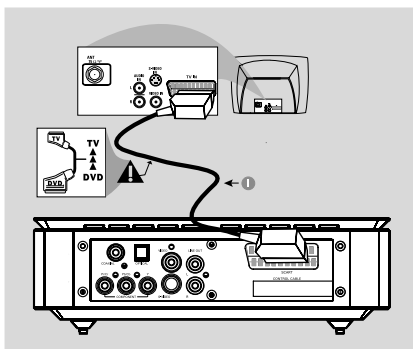
- Sluit de seriële poort, gemarkeerd met "CONTROL CABLE" aan de achterzijde van de DVD speler; aan op dezelfde poort aan de achterzijde van de versterker met de meegeleverde platte besturingskabel.

Stap 4: Aansluiten van een tv

BELANGRIJK!

- U hoeft maar één manier te kiezen. De beste aansluiting hangt af van de mogelijkheden van uw tv-systeem.
- Sluit de dvd-speler rechtstreeks op uw tv aan in plaats van op een videorecorder om storing te voorkomen (dvd-videodisks hebben namelijk een kopieerbeveiliging).
- Met de SCART-aansluiting kunt u zowel de audio- als de videofuncties van de dvd-speler gebruiken.

Gebruik van de scart-aansluiting

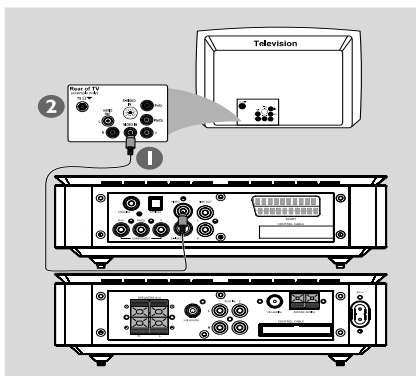


- Gebruik de scart-videokabel (zwart) om de uitgangen (**SCART**) van het dvd-systeem aan te sluiten op de bijbehorende scart-ingangen van de tv.

Opmerking:

- Zorg ervoor dat de stekkers van de SCART-kabel volgens de aanduidingen "TV" en "DVD" op respectievelijk de televisie en dvd-speler worden aangesloten.

Gebruik van de composiet videoaansluiting

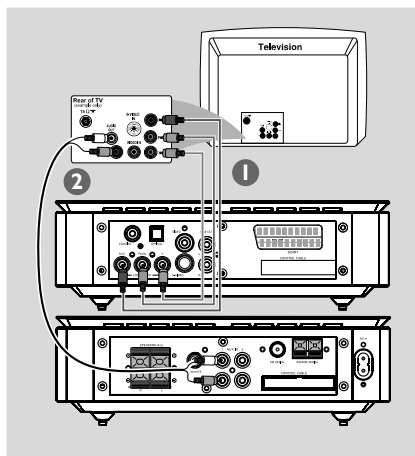


- 1 Gebruik de composiet videokabel (geel – niet bijgeleverd) om de uitgang **VIDEO OUT** van het dvd-systeem aan te sluiten op de video-ingang (ook A/V In, Video In, Composite of Baseband genaamd) van de tv.
- 2 Om het geluid van deze dvd-speler via de tv te kunnen horen, moet u de audiokabels (wit/rood) gebruiken om de uitgangen **AUX IN** van de dvd-speler aan te sluiten op de bijbehorende audio-ingangen **AUDIO OUT** op de tv.

Gebruik van de composiet videoaansluiting (Y Pb Pr)

BELANGRIJK!

– U kunt alleen van de **Progressive Scan**-video kwaliteit genieten indien u **Y Pb Pr** en een tv met **Progressive Scan** gebruikt.



- 1 Gebruik de composiet videokabels (rood/blauw/ groen) om de uitgangen Y Pb Pr van de dvd-speler aan te sluiten op de bijbehorende composiet video-ingangen (ook Y Pb Pr genaamd) van de tv (kabel niet bijgeleverd).
- 2 Als u op het dvd-systeem naar tv wilt luisteren, gebruikt u de audiokabels (wit/rood - niet meegeleverd) om de **AUX IN**-ingangen te verbinden met de corresponderende **AUDIO OUT**-uitgangen op de tv.
- 3 Indien U een Progressive Scan TV gebruikt (TV dient Progressive Scan of ProScan capaciteit aan te duiden) gelieve dan de gebruikershandleiding te raadplegen om de TV Progressive Scan in te schakelen. Voor de Progressive Scan functie op het DVD systeem, zie "Van start gaan-Progressief scannen instellen".

Aansluitingen

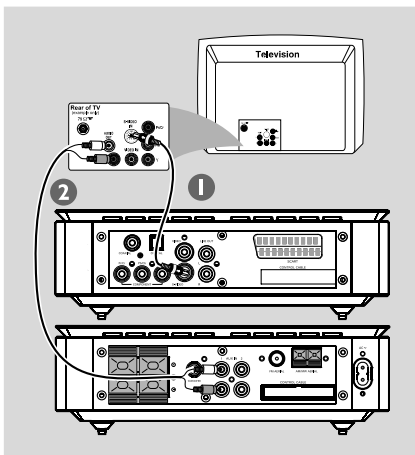
Opmerking:

- Indien uw TV geen Progressive Scan ondersteunt zal U het beeld niet kunnen zien. Druk op SYSTEM op de afstandsbediening om het systeemmenu te verlaten en vervolgens DISC om progressive scan te verlaten.

De S-Video In jack gebruiken

BELANGRIJK!

- Als S-VIDEO gebruikt wordt voor de aansluiting voor dvd-weergave dan moet de instelling VIDEO OUT (Video-uitgang) op het systeem overeenkomstig ingesteld worden.

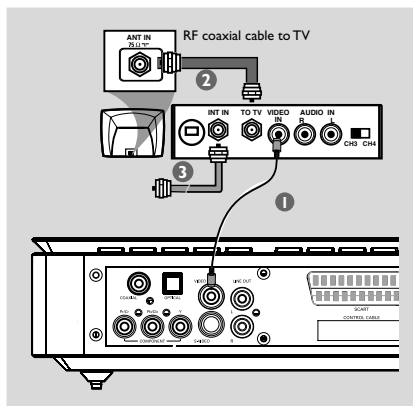


- 1 Gebruik de S-Video kabel (niet meegeleverd) om de S-VIDEO jack van het systeem te verbinden met de S-Video ingang (of aangeduid als Y/C of S-VHS) op het TV toestel.
- 2 Als u op het dvd-systeem naar tv wilt luisteren, gebruikt u de audiokabels (wit/rood - niet meegeleverd) om de **AUX IN**-ingangen te verbinden met de corresponderende AUDIO OUT-uitgangen op de tv.

Gebruik van een losse RF-modulator

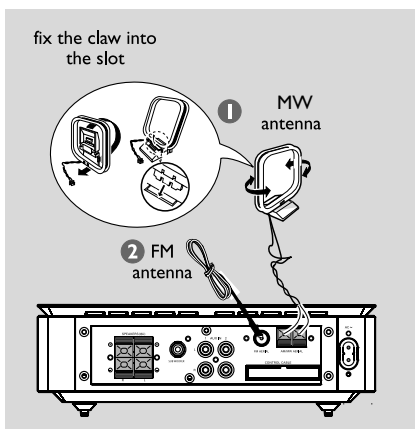
BELANGRIJK!

- Als uw tv alleen een enkelvoudige Antenna In-ingang (ook 75 ohm of RF In genaamd) heeft dan zult u gebruik moeten maken van een RF-modulator om de weergave van een dvd op de tv te kunnen bekijken. Raadpleeg uw elektronicaleverancier of neem contact op met Philips voor meer informatie over de beschikbaarheid en het gebruik van een RF-modulator.

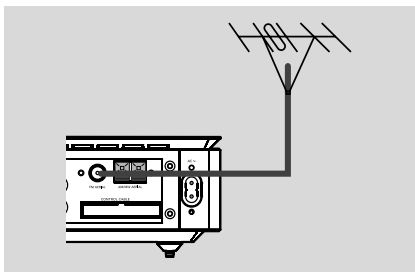


- 1 Gebruik de composiet videokabel (geel) om de uitgang VIDEO OUT van de dvd-speler aan te sluiten op de video-ingang van de RF-modulator.
- 2 Gebruik een RF coaxiale kabel (niet meegeleverd) om het ANTENNA OUT of TO TV contact op de RF modulator aan te sluiten op het Antenne IN contact op de TV.
- 3 Sluit het Antenne of Kabel TV signaal aan op het ANTENNA IN of RF IN contact van de RF modulator: (Het is mogelijk dat deze voordien aangesloten was op de TV. Ontkoppel van de TV.)

Stap 5: Aansluiten van de FM-/MW-antenne



- 1 Sluit de bijgeleverde MW-draadantenne aan op de aansluiting **MW**. Plaats de MW-draadantenne op een legplank of bevestig de antenne aan een rek of aan de muur.
- 2 Sluit de bijgeleverde FM-raamantenne aan op de aansluiting **FM** (75 Ω). Rol de FM-antenne uit en bevestig de antenne aan de muur.
Voor een betere FM-stereo-ontvangst, kunt u een FM-buitenantenne aansluiten (niet bijgeleverd).



Handige tips:

- Richt de antennes voor een zo helder mogelijke ontvangst.
- Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van de tv, videorecorder of andere stralingsbronnen om ongewenste ruis te voorkomen.

Stap 6: Aansluiten van het netsnoer

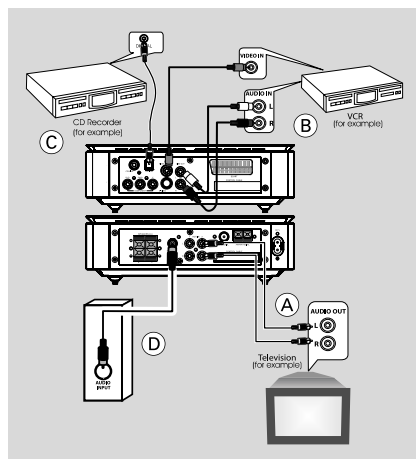
Steek, nadat alle aansluitingen gemaakt zijn, de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

Verbind of wijzig nooit aansluitingen terwijl het systeem ingeschakeld is.

Optioneel: Aansluiten van extra apparatuur

BELANGRIJK!

- Bepaalde dvd's zijn beveiligd tegen kopiëren en kunnen dus niet opgenomen worden op een videorecorder of een digitaal opnameapparaat.
- Let er bij het aansluiten op dat de kleur van de kabels overeenkomt met de kleur van de aansluitingen.
- Maak voor de beste aansluiting altijd gebruik van de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat.



Kijken en luisteren naar de weergave van andere apparatuur ^(A)

- Sluit de ingangen **AUX IN (R/L)** van het dvd-microsysteem aan op de uitgangen AUDIO OUT van het externe audio/videoapparaat (bijvoorbeeld een tv, videorecorder, laserdiskspeler of cassettedeck). Alvorens U de bediening begint drukt U op **SOURCE** op het voorste paneel om AUX te selecteren of druk op **AUX** op de afstandsbediening om de ingangsbron te activeren.

Opnemen van de dvd's op een videorecorder ^(B)

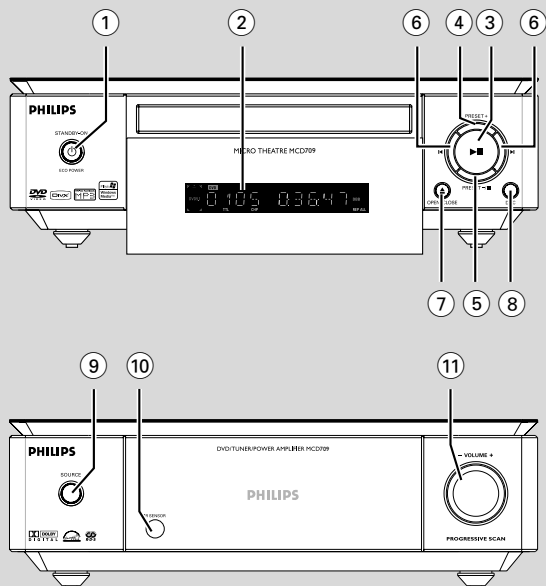
- Sluit de uitgangen **VIDEO** van het dvd-microsysteem aan op de video-ingangen VIDEO IN en de uitgangen **LINE OUT (R/L)** op de audio-ingangen AUDIO IN van de videorecorder. U kunt nu analoge stereo-opnames (twee kanalen, rechts en links) maken.

Opnemen (digitaal) ^(C)

- Sluit de uitgang **COAXIAL** of **OPTICAL** van het dvd-systeem aan op de ingang DIGITAL IN van een digitaal opnameapparaat (bijvoorbeeld compatibel met DTS – Digital Theatre Systems, met een Dolby Digital-decoder). Stel, voor u begint met bedienen, de DIGITALE UITGANG zo in dat deze overeenkomt met de audioaansluiting

Aansluiten van een actieve subwoofer ^(D)

- Sluit de uitgang **SUBWOOFER** van het dvd-microsysteem aan op de audio-ingang AUDIO INPUT van een actieve subwoofer (niet bijgeleverd).



DVD speler en stroomversterker

- ① **ECO POWER/STANDBY-ON**

 - Het systeem inschakelen of instellen op stand-by.

- ② **Disclade**

 - Toont de huidige status van de DVD speler.

- ③ **▶ ||**

 - Begint of onderbreekt de schijfweergave.

- ④ **PRESET +**

 - In tunermodus selecteert dit het volgende voorkeurstation.

- ⑤ **PRESET-■**

 - Stopt de schijfweergave of wist het programma.
 - In tunermodus selecteert dit het vorige voorkeurstation.
 - bij Demo, (enkel op het systeem) om het demonstratieprogramma in/ uit te schakelen.

- ⑥ **⏮ ⏭**

 - Schijf:**
 - Springt naar het vorige/volgende hoofdstuk/titel/nummer.

Tuner:

- Stemt af op een hogere/lagere radiofrequentie.
 - Houd ingedrukt en laat vervolgens de toets los om een radiofrequentie automatisch omhoog/omlaag af te zoeken.
- ⑦ **OPEN-CLOSE**
 - Opent of sluit de schijflader. - ⑧ **DSC**
 - Selecteert verschillende voor ingestelde equalizerinstellingen (VLAK, POP, JAZZ, KLASSIEK of ROCK). - ⑨ **SOURCE**
 - Selecteer de respectievelijke geluidsbron: DVD/AUX1/AUX2/FM/MW.
 - Schakelt het systeem in. - ⑩ **IR SENSOR**
 - Richt de afstandsbediening naar de sensor. - ⑪ **VOLUME +/-**
 - Verhoogt of verlaagt het volume.
 - Verandert de uren en minuten in klok/timerinstellingmodus.
 - Schakelt de ingestelde timer AAN of UIT.

Afstandsbediening

①

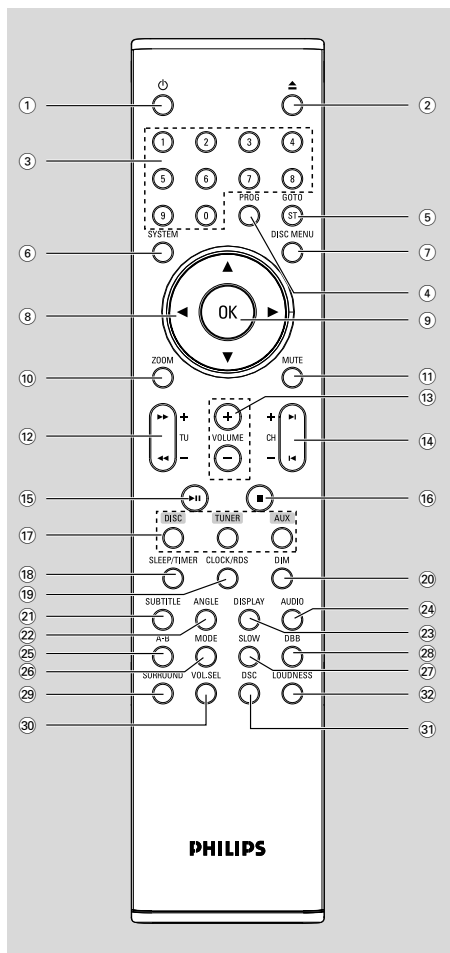
- Het systeem inschakelen of instellen op normale stand-by.

②

- Opent of sluit het schijfcompartiment.

③ Cijfertoetsen (0-9)

- Voert het track/titel/hoofdstuknummer van de schijf in.



④ PROG

- DVD/VCD/CD: voert het programmamenu in.
- MP3/WMA-CD: voegt een geprogrammeerd nummer toe of verwijdert deze van de programmalijst.
- Picture CD: om de slideshowmodus te selecteren tijdens weergave.
- Tuner: programmeert vooringsgestelde radiozenders.

⑤ GOTO/ST

- Disc: scant een disc op hoge snelheid door een tijd, titel, hoofdstuk of nummer in te voeren.
- FM: stelt de stereo of mono geluidsmodus in.

⑥ SYSTEM MENU (enkel bij disks)

- Opent of verlaat het systeemmenu.

⑦ DISC MENU (enkel bij disks)

- DVD/VCD: opent of verlaat het schijfinhoudmenu.
- VCD2.0: schakelt de weergavebediening-modus aan of uit.
- MP3/WMA: schakelt tussen Album en Filelist (Bestandslijst).

⑧ / / /

- Selecteer een item in een menu.
- Beweegt een vergrote foto omhoog/omlaag/links/rechts.

⑨ OK

- Bevestigt een selectie.

⑩ ZOOM

- DVD/VCD/Picture CD: vergroot of verkleint een foto of actief beeld op het TV scherm.

⑪ MUTE

- Schakelt de geluidsuitvoer aan of uit.

⑫ TU +/- (/)

Tuner

- Druk in om gradueel af te stemmen op een lagere/hogere radiofrequentie.
- Houd ingedrukt en laat vervolgens de toets los om een radiofrequentie automatisch omhoog/omlaag af te zoeken.

Disc

- Zoekt op een schijf voorwaarts/terug op verhoogde snelheid.

13 VOLUME +/-

- Verhoogt of verlaagt het volume.
- Verandert de uren en minuten in klok/timerinstellingmodus.
- Schakelt de ingestelde timer AAN of UIT.

14 CH +/- (◀ / ▶)

- Disc: Springt naar het vorige/volgende hoofdstuk/titel/nummer.
- Tuner: selecteer een vooringestelde radiozender.

15 ▶ II

- Begint of onderbreekt de schijfweergave.

16 ■

- Stopt de schijfweergave of wist het programma.

17 DISC/TUNER/AUX

- Selecteert de respectievelijke geluidsbron voor DVD/AUX1/AUX2/FM/MW.
- Bij radio-ontvangst (TUNER): druk in om te schakelen tussen MW en FM.
- Verlaat P-SCAN (progressieve scan). (Enkel bij DISC)

18 SLEEP/TIMER

Stand-by modus

- Stelt de tijd in om het systeem automatisch in te schakelen.

Power-on modus

- Stelt de functie voor de slaaptimer in (auto off).

19 CLOCK/RDS

Stand-by modus

- Stelt de systeemklok in.

Weergavemodus

- Geeft de systeemklok weer.

Energiebesparende modus

- De systeemklok wordt weergegeven en de stand-bymodus wordt ingeschakeld.

bij tuner

- geeft RDS informatie weer

20 DIM

- Selecteert verschillende helderheidsniveaus voor het display.

21 SUBTITLE

- Selecteert een ondertiteltaal.

22 ANGLE

- Selecteert een DVD camerahoek.

23 DISPLAY

- Geeft informatie weer op het TV scherm tijdens weergave.

24 AUDIO

Voor VCD...Stelt de Stereo, Mono-Links of Mono-Rechts geluidmodus in.

Voor DVD....Selecteert een audiotaal.

25 A-B

- Herhaalt de weergave van een specifiek gedeelte op een schijf.

26 MODE

- Selecteert verschillende herhaalmodi of de shuffle-weergavemodus voor een schijf.

27 SLOW

- Selecteert verschillende vertraagde weergavemodi voor een DivX/VCD/SVCD/DVD schijf.

28 DBB

- hiermee selecteert u het gewenste DBB-niveau: (DBB 1, DBB 2 of DBB OFF).

29 SURROUND (Niet beschikbaar voor deze versie)

- Selecteert de 2.1 kanaaluitgang (2.1CH) of 5.1 kanaaluitgang (SUR5.1 of DVD5.1).

30 VOL.SEL (Niet beschikbaar voor deze versie)

- Past het volumeniveau aan voor individuele luidsprekers.

31 DSC

- Selecteert verschillende vooringestelde equalizerinstellingen (VLAK, POP, JAZZ, KLASSIEK of ROCK).

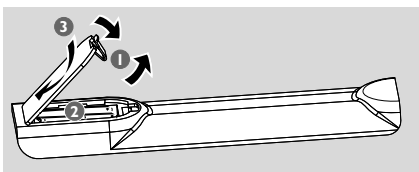
32 LOUDNESS

- Schakelt de loudness aan of uit.

Opmerkingen voor de afstandsbediening:

- Kies eerst het apparaat dat u wilt bedienen door op de bijbehorende bronkeuzetoets op de afstandsbediening te drukken (bijvoorbeeld DISC of TUNER).
- Kies vervolgens de gewenste functie (bijvoorbeeld (▶II, I◀, ▶I)).

Stap 1: Batterijen in de Afstandsbediening plaatsen



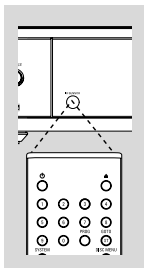
- 1 Open het batterijvak.
- 2 Plaats twee AAA batterijen en volg de aanduidingen (+/-) aan de binnenkant van het vak.
- 3 Sluit het deksel.

De Afstandsbediening gebruiken om de Speler te bedienen

- 1 Richt de Afstandsbediening rechtstreeks naar de Afstandsensor (IR) op het voorste paneel.
- 2 Plaats geen objecten tussen de Afstandsbediening en de DVD Speler terwijl u de DVD Speler gebruikt.

OPGEPAST!

- Verwijder de batterijen indien deze leeg zijn of indien de Afstandsbediening gedurende lange tijd niet is gebruikt.
- Combineer geen oud en nieuwe batterijen of verschillende batterijtypes.
- Batterijen bevatten chemische stoffen waardoor ze op de juiste manier dienen weggegooid te worden.



Stap 2: De TV instellen

BELANGRIJK!

Zorg ervoor dat alle vereiste aansluitingen gemaakt zijn. (Zie "Aansluiten van een tv")

- 1 Schakel het DVD systeem in en selecteer vervolgens de DISC bron. (zie "Het systeem aan/uitschakelen").
- 2 Schakel de TV in en stem af op het juiste videokanaal. U dient een blauwe Philips DVD achtergrond te zien op de TV.

→ Dit kanaal bevindt zich normaal gezien tussen het laagste en het hoogste kanaal en kan de naam FRONT, A/V IN of VIDEO hebben. Zie de gebruiksaanwijzing van uw tv voor meer details.

→ U kunt ook naar kanaal 1 op uw tv gaan en vervolgens herhaaldelijk op de toets Volgend kanaal drukken tot u het video-ingangskanaal ziet.
→ Het kan ook zijn dat de afstandsbediening van de tv een toets of schakelaar heeft waarmee u de verschillende videokanalen kunt kiezen.

Progressief scannen instellen (alleen voor Progressive Scan TV)

Bij progressief scannen worden tweemaal zoveel frames per seconde getoond als bij geïnterlineerd scannen (normaal TV-systeem). Met bijna het dubbele aantal lijnen biedt progressief scannen een hogere beeldresolutie en -kwaliteit.

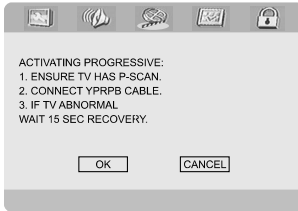
BELANGRIJK!

Controleer voordat u progressief scannen inschakelt de volgende punten:

- 1) Uw TV kan progressieve signalen ontvangen, u hebt een TV met progressive scan nodig.
- 2) Uw DVD-speler is aangesloten op uw TV middels Y Pb Pr (zie "Aansluitingen-Stap 4: Aansluiten van een tv- Gebruik van de scart-aansluiting".)

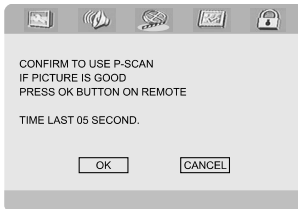
- 1 Zet de TV aan.
- 2 Schakel progressief scannen uit of schakel geïnterlineerd scannen in (raadpleeg de handleiding van uw TV).
- 3 Druk op **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ om het afspelen) op de afstandsbediening om de DVD-speler in te schakelen.
- 4 Selecteer het juiste video-ingangskanaal op de TV
→ Het achtergrondscherf van de DVD wordt op de TV weergegeven.
- 5 Druk op het **SYSTEM**.

- 6 Druk meermaals op ◀ ▶ om "**VIDEO SETUP PAGE**" te selecteren.
- 7 Stel "**TV MODE**" in op "**P-SCAN**", en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.
→ Het instructiemenu wordt op het TV-scherm weergegeven.



- 8 Druk op ◀ ▶ om een OK menu-item te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.
Het televisiescherm laat een vervormd beeld zien, dat pas verdwijnt wanneer u progressief scannen inschakelt.

- 9 Schakel progressief scannen in (raadpleeg de handleiding van uw TV).
→ Het onderstaande menu wordt op het TV-scherm weergegeven.



- 10 Druk op ◀ ▶ om een OK menu-item te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.
→ De setup is voltooid en u kunt nu met volle teugen genieten van kwalitatief hoogstaande beelden.

Progressief scannen handmatig uitschakelen

- **Wanneer het vervormd beeld niet verdwijnt**, dan wijst dit er mogelijk op dat de TV niet geschikt is voor progressieve signalen. U dient de TV weer in te stellen op geïnterlineerd scannen.
- 1 **Deactiveer** progressief scannen op uw TV of activeer geïnterlineerd scannen (raadpleeg de handleiding van uw TV).
- 2 Druk op **SYSTEM** op de afstandsbediening om het systeemmenu te verlaten en vervolgens **DISC** om progressive scan te verlaten.
→ Het blauwe achtergrondschermb van de DVD wordt op de TV weergegeven.

Opmerking:

- Wanneer U de **DISC** toets indrukt tijdens de normale weergave in progressive scan-modus zal U de progressive scanmodus verlaten.

Stap 3: Instellen van de voorkeurtaal

U kan uw gewenste taalinstellingen selecteren zodat uw DVD Microsysteem automatisch overschakelt naar de gewenste taal telkens U een schijf laadt. Indien de gekozen taal niet beschikbaar is op de schijf zal de standaard taalinstelling gebruikt worden. Maar eenmaal gekozen kan de menutaal van het DVD Microsysteem niet veranderd worden.

Instellen van de OSD-taal

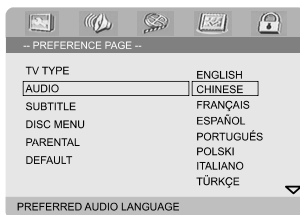


- 1 Druk op **SYSTEM**.
- 2 Druk op ◀▶ om "General Setup Page" te kiezen.
- 3 Druk op ◀▶▲▼ op de afstandsbediening om door het menu te navigeren.
Ga naar "OSD Language" en druk op ▶.
- 4 Om een taal te selecteren en druk op **OK**.

Om het menu af te sluiten

- Druk op **SYSTEM**.

Instellen van de taal voor het Geluid, de Ondertitels en het Diskmenu



- 1 In stop modus, druk op **SYSTEM**.
- 2 Druk op ◀▶ om "Preference Page" te kiezen.
- 3 Druk op ▲▼ om één van de onderstaande keuzemogelijkheden tegelijk te laten oplichten.
 - 'Audio' (gesproken taal van de disk)
 - 'Subtitle' (Ondertitels-diskmenu)
 - 'Disc Menu' (diskmenu)
- 4 Druk op ▶ om naar het submenu te gaan.
- 5 Om een taal te selecteren en druk op **OK**.
- 6 Herhaal **stappen 3-5** voor andere instellingen.

Om het menu af te sluiten

- Druk op **SYSTEM**.

Indien U **OTHERS** kiest in het Audio, Subtitle (Ondertiteling)- of Disc Menu (Schijfmenu):

- 1 Druk op ▲▼ om "Others" te laten oplichten.
- 2 Druk op **OK**.
- 3 Wanneer U gevraagd wordt om een taalcode in te voeren, voer dan de taalcode in door het **Numerieke Toetsenbord (0-9)** te gebruiken.
- 4 Druk op **OK** om te bevestigen.

Het systeem aan/uitschakelen

- Druk op **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻).
→ "HELLO" verschijnt kort in het display. De laatst gekozen bron van het systeem wordt ingeschakeld.
- Druk op **DISC, TUNER** of **AUX** om het afspelen.
→ De gekozen bron van het systeem wordt ingeschakeld.

Om het systeem stand-by te schakelen.

- Druk op **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻).
→ "BYE BYE" of "ECO POWER" verschijnt kort in het display. Het volumeniveau, de interactieve geluidinstellingen, de laatst geselecteerde modus, de bron en de voorkeuzezenders blijven in het geheugen van de speler bewaard.

In de energiebesparende stand-by-stand schakelen

Druk in de actieve modus op **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻).

- Het systeem zal de Eco stand-by ingaan (het ECO POWER LED zal opgelicht zijn) of de normale stand-by met klokweergave.
- Het volumeniveau, de interactieve geluidinstellingen, de laatst geselecteerde modus, de bron en de voorkeuzezenders blijven in het geheugen van de speler bewaard.
- Indien het systeem zich in normale stand-by met klokweergave bevindt, houd **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻) dan gedurende 3 seconden of langer ingedrukt om over te schakelen naar Eco stand-by of omgekeerd.

Stroombesparende automatische STAND-BY

Om stroom te besparen schakelt het apparaat automatisch stand-by indien gedurende 15 minuten na het einde van een CD geen enkele toets bediend wordt.

Lautstärkeregelung

Draai **VOLUME (-/+)** (of druk op **VOLUME +/-**) naar links om het volume zachter te zetten en naar rechts om harder te zetten.

→ In het display verschijnt "VOL XXX". "XXX" is het volumeniveau.

Tijdelijk uitschakelen van het geluid

- Druk op **MUTE** op de afstandsbediening.
→ Het afspelen gaat verder maar zonder geluid en in het display verschijnt "MUTING".
- Om de geluidsweergave weer in te schakelen kunt u het volgende doen:
 - Druk op **MUTE**;
 - Stel het volume in;
 - Verander de bron.

Klankeffecten

DBB, DSC en LOUDNESS

geluidskenmerken kunnen niet tegelijkertijd ingeschakeld worden.

DBB (Dynamic Bass Boost)

DBB versterkt de lage tonen.

- Druk op **DBB** op de afstandsbediening om de uit: DBB1, DBB2 of DBB OFF.
→ Sommige disks zijn met een grote dynamiek opgenomen. Er kan dan vervorming optreden als het volume hard staat. Als dit gebeurt dan kunt u het beste de DBB-functie uitschakelen of het volume zachter zetten.

DSC (Digital Sound Control)

De DSC-functie biedt verschillende voorgeprogrammeerde equalizer-instellingen voor een bepaald type klank.

- Druk herhaaldelijk op **DSC** om te kiezen uit: FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC of ROCK.

LOUDNESS

De LOUDNESS-functie laat het systeem toe om automatisch de hoge tonen en het basgeluid te verhogen bij een laag volume (hoe hoger het volume, hoe lager de toename van hoge tonen en bas).

- Druk op **LOUDNESS** op de afstandsbediening om de LOUDNESS functie in of uit te schakelen.
→ Het  icoon verschijnt/verdwijnt nadat deze functie is ingeschakeld/uitgeschakeld.

Dimmen van het display

- Druk herhaaldelijk op **DIM** om te kiezen uit de verschillende helderheidsniveaus voor het display

Demonstratieprogramma

Het systeem is voorzien van een demonstratieprogramma dat u de verschillende functies laat zien die het systeem biedt.

Het inschakelen van de demonstratie

- Druk in de stand-bymodus op **PRESET-/■** op het systeem als u de demomodus wilt activeren.
→ Demonstratie begint.

Het uitschakelen van de demonstratie

- Druk nogmaals op **PRESET-/■** op het systeem.
→ "DEMO OFF" verschijnt kort in het display.

Opmerking:

— De demonstratie blijft uitgeschakeld tot u deze opnieuw activeert, zelfs als u het netsnoer uit het stopcontact haalt en het snoer vervolgens opnieuw in het stopcontact steekt.

BELANGRIJK

- **Afhankelijk van de dvd of video-cd, kunnen bepaalde functies afwijken of ontbreken.**
- **Duw niet tegen de disklade en plaats er geen andere voorwerpen in dan een disk want anders kan de diskspeler defect raken.**
- **Als het 'niet beschikbaar'-symbooltje  op het tv-scherm verschijnt wanneer een toets ingedrukt wordt dan betekent dit dat de functie niet beschikbaar is op de disk die speelt of op dit moment.**

Geschiede CD's

Uw dvd-microsysteem speelt de volgende disks af:

- Digitale videodisks (dvd's)
- Video-cd's (vcd's)
- Super-Video-cd's (S-vcd's) en AVCD's
- Digitale videodisks + rewritable (dvd+rw)
- Compact disks (cd's)
- Picture-files (Kodak, JPEG) op cd-r(w)
- DivX(R) op CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x en 5.x
- WMA
- Ondersteunde MP3-diskformaten:
 - UDF/ISO 9660-formaat
 - Max. Titel/albumnaam - 12 karakters
 - Maximale aantal nummers plus albums is 255.
 - Directory's met maximaal 8 geneste niveaus
 - Het maximale aantal albums is 32.
 - Het maximale aantal MP3 nummers is 999.
 - Ondersteunde bemonsteringsfrequenties voor MP3-disks zijn : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
 - Ondersteunde bitsnelheden voor MP3-disks zijn : 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps).
- De volgende formaten worden niet ondersteund
 - Bestanden zoals *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV,
 - Niet-Engelse Album/Titelnamen
 - Schijven opgenomen in Jolietformaat

Regiocodes

DVD's dienen gelabeld te zijn zoals hieronder beschreven om op deze DVD speler afgespeeld te kunnen worden.



Handige tip:

- *Als u problemen heeft met het afspelen van een bepaalde disk, haal dan de disk uit en probeer een andere. Verkeerd geformatteerde disks kunnen op dit dvd-microsysteem niet afgespeeld worden.*

Afspelen van een disk

- 1 Sluit de netsnoeren van de dvd-speler en de tv (en van een eventueel aangesloten stereo-installatie of AV-receiver) aan op een stopcontact.
- 2 Zet de tv aan en kies het juiste video-ingangskanaal. (zie "Instellen van de tv").
- 3 Druk op **ECO POWER/STANDBY-ON** .
→ Het Philips DVD-achtergrondschermbild wordt op de televisie weergegeven.
- 4 Druk op de toets **OPEN-CLOSE** om het diskvak te openen en plaats er een disk in; sluit vervolgens het diskvak.
→ Let erop dat de disk met het etiket naar boven geplaatst is.
- 5 Het afspelen gaat automatisch van start.
→ Als er op de tv een diskmenu verschijnt, zie dan, "Gebruik van het diskmenu".
→ Indien de schijf vergrendeld is door de ouderlijke controlefunctie dient U uw viercijfer paswoord in te voeren. (zie "Password Setup Page").
- 6 Druk op elk moment simpelweg op **PRESET-**  om de weergave te stoppen.



Bediening van de diskspeler

Gebruik van het diskmenu

Afhankelijk van de disk kan er op het moment dat u een disk in de speler geplaatst heeft een menu verschijnen op het tv-scherm.

Om een afspeelfunctie of -onderwerp te kiezen

- Gebruik ◀ ▶ ▲ ▼ en **OK** of **Numerieke Toetsenbord (0-9)**.
→ Het afspelen start automatisch.

Om het menu te openen

- Druk op **DISC MENU**.

Voor vcd's met Playback Control (PBC) (enkel versie 2.0)

Bij afspelen met de PBC-functie, kunt u video-cd's interactief afspelen met behulp van het menu in het display.

- Druk, terwijl de speler stilstaat **DISC MENU**.
→ Indien PBC zich in de ON stand bevond zal het overschakelen naar OFF en de weergave voortzetten.
→ Indien PBC zich in de OFF stand bevond zal het overschakelen naar ON en terugkeren naar het menuscherm.

Basisfuncties bij afspelen

Tijdelijk onderbreken van het afspelen (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

- 1 Druk, tijdens het afspelen, herhaaldelijk op de toets **II**.
→ Het afspelen wordt onderbroken en het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen, drukt u nogmaals op **II**.

Naar een andere titel (nummer)/ hoofdstuk springen (DVD/VCD/DivX/CD)

- 1 Druk op **▶ (CH + ▶)** tijdens weergave om naar het volgende hoofdstuk/nummer te gaan.
- 2 Druk op **◀ (CH - ◀)** om naar het vorige hoofdstuk/nummer te gaan.
- 3 Gebruik het **Numerieke Toetsenbord (0-9)** om het nummer van de gewenste titel (nummer)/ hoofdstuk in te voeren.

Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd (DVD/VCD/CD)

- Als de speler stopgezet is en de disk zit nog in de lade, drukt u dan op **II**.

Om het hervatten te annuleren

- Druk, terwijl de speler stilstaat **PRESET-/■ (■)**.

Zoom (DVD/VCD/DivX/JPEG)

Zoomen staat U toe om het videobeeld te vergroten of te verkleinen tijdens de weergave.

- 1 Druk herhaaldelijk op **ZOOM** om het weergegeven videobeeld te vergroten of te verkleinen.
- 2 Druk op ◀ ▶ ▲ ▼ om over het TV scherm te scrollen.

Herhalen (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

DVD/VCD/CD

- Druk herhaaldelijk op **MODE** om een herhaalmodus te kiezen tijdens weergave.

CHAPTER (DVD)

- om het huidige hoofdstuk te herhalen.

TRACK (CD/VCD)/TITLE (DVD)

- om het huidige nummer/de huidige titel (CD/SVCD/VCD)/te herhalen (DVD).

ALL

- Om de volledige schijf te herhalen.

SHUFFLE

- Om de weergave te herhalen in willekeurige volgorde.

MP3/WMA/DivX

- Druk ononderbroken op **MODE** om de verschillende herhaalmodi op te roepen.
→ **Shuffle**: Speelt alle bestanden in de geselecteerde map in willekeurige volgorde af.
→ **Repeat One**: Speelt een MP3/WMA bestand herhaaldelijk af.

- **Repeat All:** Speelt alle bestanden herhaaldelijk af.
- **Off:** Schakelt de shuffle - of herhaalmodus uit.

Herhalen van A tot B (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

- 1 Druk op **A-B** bij het begin van het gewenste fragment.
- 2 Druk nogmaals op **A-B** aan het einde van het gewenste fragment.
 - De punten A en B van het fragment kunnen enkel binnen hetzelfde hoofdstuk/ nummer opgegeven worden.
 - Het fragment wordt nu keer op keer herhaald.
- 3 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen, drukt u nogmaals op **A-B**.

Slow Motion (DVD/VCD)

- 1 Druk tijdens het afspelen op **SLOW** om de gewenste snelheid te kiezen: 1/2, 1/4, 1/8 of 1/16 (achteruit of vooruit).
 - Het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Om terug te keren naar de normale snelheid, drukt u op **▶||**

Handige tip:

- *Slow backward achteruit is bij vcd's/ S-vcd's niet mogelijk.*

Programmeren

Om uw favoriete nummers/hoofdstukken te selecteren in een gewenste volgorde voor weergave.

DVD/VCD/CD

Program: TT(--)/CH:(--)

01 TT:	CH:	06 TT:	CH:
02 TT:	CH:	07 TT:	CH:
03 TT:	CH:	08 TT:	CH:
04 TT:	CH:	09 TT:	CH:
05 TT:	CH:	10 TT:	CH:
Exit		Next[▶]	

- 1 Druk op **PROG** op de afstandsbediening om de programmodus op te roepen.
- 2 Gebruik het **Numerieke Toetsenbord (0-9)** om de nummers of hoofdstukken rechtstreeks in te voeren (een enkel nummer begint met het cijfer "0" vooraan, bijvoorbeeld "05").
- 3 Beweeg de cursor door ◀ ▶ ▲ ▼ in te drukken om **START** te selecteren.
- 4 Druk op **OK** om het afspelen te starten.

MP3/WMA

- 1 In Stop mode (stopmodus) drukt u op **DISC MENU** om te schakelen tussen Album en Filelist (Bestandslijst).
- 2 Wanneer de Filelist (Bestandslijst) zich op het scherm bevindt drukt u op ▲ ▼ om de bestanden te selecteren en drukt u op **PROG** om bestanden toe te voegen aan de programmalijst.
- 3 Druk op **DISC MENU** om de programmalijst weer te geven.
- 4 Druk op **PROG** om ongewenste bestanden van de programmalijst verwijderen.

Versneld zoeken binnen een nummer/ hoofdstuk (DVD/VCD/ DivX/CD/MP3/WMA)

- 1 Druk tijdens het afspelen op **TU +/- (◀▶)** om de gewenste snelheid te kiezen: 1/2, 1/4, 1/8 of 1/16 (achteruit of vooruit).
 - Het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Om terug te keren naar de normale snelheid, drukt u op **▶||**

Zoeken op Tijd & zoeken op hoofdstuk/ nummer (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Druk op **GOTO/ST** tot het venster voor de tijd of het hoofdstuk/nummer verschijnt.
- 2 Voer de uren, minuten en seconden in van links naar rechts in het tijdvenster door het numerieke toetsenbord op de afstandsbediening te gebruiken.

Bediening van de diskspeler

OF

Voer het gewenste hoofdstuk/spoornummer in in het hoofdstuk/spoornummervenster door het numerieke toetsenbord op de afstandsbediening te gebruiken.

Informatieweergave tijdens afspelen

- Tijdens weergave drukt U op **DISPLAY** om de schijfinformatie weer te geven op het TV scherm.

DVD

→ **Title/Chapter Elapsed:** Geeft de verstreken tijd van de huidige titel/het hoofdstuk weer.

→ **Title/Chapter Remain:** Geeft de resterende tijd van de huidige titel/hoofdstuk weer.

→ **Display Off:** Schakelt de tijdweergave uit.

SuperVCD/VCD/DivX/CD

→ **Single/Total Elapsed:** Geeft de verstreken tijd van het huidige enkele/totale nummer weer.

→ **Single/Total Remain:** Geeft de resterende tijd van het huidige enkele/totale nummer weer.

→ **Display Off:** Schakelt de tijdweergave uit.

Speciale schijffuncties

Afspelen van een titel (DVD)

- 1 Druk op **DISC MENU**.
→ Het menu van de disk verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Gebruik de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ of **Numeric Keypad (0-9)** om een manier van afspelen te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.

Camerahoek (DVD)

- Druk herhaaldelijk op **ANGLE** om de gewenste camerahoek te kiezen.

Wijzigen van de gesproken taal (Voor DVD's opgenomen in meerdere talen.)

- Druk herhaaldelijk op **AUDIO** om te kiezen uit de verschillende gesproken talen.

Ändern des Audiokanals (VCD)

- Druk op **AUDIO** om te kiezen uit de beschikbare audiokanalen op de disk (Mono Left, Mono Right of Stereo).

Ondertitels (DVD)

- Druk herhaaldelijk op **SUBTITLE** om te kiezen uit de verschillende talen voor de ondertitels.

Afspelen van een MP3-/WMA/ Picture-disk (Kodak, JPEG)

BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen

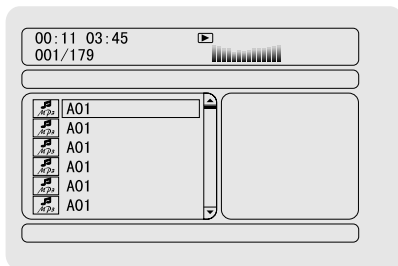
Afspelen van een MP3-/WMA

BELANGRIJK!

Voor DRM-beveiligde WMA-bestanden gebruikt u Windows Media Player 10 (of een latere versie) voor het branden / omzetten van cd's. Surf naar www.microsoft.com voor details over de Windows Media Player en WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

Algemene functies

- 1 Plaats een MP3/WMA disk.
→ Het diskmenu verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Gebruik ▲ ▼ om een album te selecteren en druk vervolgens op **OK** om het album te openen.



- 3 Druk op ▲ ▼ of gebruik het **Numerieke Toetsenbord (0-9)** om een nummer te selecteren.

- 4 Druk op **OK** om te bevestigen.
→ De weergave zal beginnen vanaf het geselecteerde nummer tot aan het einde van het album.

Handige tips:

- Door de complexiteit van de directory-/file-configuratie kan het lezen van de disk langer dan 10 seconden duren.

Weergaveselectie

Tijdens het afspelen kunt u;

- Druk op **◀ / ▶ (CH +/- ▶ / ▶)** om een ander nummer in het huidige album te kiezen.
- Druk op **▶||** tijdelijk te onderbreken/te hervatten.
- Druk op **DISC MENU** op de afstandsbediening om te schakelen tussen Album en Bestandslijst.

Afspelen van een Picture-disk

Algemene functies

- 1 Plaats een Picture-disk.
→ Het diskmenu verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Gebruik **▲ ▼** om een map te selecteren en druk op **OK** om de map te openen.
- 3 Druk op **▲ ▼** of gebruikt het **Numerieke Toetsenbord (0-9)** om een beeldbestand te selecteren.
- 4 Druk op **OK** om te bevestigen.
→ De weergave zal beginnen vanaf het geselecteerde beeld tot aan het einde van de map.

Weergaveselectie

Tijdens het afspelen kunt u;

- Druk op **◀ / ▶ (CH +/- ▶ / ▶)** om een ander bestand in de huidige map te selecteren.
- Gebruik **◀ ▶ ▲ ▼** op de afstandsbediening om de beeldbestanden te roteren/om te draaien.
- Druk herhaaldelijk op **▶||** om de weergave te pauzeren/hernemen.

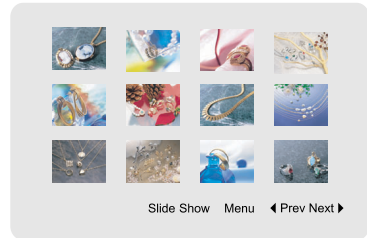
- Druk op **DISC MENU** op de afstandsbediening om te schakelen tussen Folder (Map) en Filelist (Bestandslijst).

Speciale JPEG-functies

Previewfunctie (JPEG)

Met deze functie krijgt u een samenvatting van de inhoud van de huidige map of de gehele disk.

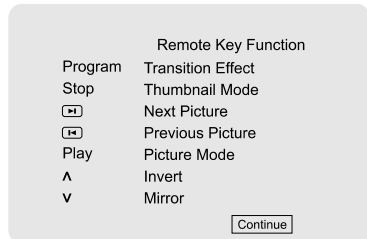
- 1 Druk op **PRESET-■ (■)** tijdens de weergave van JPEG-afbeeldingen.
→ Op het tv-scherm verschijnen 12 verkleinde afbeeldingen (thumbnails).



- 2 Gebruik **◀ ▶ ▲ ▼** om een van de beelden te selecteren/"Slide Show" en druk op **OK** om de weergave/slideshow te beginnen.

Om het menu op te roepen voor de afstandstoetsfunctie.

- Druk op **◀ ▶ ▲ ▼** om "Menu" te laten oplichten en druk op **OK**.



Om de andere afbeeldingen op de volgende of vorige pagina weer te geven.

- Druk op **◀ / ▶ (CH +/- ▶ / ▶)**.
- Gebruik **◀ ▶ ▲ ▼** om "Prev" of "Next" te laten oplichten en druk op **OK**.

Afbeelding inzoomen (JPEG)

- Druk, terwijl een disk aan het spelen is, herhaaldelijk op **ZOOM** om een andere zoomfactor te kiezen.
- Gebruik de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ om de afbeelding op het tv-scherm te draaien.

Slideshow te beginnen (JPEG)

- Bij Picture-disks, en enkel bij Picture-disks, kunt u door op **PROG** te drukken kiezen uit de verschillende weergave-opties voor de diashow:

Mode 0: None

Mode 1: Wipe Top

Mode 2: Wipe Bottom

Mode 3: Wipe Left

Mode 4: Wipe Right

Mode 5: Diagonal Wipe Left Top

Mode 6: Diagonal Wipe Right Top

Mode 7: Diagonal Wipe Left Bottom

Mode 8: Diagonal Wipe Right Bottom

Mode 9: Extend From Center H

Mode 10: Extend From Center V

Mode 11: Compress To Center H

Mode 12: Compress To Center V

Mode 13: Window H

Mode 14: Window V

Mode 15: Wipe From Edge To Center

Mode 16: Move In From Top

Afbeeldingen spiegelen/roteren (JPEG)

- Druk op ▲ ▼ ◀ ▶ om verschillende effecten toe te passen op de weergegeven afbeelding.
 - ▲: afbeelding verticaal spiegelen.
 - ▼: afbeelding horizontaal spiegelen.
 - ◀: afbeelding linksom roteren.
 - ▶: afbeelding rechtsom roteren.

Een DivX-disc afspelen

Met deze DVD-speler kunt u DivX-films afspelen die u van uw computer downloadt op een CD-R/RW (zie "DVD Menubedieningen-DivX® VOD-registratiecode").

- 1 Plaats een DivX-disc in de speler.
→ Het afspelen gaat automatisch van start. Gebeurt dit niet, druk dan op ▶ II
 - 2 Als de DivX-film externe ondertiteling heeft, verschijnt op de TV een ondertitelingsmenu waaruit u kunt kiezen.
- Met **SUBTITLE** op de afstandsbediening kunt u de ondertiteling weergeven of verbergen.
 - Als de DivX-disc ondertitelingen in meerdere talen bevat, kunt u met **SUBTITLE** de taal van de ondertiteling wijzigen terwijl u de disc afspeelt.

Handige tip:

- De ondertitelingsbestanden met de extensies .srt, .smi, .sub, .ssa en .ass worden ondersteund maar worden niet weergegeven in het navigatiemenu.
- De naam van het ondertitelingsbestand moet dezelfde zijn als die van het filmbestand.

Basisfuncties

- 1 Druk op **SYSTEM** om het Setup Menu (Instellingsmenu) op te roepen.
- 2 Druk op ◀ ▶ om een in te stellen pagina te kiezen.
- 3 Druk op de toetsen ▲ ▼ om een keuzemogelijkheid te laten oplichten.
- 4 Druk op ▶ om naar het submenu te gaan ▶ of **OK**.
- 5 Beweeg de cursor door ▲ ▼ in te drukken om het geselecteerde onderdeel op te lichten.
→ Indien U waarden dient in te stellen drukt U op ◀ ▶ om deze waarden aan te passen.
- 6 Druk op **OK** om te bevestigen.

Om terug te keren naar het vorige menu

- Druk op ◀ of **OK** (In geval U waarden dient aan te passen).

Om het menu af te sluiten

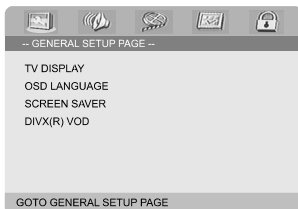
- Druk op **SYSTEM**.
→ De instellingen zullen bewaard worden in het geheugen van de speler; zelfs wanneer de speler is uitgeschakeld.

Opmerkingen:

- Sommige van de kenmerken in de System Menu Options (Systeemmenu-opties) worden beschreven in "Getting Started".

General Setup Page

De keuzemogelijkheden bij Instellingen General Setup page zijn: "TV Display", "OSD Language", "Screen Saver" en "DIVX(R) VOD".



TV Display

Hiermee kunt u het kleursysteem kiezen dat overeenkomt met de aangesloten TV.

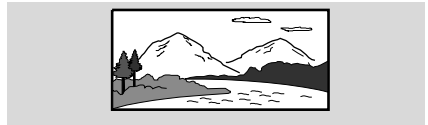
→ **4:3 PANSKAN**: Voor als u een gewone tv heeft en wilt dat beide zijkanalen van het beeld afgesneden of bewerkt worden zodat het beeld op uw tv-scherm past.



→ **4:3 LETTER BOX**: Voor als u een gewone tv heeft. Bij deze instelling verschijnt er een breed beeld met zwarte balken boven- en onderaan in het tv-scherm.



→ **16:9**: Voor als u een breedbeeld-tv heeft.

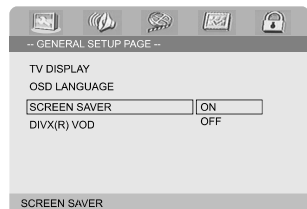


OSD Language

Zie "Van start gaan-Stap 3: Instellen van de voorkeurtal".

Screen Saver

Deze functie wordt gebruikt om de beeldbescherming aan of uit te schakelen.



→ **On**: Indien gedurende 3 minuten geen handelingen worden uitgevoerd in STOP, PAUSE of No DISC modus zal de beeldbescherming ingeschakeld worden.

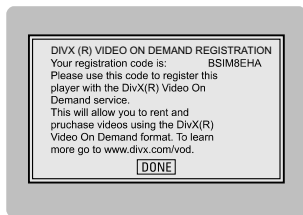
→ **Off**: De beeldbescherming is uitgeschakeld.

DivX® VOD-registratiecode

Philips bezorgt u de DivX® VOD (Video On Demand)-registratiecode waarmee u video's kunt huren en kopen via de DivX® VOD-service. Meer informatie vindt u op www.divx.com/vod.

- 1 Druk in 'General Setup Page', op ▲ ▼ om DIVX(R) VOD, te markeren en druk op ► of **OK**.

→ De registratiecode verschijnt.



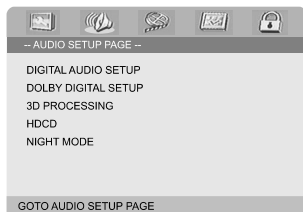
- 2 Druk op **OK** om af te sluiten.
- 3 Met de registratiecode kunt u video's huren en kopen via de DivX® VOD-service www.divx.com/vod. Volg de instructies en download de video op een cd-r/rw, zodat deze op dit dvd-systeem kan worden afgespeeld.

Handige tips:

- Video's die u downloadt van DivX® VOD kunnen alleen worden afgespeeld op dit dvd-systeem.
- Het is niet mogelijk de tijd te zoeken tijdens het afspelen van een DivX®-film.

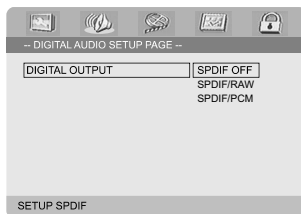
Audio Setup Page

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Audio Setup page zijn: "Digital Audio Setup", "Dolby Digital Setup", "3D Processing", "HDCD" en "Night Mode".



Digital Audio Setup

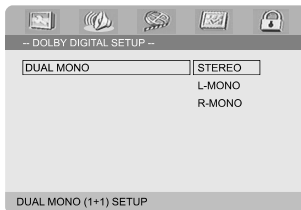
De keuzemogelijkheden bij Instellingen Digital Audio Setup zijn: "SPDIF Off", "SPDIF/RAW" en "SPDIF/PCM".



- **SPDIF Off**: Schakelt de SPDIF uitgang uit.
- **SPDIF/RAW**: Kies deze instelling als u de digitale uitgang aangesloten heeft op een extra audioapparaat met een meerkanaalsdecoder.
- **SPDIF/PCM**: Kies deze instelling als het extra audioapparaat niet de mogelijkheid heeft om meerkanaalsgeluid te decoderen.

Dolby Digital Setup

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Dolby Digital Setup zijn: "Dual Mono".



Dual Mono

Selecteert de instelling die overeenkomt met het aantal aangesloten luidsprekers.

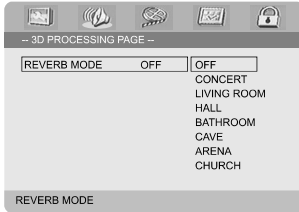
→ **Stereo**: Het linkse monogeluid zal uitgangsignalen versturen naar de Linker luidspreker en het Rechtse monogeluid zal uitgangsignalen versturen naar de Rechter luidspreker.

→ **L-Mono**: Het Linkse monogeluid zal uitgangsignalen versturen naar de Linker en Rechter luidspreker.

→ **R-Mono**: Het Rechtse monogeluid zal uitgangsignalen versturen naar de Linker en Rechter luidspreker.

3D Processing

De keuzemogelijkheden bij Instellingen 3D Processing zijn: "Reverb Mode".



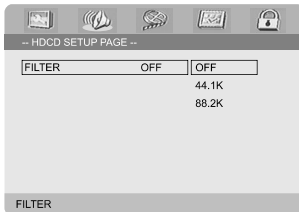
Reverb Mode

Met slechts twee luidsprekers zorgt deze functie voor een virtuele Surround Sound-ervaring.

→ **Off, Concert, Living Room, Hall, Bathroom, Cave, Arena en Church.**

HDCCD

De keuzemogelijkheden bij Instellingen HDCCD (High Definition Compatible Digital) zijn: "Filter".



Filter

Stelt het afsnijfrequentiepunt in voor de geluidsuitgang bij het afspelen van een HDCCD schijf.

→ **Off, 44.1K en 88.2K.**

Night Mode

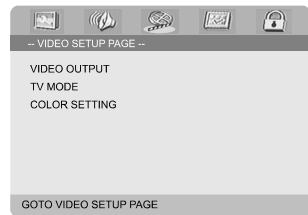
Wanneer de nachtstand ingeschakeld is dan worden de hoge volumes afgezwakt en de lage volumes versterkt zodat ze hoorbaar worden. Dit is handig voor als u naar uw favoriete actiefilm wilt kijken zonder dat u 's nachts iemand stoort.

→ **On:** Kies deze instelling om het volume vast te zetten. Deze functie is enkel beschikbaar bij films met Dolby Digital.

→ **Off:** Kies deze instelling om het surround-geluid met zijn volledige dynamiek weer te geven.

Video Setup Page

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Video Setup page zijn: "Video Output", "TV Mode" en "Color Setting".



Video Output

Stel het video-uitgangskanaal in overeenkomstig uw videoaansluiting. Als u de **VIDEO**

OUTPUT-aansluiting (geel) gebruikt om het dvd-microsysteem aan te sluiten op uw tv dan hoeft u het video-uitgangskanaal niet in te stellen.

→ **Pr/Cr Pb/Cb Y:** Kies deze instelling als u het dvd-microsysteem aangesloten heeft op uw tv via de scart-videoaansluitingen.

→ **S-Video:** Kies deze instelling als u het dvd-microsysteem aangesloten heeft op uw tv via de S-videoaansluiting.

→ **RGB:** Kies deze instelling voor een Scart-aansluiting.

Opmerkingen:

– Als de dvd-speler op Y PrCr PbCb (YUV) is ingesteld, kan het voorkomen dat bepaalde tv-toestellen via de SCART-aansluiting niet goed met de speler gesynchroniseerd worden.

TV Mode

Selecteert interlace of P-SCAN video-uitgang wanneer **Pr/Cr Pb/Cb Y** is geselecteerd.

→ **P-SCAN** en **Interlace**.

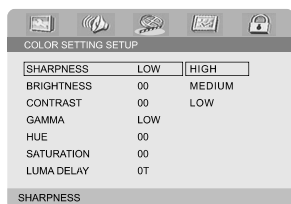
Als u progressief scannen inschakelt, kunt u genieten van een grotere beeldkwaliteit doordat beelden minder flikkeren. Deze functie is alleen beschikbaar als u de Y Pb Pr-uitgang van uw DVD-speler aansluit op een TV die een progressief videosignaal kan verwerken. Anders verschijnt er een vervormd beeld op het scherm. Hoe u progressief scannen instelt, Van start gaan, Progressief scannen instellen.

Color Setting

Dit menu helpt U de videokwaliteit in te stellen.

- 1 Druk op **▲ ▼** om "Color Setting" te laten oplichten.
- 2 Druk op **►** of **OK** om de Color Setting Setup (Videokwaliteitinstelling) op te roepen.

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Color Setting Setup zijn: "Sharpness", "Brightness", "Contrast", "Gamma", "Hue", "Saturation" en "Luma Delay".



Sharpness

Past het scherpteniveau aan.

→ **High, Medium** en **Low**.

Brightness

Past het helderheidsniveau aan. Bereik: -20+20.

Contrast

Past het contrastniveau aan. Bereik: -16+16.

Gamma

Past het contrastniveau aan.

→ **High, Medium, Low** and **None**.

Hue

Past het gammaniveau aan. Bereik: -9+9.

Saturation

Past het kleurtoonniveau aan. Bereik: -9+9.

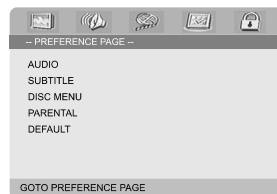
Luma Delay

Past het saturatieniveau aan.

→ **0T** en **1T**.

Preference Page

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Preference page zijn: "TV Type", "Audio", "Subtitle", "Disc Menu", "Parental" en "Default".

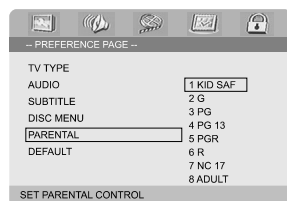


Handige tip:

– *Voorkeurskenmerken kunnen enkel geselecteerd worden tijdens "No Disc" omstandigheden of in volledige STOP modus.*

Parental

Bij sommige dvd's wordt aan de hele disk of aan bepaalde scènes op de disk een 'kinderslot' met een bepaald niveau toegevoegd. Met deze functie kunt u uw eigen beperkingsniveau instellen. Het niveau van het kinderslot kan gaan van 1 tot 8 en verschilt per land. U kunt het afspelen van bepaalde disks die niet geschikt zijn voor kinderen verbieden of bij bepaalde disks alternatieve scènes laten afspelen.



- Vcd, svcd, cd worden niet in categorieën ingedeeld. Het kinderslot kan op deze disks dus niet worden toegepast en ook niet op de meeste illegale dvd-disks.

- 1 Druk op **▲ ▼** om "Parental" te laten oplichten.
- 2 Druk op **►** om naar het submenu te gaan.
- 3 Druk op **▲ ▼** om een beperkingsniveau te laten oplichten voor de disk die in de speler zit.

→ Dvd's met een hoger niveau dan het door u ingestelde niveau, worden niet afgespeeld behalve wanneer de zescijferige code ingetoetst wordt of een hoger niveau gekozen wordt.

Handige tips:

– *Bepaalde dvd's zijn niet gecodeerd met een bepaald niveau ook al staat het niveau van de film op het diskhoesje. Bij dergelijke disks werkt het kinderslot niet.*

Uitleg over de niveaus

1 KID SAF

– Kindermateriaal; specifiek aangeraden voor kinderen en kijkers van alle leeftijden.

2 G

– Alle leeftijden; geschikt voor kijkers van alle leeftijden.

3 PG

– Meekijken aanbevolen.

4 PG 13

– Materiaal is ongeschikt voor kinderen jonger dan 13.

5-6 PGR, R

– Meekijken gewenst - beperkt; advies dat 181 ouders kinderen jonger dan 17 jaar niet laten kijken of enkel wanneer een ouder of volwassen persoon meekijkt.

7 NC-17

– Niet voor kinderen jonger dan 17; advies om kinderen jonger dan 17 niet te laten kijken.

8 Adult

– Volwassenenmateriaal; dient enkel door volwassenen bekeken te worden vanwege seks, geweld en grof taalgebruik.

Default

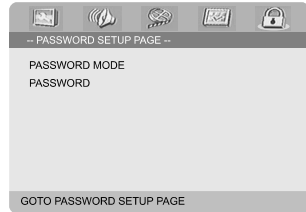
De "Default" functie instellen zal alle opties en uw persoonlijke instellingen terugzetten naar de fabriekswaarden en al uw persoonlijke instellingen zullen gewist worden.

BELANGRIJK!

– **Wanneer deze functie ingeschakeld wordt zullen alle instellingen teruggezet worden naar de fabriekswaarden.**

Password Setup Page

De keuzemogelijkheden bij Instellingen Password Setup page zijn: "Password Mode" en "Password".



Password Mode

Deze functie wordt gebruikt om het wachtwoord in/uit te schakelen door "ON"/"OFF" te selecteren.

Password

Voer uw viercijferig wachtwoord in wanneer een tip op het scherm wordt weergegeven. Het standaardpaspoort is 1234.

- 1 Druk op ◀ ▶ ▲ ▼ om "Password" te laten oplichten.
- 2 Druk op ▶ om naar het submenu te gaan.
- 3 Druk op **OK** om de pagina te openen om een nieuw wachtwoord in te voeren.



- 4 Voer het bestaande wachtwoord in.
- 5 Voer het nieuwe wachtwoord in.
- 6 Voer het nieuwe wachtwoord een tweede maal in om te bevestigen.
→ Het nieuwe wachtwoord zal ingeschakeld worden.
- 7 Druk op **OK** om af te sluiten.

Notes:

- Indien het wachtwoord is veranderd zal de ouder- en schijfvergrendelcode ook veranderd worden.
- Het standaard wachtwoord (1234) is altijd actief, zelfs wanneer het wachtwoord is veranderd.

Radio-ontvangst

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻) om de laatst gekozen bron in te schakelen.
- 2 Druk op **SOURCE (TUNER)** om de tuner te kiezen.
- 3 Druk nogmaals op **TUNER** om het gewenste golfgebied te kiezen : FM of MW.
- 4 Houd **◀ / ▶ (TU +/- ◀▶)** ingedrukt tot de frequentie in het display begint te veranderen en laat dan los.
→ Het systeem stemt automatisch af op de volgende radiozender met een voldoende sterk signaal.
- Om af te stemmen op een zwakke zender: druk herhaaldelijk kort op **◀ / ▶ (TU +/- ◀▶)** tot de ontvangst optimaal is.
- 5 Herhaal indien nodig **stap 4** tot u de gewenste radiozender gevonden heeft.

Programmeren van radiozenders

U kan tot 20 radiozenders in het geheugen opslaan voor elke bandbreedte.

Automatisch programmeren

- Druk langer dan 2 seconden op **PROG** om het programmeren te starten.
→ Alle beschikbare zenders worden geprogrammeerd.

Manuelles Programmeren

- 1 Stem af op de gewenste radiozender (zie "Afstemmen op een radiozender").
- 2 Druk op **PROG**.
→ "PROG" verschijnt.

- 3 Gebruik de **PRESET+** of **PRESET-/■** (of **CH +/- (◀ / ▶)**) om het gewenste voorkeuzenummer te kiezen.
→ Als "PROG" uitgaat voor u het gewenste voorkeuzenummer gekozen heeft, druk dan nogmaals op **PROG** om het afspelen.
- 4 Druk nogmaals op **PROG** om de radiozender op te slaan.
- Herhaal de **stappen 1 tot 4** om nog meer radiozenders op te slaan.

Luisteren naar een geprogrammeerde radiozender

- Druk, terwijl de tuner gekozen is, op **PRESET+** or **PRESET-/■** (of **CH +/- (◀ / ▶)**) of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het gewenste zendernummer te kiezen.
→ Het zendernummer, de radiofrequentie en het golfgebied verschijnen in het display.

RDS

Radio Data System is een dienst van de zendstations waarbij FM-zenders extra informatie uitzenden. Als u een RDS-zender ontvangt dan verschijnen in het display **RDS** en de zendernaam.

De verschillende soorten RDS-informatie in het display

- Druk herhaaldelijk op **CLOCK/RDS** om de volgende soorten informatie in het display te laten verschijnen (indien beschikbaar):
 - Zendernaam
 - RDS-klok
 - Het type programma zoals **NEWS, SPORT, POP M ...**
 - Frequentie

Instellen van de RDS-klok

Sommige RDS-zenders geven om de minuut de juiste tijd door. Het is mogelijk om de klok in te stellen met behulp van het tijdsignaal dat met het RDS-signaal meegestuurd wordt.

- 1 Stem af op een RDS-zender op de FM-band (zie "Afstemmen op een radiozender").
- 2 Druk op **CLOCK/RDS**.

- In het display verschijnt "RDS 00:00".
- Als de RDS-zender niet binnen 30 seconden de RDS-tijd uitzendt dan verschijnt in het display "RDS CLOCK".

Opmerking:

– Sommige RDS-zenders geven om de minuut de tijd door. De nauwkeurigheid van de doorgegeven tijd hangt af van de RDS-zender in kwestie.

Instellen van de klok

- 1 Druk vanuit stand-by langer dan twee seconden op **CLOCK/RDS** op de afstandsbediening totdat de tijdweergave begint te knipperen.
→ "CLOCK SET" verschijnt, gevolgd door de laatst gekozen bron.
- 2 Druk op **VOLUME +/-** of druk op **VOLUME +/-** om de uren in te stellen.
- 3 Druk op **CLOCK/RDS** om te bevestigen.
→ De minuutcijfers voor de klok zullen knipperen.
- 4 Druk op **VOLUME +/-** of druk op **VOLUME +/-** om de minuten in te stellen.
- 5 Druk op **CLOCK/RDS** om uw instelling te bevestigen.

Opmerking:

- Dit systeem ondersteunt enkel de 12-uur modus.
- De klok zal gewist worden wanneer het stroom snoer uitgetrokken wordt of wanneer zich een stroomstoring voordoet.
- Wanneer, tijdens de instelling, gedurende 30 seconden geen toets wordt ingedrukt, zal het systeem de klokinstellingmodus automatisch verlaten (manuele programmering).

De slaap/wektimer instellen

Inslapen met de timer

Met deze functie kunt u een bepaalde tijdsduur kiezen waarna het systeem automatisch stand-by schakelt.

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** op de afstandsbediening om de tijdsduur te kiezen.
→ U kunt kiezen uit de volgende instellingen (de duur in minuten):
00 → 10 → 20 → 30 → 40 → 50 → 60 → 70 → 80 → 90 → 00
- 2 Als u de gewenste tijdsduur bereikt heeft, druk dan niet meer op de toets **SLEEP/TIMER**.
→ "SLEEP" verschijnt.

Om de inslaapfunctie van de timer uit te schakelen

- Druk herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** tot in het display "00" verschijnt, of druk op de toets **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻).

In standbymodus staat de timer het systeem toe om automatisch ingeschakeld te worden op een vooringestelde tijd.

Wekinstelling

IMPORTANT!

– Alvorens U de timer instelt dient U te controleren of de klok juist is ingesteld.

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP/TIMER** op de afstandsbediening totdat de tijdweergave begint te knipperen.
→ "TIME SET" verschijnt, gevolgd door de laatst gekozen bron.
- 2 Druk op **VOLUME +/-** of druk op **VOLUME +/-** om de uren in te stellen.
- 3 Druk op **SLEEP/TIMER** om te bevestigen.
→ De minuutcijfers voor de klok zullen knipperen.
- 4 Druk op **VOLUME +/-** of druk op **VOLUME +/-** om de minuten in te stellen.
- 5 Druk op **SLEEP/TIMER** om uw instelling te bevestigen.
→ "OFF" verrollen.
- 6 Druk op **VOLUME +/-** of **VOLUME +/-** om de "ON" te kiezen.
→ ⏻ verschijnt.

Technische gegevens

SYSTEM

Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 Hz
Nominaal werkstroomverbruik (1/8 nominaal afgegeven vermogen)	$\leq 55W$
Ingangsgevoeligheid AUX	$\leq 350mV$
Kanaalscheiding	$\geq 40dB$
Vervorming	0.7%
Stand-by, energiebesparende stand	$< 1W$

DVD

Frequentiebereik	100Hz-20kHz ($\pm 1dB$)
Video-uitgang	1 V _{P,P}
Horizontale resolutie	500 (TV)
Afmetingen	
.....	240 (W) x 75 (H) x 230 (D) mm
Gewicht	1.87 kg

VERSTERKER

Nominaal afgegeven vermogen (THD = 10%) ...	380W(4 Ω)
Frequentiebereik	100Hz-20kHz ($\pm 1dB$)
S/N Ratio	$\geq 60dB$
Belastingimpedantie	4 Ω
Afmetingen	240 (W) x 75 (H) x 230 (D) mm
Gewicht	3.47 kg

TUNER

FM-band	87.5-108 MHz
FM Ruisgrensgevoeligheid	$\leq 20\mu V/M$
FM S/N	$\geq 46dB$
MW-band	531-1602 kHz
MW Ruisgrensgevoeligheid	$\leq 3.0\mu V/m$
MW S/N	$\geq 40dB$

LUIDSPREKERS

Voorste Luidsprekers

Impedantie	4 Ω
Gevoeligheid	80 $\pm$ dB
Frequentiebereik	80Hz-16kHz
Afmetingen	
.....	132 (W) x 1012 (H) x 132 (D) mm
Gewicht	6.6 kg each

Subwoofer

Subwoofer (geen ontwerp met magnetische afscherming)	8"
Impedantie	8 Ω
Afmetingen (w x h x d)	
.....	255 mm x 338 mm x 426 mm
Gewicht	10.6 kg

REMOTE

Afstand	6m
Hoek	$\pm 30^\circ$

Wijzigingen van de technische gegevens en de uitvoering voorbehouden.

WAARSCHUWING

Probeer in geen geval zelf het systeem te repareren want dan vervalt de garantie. Maak het apparaat niet open want dan loopt u het risico een elektrische schok te krijgen.

Als zich een probleem voordoet, controleer dan eerst de punten op de onderstaande lijst voor u het systeem in reparatie geeft. Kunt u het probleem niet oplossen aan de hand van deze aanwijzingen, raadpleeg dan uw leverancier of serviceorganisatie.

Probleem	Oplossing
Geen voeding.	✓ Controleer of het netsnoer goed aangesloten is. ✓ Druk op ECO POWER/STANDBY-ON  of  aan de bovenkant van het dvd-microsysteem om het apparaat in te schakelen.
Geen beeld.	✓ Kies de juiste video ingang op de TV. ✓ Controleer of de TV ingeschakeld is. ✓ Stel uw tv in op het juiste Video In-kanaal. Deze kanalen liggen meestal in de buurt van kanaal 00. Het kan ook zijn dat de afstandsbediening van de tv een toets heeft om het kanaal Auxiliary of A/V IN te kiezen. Zie de gebruiksaanwijzing van uw tv voor meer details. U kunt ook de kanalen van de tv doorlopen tot u het dvd-scherm op de tv ziet. ✓ Als progressief scannen is ingesteld, maar de aangesloten TV ondersteunt geen progressieve signalen of de kabels zijn niet correct aangesloten, Van start gaan, Progressief scannen instellen voor instellingsinstructies of schakelt u progressief scannen op onderstaande manier uit: 1) Schakel progressief scannen uit of schakel geïnterlineerd scannen in. 2) Druk op SYSTEM op de afstandsbediening om het systeemmenu te verlaten en vervolgens DISC om progressive scan te verlaten.
Vervormd of slecht beeld.	✓ Soms kan het beeld licht verstoord/vervormd zijn. Dit is geen fout. ✓ Maak de disk schoon.
Het beeld is helemaal vervormd of zwart/wit.	✓ Tv's hebben een bepaald kleursysteem. Als het kleursysteem van de disk of de dvd niet overeenkomt met het kleursysteem van uw tv dan kan het beeld vervormd worden of kan de kleur wegvallen. Stel het juiste 'Tv-systeem' in.

Verhelpen van storingen

De beeldverhouding op het scherm kan niet gewijzigd worden ook al heeft u het beeldformaat ingesteld.

Geen geluid of vervormd geluid.

De DVD-speler begint niet te spelen.

Het Dvd-microsysteem reageert niet wanneer een toets ingedrukt wordt.

Bepaalde functies, bijvoorbeeld verschillende camerahoeken, ondertitels of verschillende gesproken talen, kunnen niet ingeschakeld worden.

Veel ruis bij radio-uitzendingen.

- ✓ De beeldverhouding ligt vast op de DVD-disk.
- ✓ Afhankelijk van de TV kan het zijn dat het niet mogelijk is de beeldverhouding te wijzigen.
- ✓ Stel het volume in.
- ✓ Controleer of de luidsprekers op de juiste manier aangesloten zijn.
- ✓ Vervang de luidsprekerkabels.
- ✓ Haal de stekker van de hoofdtelefoon uit.
- ✓ Het systeem staat op pauze, slow motion of versneld vooruit/achteruit zoeken; druk op **PRESET/▶ II** (of **▶ II**) om op de normale manier verder te gaan met afspelen.
- ✓ Plaats een leesbare disk met de afspreekant naar beneden.
- ✓ Controleer het type disk, het kleursysteem en de regiocode. Controleer of er geen krassen of vuil op de disk zitten.
- ✓ Druk op SYSTEM om het menu Systeeminstellingen te sluiten.
- ✓ Schakel het kinderslot uit of wijzig het niveau.
- ✓ Er zit condens in het systeem. Haal de disk uit en laat het systeem ongeveer een uur aanstaan.
- ✓ Haal de stekker uit het stopcontact en sluit vervolgens opnieuw aan.
- ✓ Er zijn geen meerdere gesproken talen of ondertitels opgenomen op deze DVD.
- ✓ Het wijzigen van de gesproken taal of de taal voor de ondertiteling is verboden op deze DVD.
- ✓ Het kan zijn dat de functies niet beschikbaar zijn op de dvd.
- ✓ Stem af op de juiste frequentie.
- ✓ Sluit de antenne aan.
- ✓ Rol de FM-draadantenne helemaal uit. Richt de antenne voor de beste ontvangst en bevestig deze tegen een muur.
- ✓ Sluit een FM-buitenantenne of MW-antenne aan.
- ✓ Richt opnieuw tot de ontvangst optimaal is.
- ✓ Plaats de antenne verder uit de buurt van het apparaat dat ruis veroorzaakt.
- ✓ Zet het systeem verder van uw tv of videorecorder af.

De afstandsbediening werkt niet.

- ✓ Kies het juiste bronapparaat (bijvoorbeeld DISC of TUNER) voor u op een functietoets drukt.
- ✓ Richt de afstandsbediening naar de sensor op het apparaat.
- ✓ Ga dichterbij de speler zitten.
- ✓ Verwijder alle mogelijke obstakels.
- ✓ Vervang de batterijen door nieuwe.
- ✓ Controleer of de batterijen op de juiste manier geplaatst zijn.

Het display is zwart.

- ✓ Druk nogmaals op DIM.

Laag zoemend geluid.

- ✓ Plaats het Dvd-microsysteem zo ver mogelijk uit de buurt van elektrische apparatuur die interferentie kan veroorzaken.

Zwakke basrespons.

- ✓ Controleer alle luidsprekeraansluitingen op de juiste polariteit.

In- en uitschakelen van Progressive Scan lukt niet

- ✓ Controleer of de uitgang van het videosaal op 'YUV' staat.

Geen geluid en beeld

- ✓ Ga na of de SCART-kabel op het juiste apparaat aangesloten is (zie 'Aansluiten op een tv').

AUDIO OUT-uitgangen: Uitgangen op de achterkant van het dvd-systeem die audiosignalen naar een ander systeem (tv, stereo-installatie enzovoort) sturen.

Beeldverhouding: De verhouding tussen breedte (horizontale maat) en de hoogte (verticale maat) van een weergegeven beeld. Bij gewone tv's is de horizontaal/verticaal-verhouding 4:3 en bij breedbeeld is dit 16:9.

Bemonsteringsfrequentie: Frequentie voor het bemonsteren van data wanneer analoge data geconverteerd worden in digitale data. De bemonsteringsfrequentie geeft numeriek weer hoe vaak het oorspronkelijke analoge signaal per seconde bemonsterd wordt.

Bitsnelheid: De hoeveelheid data die gebruikt wordt om een bepaalde tijdsduur aan muziek vast te leggen; dit wordt uitgedrukt in kilobits per seconde of kbps. Of ook, de snelheid waarmee u opneemt. In het algemeen geldt: hoe hoger de bitsnelheid oftewel hoe hoger de opnamesnelheid, hoe beter de geluidskwaliteit. Bij hogere bitsnelheden wordt echter meer diskruimte gebruikt.

Diskmenu: Een scherm waarin de verschillende mogelijkheden voor beeld, geluid, ondertitels, camerahoeken enzovoort, die op de dvd opgenomen zijn, gekozen kunnen worden.

Dolby Digital: Een surround sound-systeem ontwikkeld door de Dolby Laboratories met zes kanalen digitaal geluid (voor links en rechts, surround links en rechts, en midden).

DTS: Digital Theatre Systems. Dit is een surround sound-systeem, maar anders dan Dolby Digital. Beide formaten werden door verschillende bedrijven ontwikkeld.

Hoofdstuk: Onderdeel van een beeld- of muziekstuk op een dvd en kleiner dan een titel. Een titel bestaat uit meerdere hoofdstukken. Elk hoofdstuk heeft een hoofdstuknummer waarmee u het gewenste hoofdstuk kunt opzoeken.

JPEG: Een datacompressiesysteem voor stilstaande beelden dat vastgelegd werd door de Joint Photographic Expert Group; ondanks de hoge compressiefactor blijft bij dit systeem de beeldkwaliteit bijna gelijk.

Kinderslot: Een dvd-functie die het mogelijk maakt om het afspelen van een disk volgens de leeftijd van de gebruikers te beperken overeenkomstig de beperkingsniveaus per land. Het beperkingsniveau verschilt per disk; als de functie ingeschakeld is dan is het niet mogelijk om software af te spelen waarvan het niveau hoger is dan het niveau dat ingesteld is door de gebruiker.

MP3: Een bestandsformaat met een geluidsdatacompressiesysteem. "MP3" is de afkorting voor Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer 3. Als het MP3-formaat toegepast wordt, past op een cd-r of een cd-rw ongeveer 10 keer zoveel data als bij een gewone cd.

PBC (Playback control): Verwijst naar het signaal dat opgenomen is op video-cd's en S-vcd's voor het bedienen van het afspelen. Met behulp van de menuschermen die op de video-cd of de S-vcd opgenomen zijn, kunt u gebruik maken van de mogelijkheden van zowel software van het interactieve type als software met een zoekfunctie.

PCM (pulscodemodulatie): Een systeem voor het converteren van analoge geluidssignalen in digitale signalen voor latere verwerking, waarbij bij het converteren geen datacompressie gebruikt wordt.

Regiocode: Een systeem dat gebruikt wordt om van tevoren de regio vast te leggen waar een disk afgespeeld mag worden. Dit apparaat speelt enkel de disks af met een compatibele regiocode. De regiocode van uw apparaat vindt u op de achterkant. Sommige disks zijn compatibel met meer dan één regio (oftewel alle regio's – ALL).

Surround: Een systeem voor het creëren van zeer realistische driedimensionale geluidsvelden door meerdere luidsprekers om de luisteraar heen op te stellen.

S-video: Geeft een helder beeld door afzonderlijke signalen te sturen voor helderheid (luminantie) en kleur (chrominantie). S-video kan alleen gebruikt worden als uw tv een S-video-ingang heeft.

Titel: Het langste beeld- of muziekonderdeel op een dvd, muziek enzovoort bij videosoftware, of het hele album bij audiosoftware. Elke titel heeft een titelnummer waarmee u de gewenste titel kunt opzoeken.

VIDEO OUT-uitgang: Uitgang op de achterkant van het dvd-systeem die videosignalen naar de tv stuurt.