



Inhoudsopgave

Algemene informatie

Bijgeleverde accessoires	116
Onderhouds- en veiligheidsvoorschriften ..	116

Aansluitingen

Stap 1: Installeren van de luidsprekers	117
Stap 2: Aansluiten van de luidsprekers en subwoofer	117
Stap 3: Opstellen van de luidsprekers en de subwoofer	118
Stap 4: Aansluiten van een tv	119
Gebruik van de scart-aansluiting	119
Gebruik van de S-videoaansluiting	119
Stap 5: Aansluiten van de FM-/MW-antenne	120
Stap 6: Aansluiten van het netsnoer	120

Aansluitingen (optioneel)

Aansluiten van een videorecorder	121
Kijken en luisteren naar de weergave	121
Opnemen van de dvd-weergave op een videorecorder	121

Overzicht van de functies

Apparaat en afstandsbediening	122
Bedieningstoetsen die enkel op de afstandsbediening beschikbaar zijn	123

Van start gaan

Stap 1: Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening	124
Bedienen van het systeem met de afstandsbediening	124
Stap 2: Instellen van de tv	124
Kiezen van het kleursysteem dat overeenkomt met uw tv	125
Stap 3: Instellen van de luidsprekerkanalen	125
Stap 4: Instellen van de voorkeurtaal	126
Instellen van de OSD-taal	126
Instellen van de taal voor het Geluid, de Ondertitels en het Diskmenu	126
Taalcodes	127

Bediening van de diskspeler

Disks geschikt om af te spelen	128
Afspelen van een disk	128
Automatische energiebesparende stand-by-stand	129
Gebruik van het diskmenu	129
Basisfuncties bij afspelen	129-131
Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd (dvd/vcd)	129
Herhalen	130
Herhalen van A-B	130
Zoom	130
Tijdzoeken	131
Speciale DVD-functies	131
Afspelen van een titel	131
Camerahoek	131
Wijzigen van de gesproken taal	131
Ondertitels	131
Speciale VCD-/SVCD-functies	132
Playback Control (PBC)	132
Previewfunctie	132
Afspelen van een MP3-/Picture-disk (Kodak, JPEG)	133
Algemene functies	133
Selectieve weergave	133
Speciale MP3-/ JPEG-functies	134
Previewfunctie (JPEG)	134
Afbeelding inzoomen (JPEG)	134
Afbeeldingen spiegelen/roteren (JPEG)	134
Scan-effect (JPEG)	134
Playback Control (MP3)	134
Gelijktijdige weergave van JPEG en MP3 ..	134



Inhoudsopgave

Dvd-menumogelijkheden

Basisfuncties	135
Algemene installatie	135
Programmeren (niet voor foto-/MP3-CD)	135-136
Screensaver	136
Menu Audio-instellingen	137
Luidsprekerinstellingen	137
Analoge uitgang	137
Menu Video-instellingen	138-139
Beeldscherm	138
Gesloten tekst	139
Beeldinstellingen	139
Menu Wachtwoord instellen	140
Menu Voorkeurstellingen	140-141
Kinderslot	140-141
Standaard	141
MP3-/JPEG-navigator	141
Playback control (PBC)	141

Bediening van de tuner

Afstemmen op een radiozender	142
Programmeren van radiozenders	142
Gebruik van Plug & Play	142
Automatisch programmeren van voorkeuzenders	143
Handmatig programmeren van voorkeuzenders	143
Afstemmen op een geprogrammeerde zender	143
Wissen van een geprogrammeerde zender	143

Instellen van het geluid en het volume

Geluidsinstellingen	144
Kiezen van het surround-geluid	144
Kiezen van de digitale geluidseffecten	144
Instellen van het volume	144

Overige functies

Instellen van de inslaapfunctie van de timer	145
In-/uitschakelen	145
Inschakelen van een apparaat	145
In de energiebesparende stand-by-stand schakelen	145
Opnemen op een extern apparaat	145
Gebruik van de afstandsbediening om uw tv te bedienen	145

Verhelpen van storingen 146-147 |

Technische gegevens 148 |

Trefwoordenlijst 149 |

Algemene informatie

Bijgeleverde accessoires

Scart-kabel (zwart)



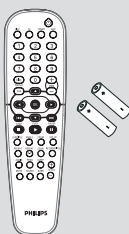
FM-draadantenne



MW-raamantenne



Afstandsbediening en twee batterijen



Rubber pootjes voor de subwoofer (4x)



Schroefplaatjes en schroeven (4x)



Onderhouds- en veiligheidsvoorschriften

Vermijd hoge temperaturen, vocht, water en stof

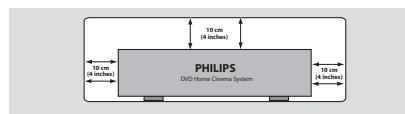
– Bescherm het systeem, de batterijen en de disks tegen vocht, regen, zand of extreem hoge temperaturen (zoals bij verwarmingsapparatuur of in de felle zon). Houd de disklade altijd dicht zodat er geen stof op de lens komt.

Vermijd condensproblemen

– 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.

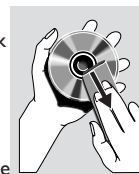
Laat de ventilatieopeningen vrij

– Laat het dvd-systeem niet spelen in een afgesloten kast en laat 10 cm (4 inch) ruimte vrij aan elke kant van de speler zodat een goede ventilatie mogelijk is.



Onderhoud van de disks

– Maak een cd schoon door met een zachte, pluisvrije doek vanuit het midden in een rechte lijn naar de rand te wrijven. Schoonmaakmiddelen kunnen de disk beschadigen!
– Schrijf enkel op de bedrukte kant van een cd-r(w) en alleen met een zachte viltstift.
– Houd de disk bij de rand vast; raak het oppervlak niet aan.



Onderhoud van het apparaat

– Gebruik een zachte doek die u vochtig maakt met een zacht schoonmaakmiddel. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die alcohol, spiritus, ammonia of bijtende middelen bevatten.

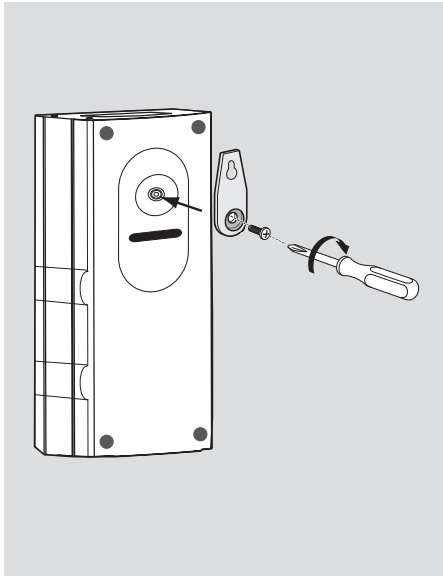
Vinden van een geschikte plek

– Plaats de speler op een vlakke, harde en stabiele ondergrond.



Aansluitingen

Stap 1: Installeren van de luidsprekers



In plaats daarvan kunt u de luidsprekers ook aan de muur monteren. Bevestig het bijgeleverde schroefplaatje stevig op de achterkant van de luidsprekers met behulp van de bijgeleverde schroeven. Monteer vervolgens een schroef (niet bijgeleverd) aan de muur op de plek waar de luidspreker moet komen te hangen en haak de luidspreker vast aan de gemonteerde schroef.

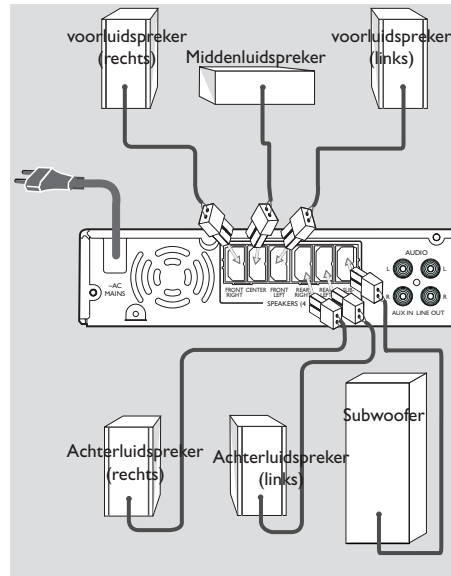
LET OP!

U dient een gekwalificeerd persoon te vragen om de schroefplaatjes aan de muur te bevestigen. DOE dit NIET alleen anders loopt u het risico dat het apparaat beschadigd wordt of dat iemand verwond raakt.

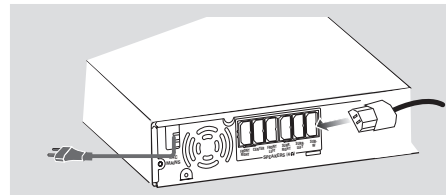
Handige tip:

- De surround-luidsprekers kunnen de naam REAR L (links) of REAR R (rechts) hebben.
- De voorluidsprekers kunnen de naam FRONT L (links) of FRONT R (rechts) hebben.

Stap 2: Aansluiten van de luidsprekers en subwoofer



Sluit de bijgeleverde luidsprekersystemen aan met behulp van de bijgeleverde luidsprekerkabels en let erop dat de kleur van de aansluiting en van de luidsprekerkabel overeenkomen.



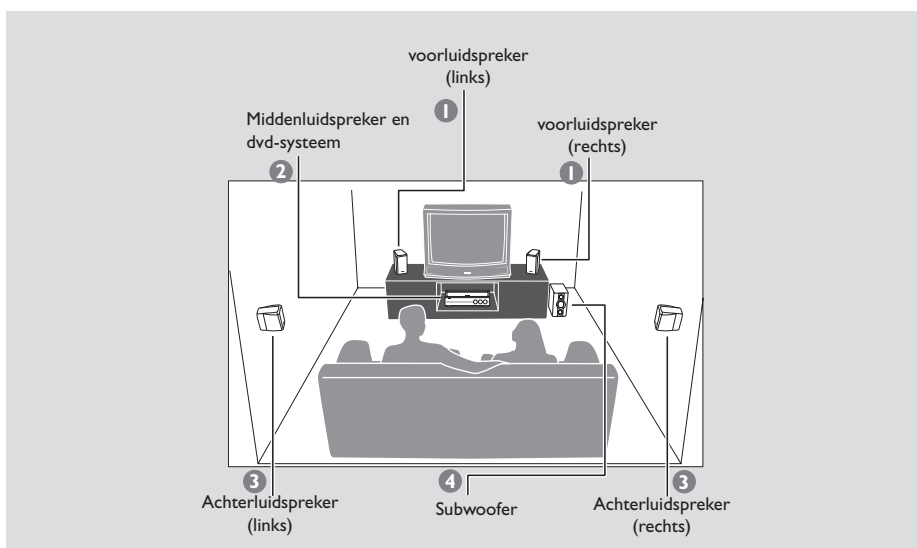
Handige tip:

- Zorg ervoor dat de luidsprekerkabels op de juiste manier aangesloten worden. Onjuiste aansluitingen kunnen het systeem beschadigen door kortsluiting.
- Sluit geen luidsprekers aan met een impedantie die lager is dan die van de bijgeleverde luidsprekers. Zie het hoofdstuk TECHNISCHE GEGEVENS in deze gebruiksaanwijzing.

Nederlands

Aansluitingen

Stap 3: Opstellen van de luidsprekers en de subwoofer



Voor het beste surround-effect moeten alle luidsprekers (behalve de subwoofer) even ver van de luisterplek af geplaatst worden.

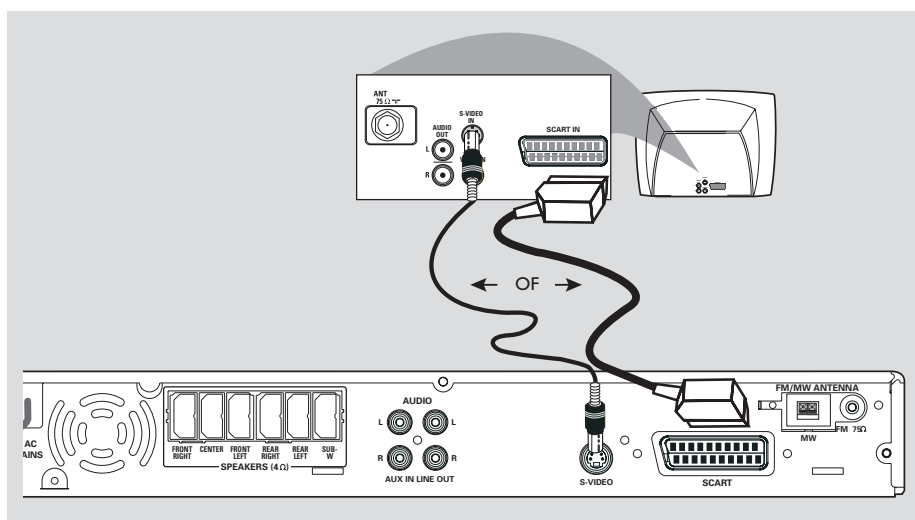
- 1 Plaats de linker- en rechtervoorluidsprekers met de subwoofer-zuilen op gelijke afstand van de tv en in een hoek van ongeveer 45 graden vanaf de luisterplek.
- 2 Plaats de middenluidspreker boven de tv of het dvd-systeem zodat het geluid van het middenkanaal duidelijk te plaatsen is.
- 3 Plaats de surround-luidsprekers op normale oorhoogte en tegenover elkaar of gemonteerd aan de muur.
- 4 Plaats de subwoofer op de grond naast de tv.

Handige tip:

- Plaats de voorluidsprekers niet te dicht bij uw tv om magnetische storingen te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er voldoende ruimte voor ventilatie is rond het dvd-systeem.

Aansluitingen

Stap 4: Aansluiten van een tv



BELANGRIJK!

- U hoeft slechts op één van de volgende manieren de videoaansluiting te maken, afhankelijk van de mogelijkheden van uw tv-systeem.
- Sluit het dvd-systeem rechtstreeks op de tv aan.
- De scart (RGB)-videoaansluiting geeft een betere beeldkwaliteit dan S-video. Uw tv moet hier echter wel over beschikken.
- Als zowel de S-videoaansluiting als de scart-videoaansluiting gebruikt worden om aan te sluiten op uw tv dan schakelt het tv-signaal automatisch over naar SCART als het dvd-systeem ingeschakeld wordt.

Gebruik van de scart-aansluiting

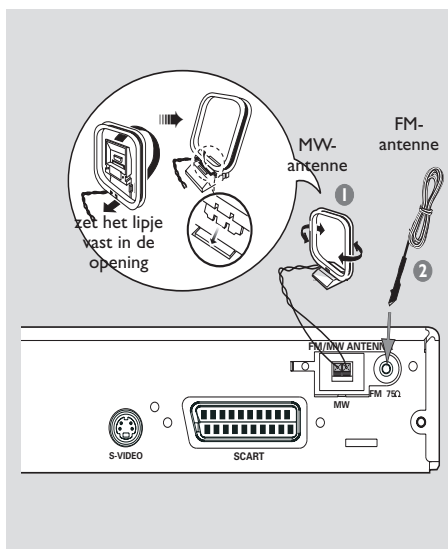
- Gebruik de scart-videokabel (zwart) om de uitgang **SCART OUT** van het dvd-systeem aan te sluiten op de bijbehorende scart-ingangen van de tv.
OF

Gebruik van de S-videoaansluiting

- Gebruik de S-videokabel (niet bijgeleverd) om de uitgang **S-VIDEO OUT** van het dvd-systeem aan te sluiten op de S-video-ingang (ook Y/C of S-VHS genaamd) van de tv.

Aansluitingen

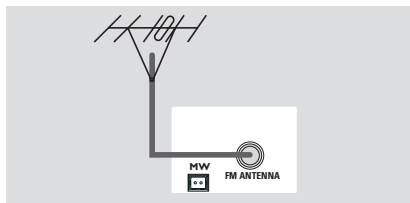
Stap 5: Aansluiten van de FM-/MW-antenne



Nederlands

- 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**. Rol de FM-antenne uit en bevestig de antenne aan de muur.

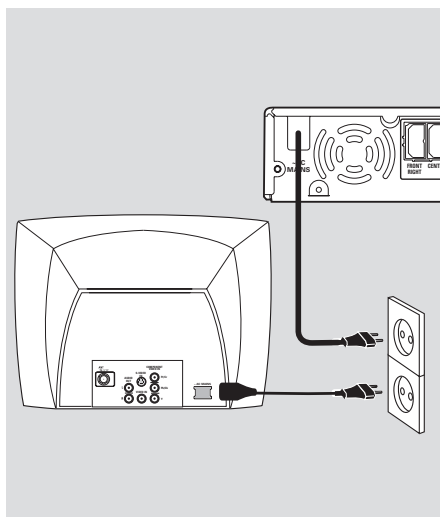
Voor een betere FM-stereo-ontvangst, kunt u een FM-buitenantenne aansluiten (niet bijgeleverd).



Handige tip:

- 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

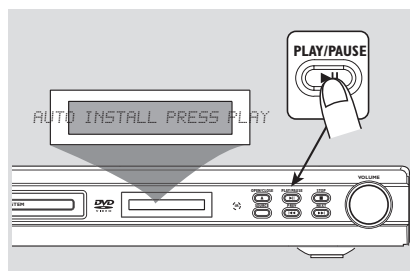


Steek, nadat alle aansluitingen gemaakt zijn, de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

Verbind of wijzig nooit aansluitingen terwijl het systeem ingeschakeld is.

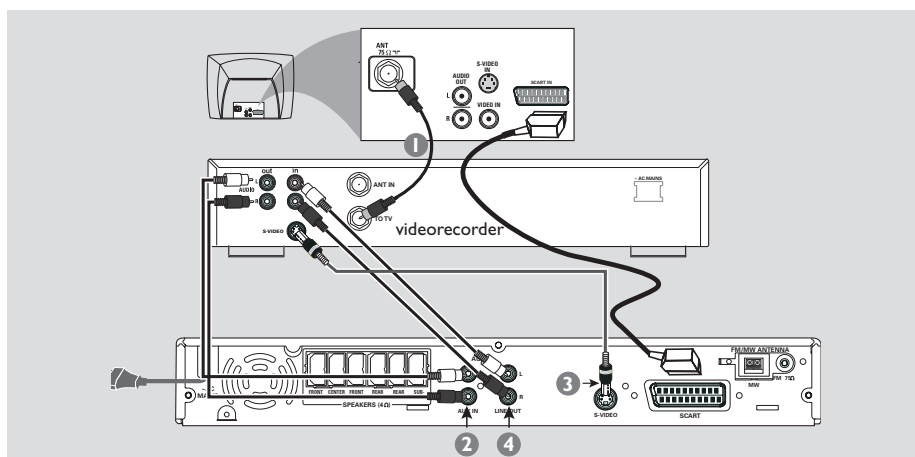
Druk op SOURCE op het dvd-systeem om de tuner te kiezen;

in het display kan "AUTO INSTALL PRESS PLAY" (automatisch installeren – druk op PLAY) verschijnen. Druk op ►|| op de voorkant om alle beschikbare radiozenders op te slaan of druk op ■ om af te sluiten (zie "Bediening van de tuner" op pagina 142).



Aansluitingen (optioneel)

Aansluiten van een videorecorder



Kijken en luisteren naar de-weergave

- 1 Sluit de videorecorder of de kabel-/satellietbox aan op de tv zoals weergegeven.
- 2 Sluit de ingangen **AUX IN (R/L)** van het dvd-systeem aan op de audio-uitgangen **AUDIO OUT** van de videorecorder of op de kabel-/satellietbox.

Druk, voor u begint met bedienen, op **AUX** op de afstandsbediening om "AUX" te kiezen en zo de ingangsbron te activeren.

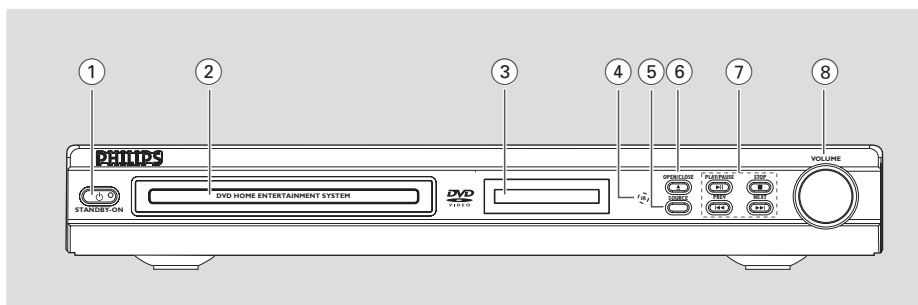
Opnemen van de dvd-weergave op een videorecorder

Bepaalde dvd's zijn beveiligd tegen kopiëren en kunnen dus niet opgenomen of gekopieerd worden op een videorecorder.

- 3 Sluit de uitgang **S-VIDEO** van het dvd-systeem aan op de video-ingang **S-VIDEO IN** van de videorecorder.
- 4 Sluit de uitgangen **LINE OUT (R/L)** van het dvd-systeem aan op de audio-ingangen **AUDIO IN** van de videorecorder.
Op deze manier kunt u analoge stereo-opnames maken (twee kanalen, rechts en links).

Om de dvd-weergave te bekijken tijdens het opnemen, moet het dvd-systeem op uw tv aangesloten zijn via de **SCART**- (zoals hierboven weergegeven) -aansluiting.

Overzicht van de functies (illustraties op pagina 3)



Apparaat en afstandsbediening

① STANDBY ON

- Om in de energiebesparende stand-by-stand te schakelen of om het systeem in te schakelen.
- Indicator brandt bij de energiebesparende stand-by-stand.

② Disklade

③ Systeemdisplay

④ iR SENSOR

- Richt de afstandsbediening naar deze sensor.

⑤ SOURCE

- Om de verschillende bronnen te activeren: DISC, TV, TUNER of AUX.
- bij DISC: om de diskspeler (DISC) als bron te kiezen.
- bij TV: om de tv als bron te kiezen en/ of *om een Philips-tv in te schakelen (enkel met de afstandsbediening)
- bij AUX: om AUX als bron te kiezen.

⑥ OPEN • CLOSE ▲

- Disklades te openen/te sluiten.

⑦ ► II PLAY • PAUSE

- bij DISC: om het afspelen te starten/tijdelijk te onderbreken.
- bij TUNER: om het installeren van geprogrammeerde radiozenders met Plug & Play te starten (enkel op het apparaat).

■ STOP

- Om een actie te beëindigen.
- bij DISC: om het afspelen te beëindigen.
- bij TUNER: *om een geprogrammeerde radiozender te wissen.

◀◀ PREV/NEXT ▶▶

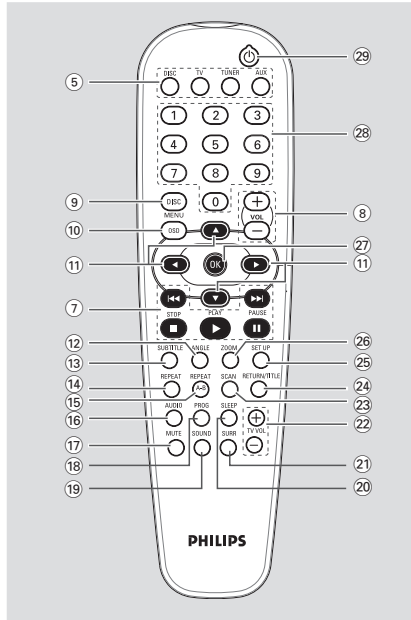
- bij DISC: *om achteruit/vooruit te zoeken of om een nummer te kiezen.
- bij TV: om de vorige/ volgende zender te kiezen een Philips-tv (enkel met de afstandsbediening)
- bij TUNER: om af te stemmen op een hogere/ lagere radiofrequentie.

⑧ VOLUME (VOL + -)

- Om het volumeniveau in te stellen.

Opm.: Houd "STOP" ca. 2 seconden ingedrukt om de lade te OPENEN/SLUITEN.

Overzicht van de functies



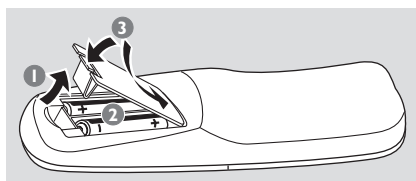
Bedieningstoetsen die enkel op de afstandsbediening beschikbaar zijn

- ⑨ **DISC MENU**
 - Om het menu Diskinhoud te openen of af te sluiten.
 - Enkel voor vcd-versie 2.0;
Als de speler stilstaat, om de PBC-functie (Playback Control) in/uit te schakelen.
Tijdens het afspelen, om terug te keren naar het hoofdmenu.
- ⑩ **OSD** (enkel als DISC als bron gekozen is)
 - Om het display op het scherm te openen of af te sluiten.
- ⑪ **◀▶▲▼**
 - Om de richting te kiezen waarin u door het menu heen wilt lopen.
 - **◀▶** Om een geprogrammeerde radiozender te kiezen.
 - **▲▼** Om automatisch afstemmen te kiezen als de tuner als bron gekozen is.
- ⑫ **ANGLE**
 - Camerahoek kiezen (indien beschikbaar).
- ⑬ **SUBTITLE**
 - Taal ondertiteling kiezen / ondertiteling uitschakelen
- ⑭ **REPEAT**
 - Om de verschillende manieren van herhalen te kiezen.
- ⑮ **REPEAT A-B**
 - Om een bepaald fragment op een disk te herhalen.
- ⑯ **AUDIO**
 - Om een gesproken taal (dvd) of een audiokanaal (cd) te kiezen.
- ⑰ **MUTE**
 - Om het geluid tijdelijk uit te schakelen en weer in te schakelen.
- ⑱ **PROG (PROGRAM)**
 - bij DISC: om het programmeren te starten.
 - bij TUNER: om het *automatisch/handmatig programmeren van zenders te starten.
- ⑲ **SOUND**
 - Om een geluidseffect te kiezen.
- ⑳ **SLEEP**
 - Om de inslaaptimer in te stellen.
- ㉑ **SURROUND (SURRE)**
 - Om meerkanaals surround of stereo te kiezen.
- ㉒ **TVVOL + –**
 - Om het volume van de tv in te stellen (enkel bij Philips-tv's).
- ㉓ **SCAN**
 - Om de eerste paar seconden van alle nummers / hoofdstukken op een disk af te spelen.
- ㉔ **RETURN/TITLE**
 - Om terug te keren naar het vorige menu.
 - Om het titelmenu van de disk weer te geven (indien beschikbaar).
- ㉕ **SETUP**
 - Om het menu Systeeminstellingen te openen of af te sluiten.
- ㉖ **ZOOM**
 - Om het beeld op het tv-scherm te vergroten.
- ㉗ **OK**
 - Om een keuze te bevestigen.
- ㉘ **Cijfertoetsen (0-9)**
 - Om het volgnummer van een nummer/titel op de disk in te toetsen.
 - Om het nummer van een geprogrammeerde radiozender in te toetsen.
- ㉙ **⏻**
 - Om in de energiebesparende stand-by-stand te schakelen.
 - *Om een Philips-tv in/ uit te schakelen (bij TV).

Opm.: Houd "STOP" ca. 2 seconden ingedrukt om de lade te **OPENEN/SLUITEN**.

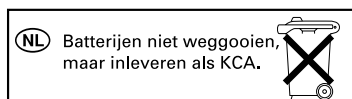
Van start gaan

Stap 1: Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening



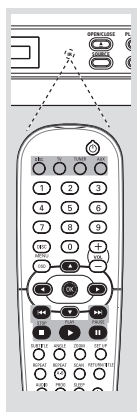
- 1 Open het klepje van het batterijvak.
- 2 Plaats twee batterijen, type R06 of AA, en let hierbij op de indicaties (+ -) binnenin het vak.
- 3 Sluit het batterijvak.

Nederlands



Bedienen van het systeem met de afstandsbediening

- 1 Richt de afstandsbediening recht naar de sensor (iR) op de voorkant.
- 2 Kies het bronapparaat dat u wilt bedienen door op één van de bronkeuzetoetsen op de afstandsbediening te drukken (bijvoorbeeld TV, TUNER).
- 3 Kies vervolgens de gewenste functie (bijvoorbeeld ► II, ◀◀, ▶▶).



LET OP!

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als u de afstandsbediening gedurende langere tijd niet zult gebruiken.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen of batterijen van verschillende types door elkaar.
- Batterijen bevatten chemicaliën en moeten daarom op de juiste manier ingeleverd worden.

Stap 2: Instellen van de tv

BELANGRIJK!

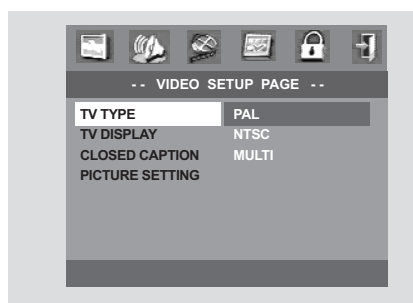
Zorg ervoor dat alle vereiste aansluitingen gemaakt zijn. (Zie "Aansluiten van een tv" op pagina 119).

- 1 Druk op **SOURCE** tot in het display "DISC" verschijnt (of druk op **DISC** op de afstandsbediening.)
- 2 Zet de tv aan en kies het juiste video-ingangskanaal. Op de tv moet u nu het blauwe Philips-dvd-achtergrondschermbild zien.
- 3 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.

Van start gaan

Kiezen van het kleursysteem dat overeenkomt met uw tv

Dit dvd-systeem is compatibel met zowel NTSC als PAL. Om een dvd te kunnen afspelen op dit dvd-systeem, moeten de kleursystemen van de dvd, de tv en het dvd-systeem overeenkomen.



- 1 Beëindig het afspelen (indien van toepassing) en druk op **SETUP**.
- 2 Druk tweemaal op ► om 'Video Setup Page' (Installatiepagina video) te kiezen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om 'Tv-type' te laten oplichten.
- 4 Druk op ► om naar het submenu te gaan.
- 5 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op ▲▼ te drukken.

Multi – Kies deze instelling als de aangesloten tv zowel met NTSC als met PAL compatibel is (multisysteem). Het signaalformaat komt automatisch overeen met het videosignaal van de disk.

NTSC – Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten tv NTSC is. Het videosignaal van een PAL-disk wordt omgezet in NTSC-formaat.

PAL - Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten tv PAL is. Het videosignaal van een NTSC-disk wordt omgezet in PAL-formaat.

PAL – Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten tv PAL is. Het videosignaal van een NTSC-disk wordt omgezet in PAL-formaat.

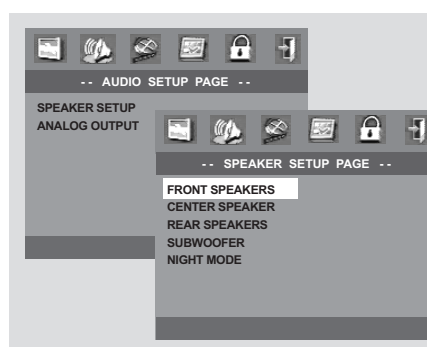
- 6 Kies een instelling en druk op **OK**.

Om het menu af te sluiten

Druk op **SETUP**.

Stap 3: Instellen van de luidsprekerkanalen

U kunt voor elk van de luidsprekers de vertragingstijd (alleen midden en surround) en het volumeniveau instellen. Deze instellingen zorgen ervoor dat het geluid optimaal afgestemd is op uw omgeving en opstelling. De luidsprekerinstellingen zijn enkel actief bij meerkanaals audiosignalen.



- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP**.
- 2 Druk op ► om 'Audio Setup Page' (Installatiepagina audio) te kiezen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om 'Speaker Setup' (Luidsprekerinstellingen) te laten oplichten.
- 4 Druk op ► om naar het submenu te gaan.
- 5 Druk op ▲ ▼ om (Voor L&R, Midden, Surr L&R, Subwoofer) te kiezen en druk vervolgens op ► om het menu met de luidsprekerinstellingen te openen.
- 6 Gebruik ▲ ▼ om voor elke luidspreker de instelling aan te passen aan uw surround sound-wensen; dit kan ondermeer zijn :
 - De vertragingstijd instellen - kies een langere vertragingstijd als de surround-luidsprekers dichterbij de luisteraar staan dan de voorluidsprekers.
 - Instellen van het volumeniveau voor één of beide luidsprekers tot het geluid gelijk is.
 - De testtoon start automatisch.
- 7 Druk op **OK** om te bevestigen.

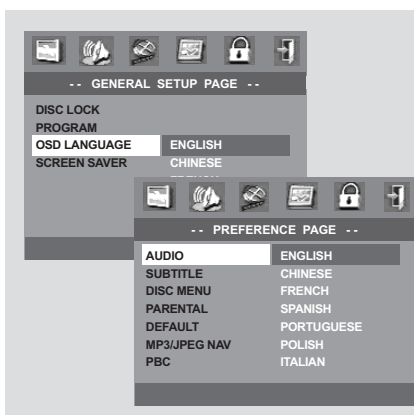
Om het menu af te sluiten

Druk op **SETUP**.

Van start gaan

Stap 4: Instellen van de voorkeurtaal

U kunt uw voorkeurtalen instellen zodat het dvd-systeem automatisch overschakelt op uw taal wanneer een disk in de speler geplaatst wordt. Als de gekozen taal niet beschikbaar is op de disk dan wordt in plaats daarvan de standaardtaal van de disk gebruikt. Eenmaal gekozen dan blijft de taal vast, behalve de menutaal van het dvd-systeem.



Instellen van de OSD-taal

- 1 Beëindig het afspelen (indien van toepassing) en druk op **SETUP**.
- 2 Druk op **▶** om 'General Setup Page' (Pagina algemene instellingen) te kiezen.
- 3 Druk op **▲▼** om 'OSD Language' (OSD-taal) te laten oplichten in de Pagina algemene instellingen.
- 4 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 5 Kies een taal en druk op **OK**.

Om het menu af te sluiten

Druk op **SETUP**.

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

- 1 Beëindig het afspelen (indien van toepassing) en druk op **SETUP**.
- 2 Druk tweemaal op **▶** om 'Preference Page' (Voorkeurinstellingen) te kiezen.
- 3 Druk op **▲▼** om in de Voorkeurinstellingen de volgende mogelijkheden te laten oplichten.
 - 'Audio Language' (Gesproken taal)
 - 'Subtitle' (Ondertitels)
 - 'Disc Menu' (menu)
- 4 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 5 Kies een taal en druk op **OK**.
- 6 Herhaal de stappen 3 en 5 voor de andere instellingen.

Als u bij Geluid, Ondertitels of Diskmenu kiest voor OVERIGE,

- 1 Druk op **▲▼** om 'Overige' te laten oplichten.
- 2 Druk op **OK** en er wordt gevraagd om een taalcode op te geven (zie 'Taalcodes').
- 3 Geef een taalcode op met de **cijfertoetsen (0-9)**.
- 4 Druk op **OK** om te bevestigen.

Van start gaan

Taalcodes

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Русский	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	Samoaan	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
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		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	PolSKI	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

Nederlands

Bediening van de diskspeler

BELANGRIJK!

- Bij het ontwerpen van dvd-disks en -spelers word rekening gehouden met de regionale restricties. Voor u een disk afspeelt, moet u controleren of de regio van de disk dezelfde is als die van de speler.
- 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.

Disks geschikt om af te spelen

Uw dvd-home cinema-systeem speelt de volgende disks af:

- Digitale videodisks (dvd's)
- Video-cd's (vcd's)
- Super-Video-cd's (S-vcd's)
- Digitale videodisks + rewritable (dvd+rw)
- Compact disks (cd's)
- MP3-disks, Picture-files (Kodak, JPEG) op cd-r(w).
 - JPEG/ISO 9660-formaat.
 - Weergave van maximaal 30 karakters.
 - Ondersteunde bemonsteringsfrequenties : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - Ondersteunde bitsnelheden : 32~256 (kbps), variabele bitsnelheden.



Regiocodes

De dvd's moeten de regiocode voor alle regio's (**ALL**) hebben of voor **regio 2** wilt u ze op dit dvd-systeem kunnen afspelen. Disks met codes voor andere regio's kunnen niet afgespeeld 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-systeem niet afgespeeld worden.

BELANGRIJK!

Als het 'niet beschikbaar'-symbooltje (of X) 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.

Afspelen van een disk

- 1 Druk op **SOURCE** tot in het display "DISC" verschijnt (of druk op **DISC** op de afstandsbediening.)
- 2 Zet de tv aan en kies het juiste video-ingangskanaal. (Zie "Instellen van de tv" op pagina 124).
→ Op de tv moet u nu het blauwe Philips-dvd-achtergrondscherf zien.
- 3 Druk eenmaal op de toets **OPEN•CLOSE ▲** om de disklade te openen, plaats er een disk in en druk vervolgens opnieuw op dezelfde toets om de disklade te sluiten.
→ Let erop dat de disk met het etiket naar boven geplaatst is. Bij tweezijdige disks, plaatst u de disk met de zijde die u wilt afspelen naar boven.
- 4 Het afspelen start automatisch.
→ Als er op de tv een diskmenu verschijnt, zie dan "Gebruik van het diskmenu" op de volgende pagina.
→ Als de disk geblokkeerd is door het kinderslot dan moet u de zescijferige toegangscode (wachtwoord) intoetsen (zie 'Parental' (Kinderslot) op pagina 140-141).

Bediening van de diskspeler

Automatische energiebesparende stand-by-stand

Deze functie is bedoeld om energie te besparen; het systeem schakelt automatisch in de energiebesparende stand-by-stand als er niet binnen 30 minuten nadat de disk gestopt is met spelen een toets ingedrukt wordt.

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 de ◀▶▲▼ of de cijfertoetsen (0-9) op de afstandsbediening en druk vervolgens op ▶ of OK om het afspelen te starten.

Om het menu te openen of af te sluiten

- Druk op **DISC MENU** op de afstandsbediening.

Basisfuncties bij afspelen

Alle bedieningsfuncties die beschreven worden, zijn bedoeld voor de afstandsbediening, behalve als dit anders vermeld wordt. Een aantal bedieningsfuncties kunnen via het dvd-systeemmenu uitgevoerd worden.

Tijdelijk onderbreken van het afspelen

- 1 Druk tijdens het afspelen op **II**.
→ Het afspelen wordt onderbroken en het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Druk opnieuw op **II** om naar het volgende beeld te gaan.
- 3 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen, drukt u op ▶.

Vooruit/achteruit zoeken

- Houd |◀◀ / ▶▶| ingedrukt en druk vervolgens op ▶ om op de normale manier verder te gaan met afspelen.
→ Tijdens het zoeken kunt u door nogmaals op |◀◀ / ▶▶| te drukken de zoeksnelheid versnellen/ vertragen.

MUTE (geluid tijdelijk uitschakelen)

- Druk herhaaldelijk op **MUTE** om het geluid uit te schakelen en weer aan te zetten.

Beëindigen van het afspelen

- Druk op ■.

Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd (dvd/vcd)

Het is mogelijk om bij de laatste 10 disks het afspelen te hervatten, zelfs als de disk uitgehaald is of het apparaat uitgeschakeld geweest is.

- 1 Plaats één van de laatste 10 disks in de speler.
→ In het display verschijnt "LOADING".
- 2 Druk op ▶ en de disk begint te spelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd.

Om het verdergaan te beëindigen

- Druk, terwijl de speler stilstaat, nogmaals op ■.

Handige tip:

– Het verdergaan vanaf het punt waar het laatst gestopt werd, is niet bij alle disks mogelijk.

Bediening van de diskspeler

Herhalen

- Tijdens het afspelen van een disk, drukt u op **REPEAT** om te kiezen tussen:

HOOFDSTUK HERHALEN (dvd)

- om het huidige hoofdstuk te herhalen.

(NUMMER/TITEL HERHALEN) (cd/vcd/dvd)

- om het huidige nummer/de huidige titel (cd/vcd) te herhalen (dvd).

(ALLES HERHALEN) (cd/vcd/S-vcd)

- om de hele disk of alle geprogrammeerde nummers te herhalen.

(HERHALEN UITGESCHAKELD)

- om de stoppen met herhalen.

Handige tip:

- Bij bepaalde dvd's kan het zijn dat het herhalen niet correct werkt.
- Bij vcd's is het herhalen niet mogelijk als PBC ingeschakeld is.

Herhalen van A-B (DVD/VCD/CD)

- 1 Druk op **REPEAT A-B** bij het door u gekozen startpunt.
- 2 Druk nogmaals op **REPEAT A-B** bij het door u gekozen eindpunt.
→ De punten A en B kunnen enkel binnen hetzelfde hoofdstuk/ nummer opgegeven worden.
→ Het fragment wordt nu keer op keer herhaald.
- 3 Druk op **REPEAT A-B** om deze functie weer te verlaten.

Zoom

- 1 Druk op **ZOOM** om de functie in te schakelen.
→ Gebruik de toetsen ◀▶▲▼ om de overige delen van het vergrote beeld te kunnen zien.
→ Het weergegeven gaat door.
- 2 Druk herhaaldelijk op **ZOOM** om naar de vorige beeldweergave terug te keren.

Handige tip:

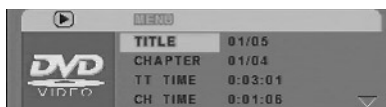
- Deze functie is **NIET** beschikbaar bij sommige dvd's.

Bediening van de diskspeler

Tijdzoecken

Met deze functie kunt u het afspelen van de disk starten bij elke gewenste tijdlocatie.

- 1 Druk op **OSD**.
- 2 Druk op **▲ ▼** om het tijdskadertje te laten oplichten.
→ Het display op het scherm laat de totale speelduur van de titel/ het hoofdstuk zien.



- 3 Druk op **OK** om uw keuze te maken.
- 4 Geef met behulp van de cijfertoetsen op de afstandsbediening het uur, de minuten en de seconden op in het tijdsvak.

Bij dvd's

→ Resterende tijd titel/ hoofdstuk: de resterende speelduur van de huidige titel/ het huidige hoofdstuk wordt weergegeven.

→ Verstreken tijd titel/ hoofdstuk: de verstreken speelduur van de huidige titel/ het huidige hoofdstuk wordt weergegeven.

Bij Super-vcd's of vcd's

→ Totaal rest./ resterende tijd nummer: de totale resterende speelduur/ de resterende speelduur van het huidige nummer wordt weergegeven.

→ Totaal verstr./ verstreken tijd nummer: de totale verstreken speelduur/ de resterende speelduur van het huidige nummer wordt weergegeven.

- 5 Druk op **OK** om te bevestigen.
→ Het afspelen start vanaf het gekozen tijds punt op de disk.

Speciale DVD-functies

Afspelen van een titel

- 1 Druk op **RETURN/TITLE**.
→ Het titelmenu van de disk verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Gebruik de toetsen **▲ ▼ ▲ ▼** of de **cijfertoetsen (0-9)** om een manier van afspelen te kiezen.
- 3 Druk op de toets **OK** om te bevestigen.

Camerahoek

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

Wijzigen van de gesproken taal

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

Wijzigen van het audiokanaal Bij vcd's

- Druk op **AUDIO** om te kiezen uit de beschikbare audiokanalen op de disk (STEREO, LINKS MONO, RECHTS MONO of MIX-MONO).

Ondertitels

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

Bediening van de diskspeler

Speciale VCD-/SVCD-functies

Playback Control (PBC)

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

- Druk, terwijl de speler stilstaat, op **DISC MENU** om te kiezen tussen 'PBC On' (PBC aan) en 'PBC Off' (PBC uit).
 - Als u 'PBC ON' kiest dan verschijnt het diskmenu (indien aanwezig) op de tv.
 - Gebruik de ◀▶▲▼ om uw keuze te laten oplichten en druk op OK om te bevestigen of gebruik de cijfertoetsen (0-9) om een afspeelmogelijkheid te kiezen.
 - Druk tijdens het afspelen op **DISC MENU**;
 - Als de PBC-functie AAN was dan wordt deze UITgeschakeld en wordt verdergegaan met afspelen.
 - Als de PBC-functie UIT was dan wordt deze AANgezet en verschijnt het menu op het scherm.
- Het indexmenu overslaan en direct weergeven:**
- Druk, terwijl de speler stilstaat, op de toets **DISC MENU** op de afstandsbediening om de functie uit te schakelen.

Previewfunctie

- 1 Druk op **SCAN**.
- 2 Druk op ▲▼ om TRACKSELECTIE, DISKINTERVAL of TRACKINTERVAL te selecteren.
- 3 Druk op **OK** om een van de opties te openen.



Trackselectie

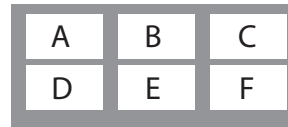
Deze functie verkleint het beeld van elke track om telkens zes tracks op het scherm weer te geven zodat u een samenvatting van de inhoud van elke track op de disk.

Diskinterval

Deze functie dient om een disk op te splitsen in zes gelijke delen en deze op één pagina weer te geven zodat u een samenvatting van de gehele disk krijgt.

Trackinterval

Deze functie dient om een track op te splitsen in zes gelijke delen en deze op één pagina weer te geven zodat u een samenvatting van de geselecteerde track krijgt.



(voorbeeld van de weergave van 6 verkleinde afbeeldingen)

- 4 Druk op ◀▶▲▼ om een nummer te kiezen of geef het gekozen volgnummer op naast "SELECTEER".
 - 5 Gebruik ◀◀ / ▶▶ om de vorige of volgende pagina te openen.
 - 6 Druk op de toets **OK** om te bevestigen.
- Om de preview-functie af te sluiten:
 - Druk op ◀▶▲▼ om VERLATEN te laten oplichten en druk op **OK** om te bevestigen.
 - Om terug te keren naar het preview-menu:
 - Druk op ◀▶▲▼ om MENU te laten oplichten en druk op **OK** om te bevestigen.

Bediening van de diskspeler

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

BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen (Zie "Instellen van de tv" op pagina 124).

Algemene functies

- 1 Plaats een MP3-/ Picture-disk (Kodak, JPEG) in de speler.
→ Het menu MP3/Picture-cd verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Gebruik ▲ ▼ om de map te kiezen en druk op **OK** om de map te openen.



- 3 Druk op ▲ ▼ om uw keuze te laten oplichten.
- 4 Druk op **OK** om te bevestigen.
→ Het afspelen start vanaf de gekozen file en gaat door tot het einde van de map.

Selectieve weergave

Tijdens het afspelen kunt u;

- Op |◀◀ / ▶▶| drukken om een andere titel/ afbeelding uit dezelfde folder te kiezen.
- De ◀▶ ▲ ▼ op de afstandsbediening gebruiken om de afbeelding te draaien/ te kantelen.
- Druk op || om het afspelen tijdelijk te onderbreken/te hervatten.

Terwijl de speler stilstaat, kunt u;

- Druk keer op keer op REPEAT om naar de verschillende manieren van afspelen ('Weergave') te gaan.
→ MAP: de files worden eenmaal afgespeeld.
→ ÉÉN HERHALEN: één bepaalde file wordt telkens herhaald.
→ MAP HERHALEN: alle files uit een bepaalde map worden telkens herhaald.
→ SHUFFLE: alle files uit de huidige map worden in willekeurige volgorde afgespeeld.

Handige tip:

- Het is normaal dat het geluid af en toe "verspringt" als u naar MP3-disks luistert.
- Door de configuratie en de kenmerken van de disk, kan er bij sommige files op een Kodak- of JPEG-disk vervorming optreden tijdens het afspelen.

Bediening van de diskspeler

Speciale MP3-/ JPEG-functies

BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen (Zie "Instellen van de tv" op pagina 124).

Previewfunctie (JPEG)

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

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



- 2 Druk op **◀◀ / ▶▶** om de andere afbeeldingen op de volgende of vorige pagina weer te geven.
- 3 Druk op **◀ ▶ ▲ ▼** om een afbeelding te markeren en op **OK** om deze weer te geven of gebruik de cursor om DIA'S onderaan het scherm te markeren om de weergave vanaf de eerste afbeelding op de huidige pagina te starten.
- 4 Druk op **DISC MENU** om naar het menu foto-/MP3-CD te gaan.

Afbeelding inzoomen (JPEG)

- Druk tijdens de weergave op **ZOOM** om de afmetingen van een afbeelding te wijzigen.
- Druk, tijdens het afspelen, op **◀ ▶ ▲ ▼** om de afbeelding op het tv-scherm te draaien.

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.

Scan-effect (JPEG)

- Druk op **ANGLE** om uit verschillende scan-effecten te kiezen.
→ De verschillende scan-effecten verschijnen in de linkerbovenhoek van het tv-scherm.

Playback Control (MP3)

- Met **◀◀ / ▶▶** kunt u tussen de tracks wisselen.

Gelijktijdige weergave van JPEG en MP3

- 1 Druk, tijdens de MP3-weergave, op **RETURN/TITLE**.
→ Het menu MP3/JPEG-navigator verschijnt op het tv-scherm (zie "MP3/JPEG-navigator" op pagina 141).
- 2 Kies de afbeeldingsfile die u wilt afspelen.
→ De afbeeldingsfile en de MP3-muziek worden tegelijk afgespeeld.
- 3 Om het tegelijkertijd afspelen te beëindigen, drukt u op **DISC MENU** en vervolgens op **STOP**.
→ Het afspelen van de afbeeldingsfile en de MP3-muziek stopt.

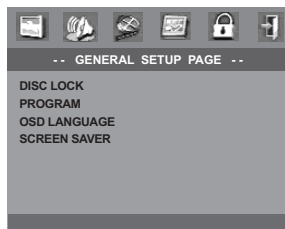
Dvd-menumogelijkheden

Basisfuncties

- 1 Druk in de stopstand op **SETUP** om het installatiemenu te openen.
- 2 Druk op **OK** om het volgende submenu te openen of uw keuze te bevestigen.
- 3 Gebruik de toetsen ◀▶ om het submenu te openen of naar het vorige menu terug te gaan.
- 4 Selecteer de gewenste optie met de toetsen ▲▼.
- 5 Druk nogmaals op **SETUP** om het installatiemenu te verlaten.
→ Wanneer u het installatiemenu verlaat, worden de instellingen in het geheugen van de speler opgeslagen, zelfs als hij wordt uitgeschakeld.

Algemene installatie

De keuzemogelijkheden in het menu Algemene instellingen zijn: 'Disc Lock' (Diskslot), 'Program' (Programmeren), 'OSD Language' (OSD-Taal) en 'Screen Saver' (Screensaver). Volg de onderstaande stappen:



- 1 Druk op **SETUP** om het installatiemenu te openen.
- 2 Druk op ▲▼ om 'General Setup' (Algemene Installatie) te kiezen.
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.

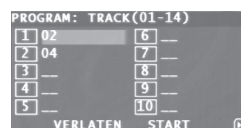
Opmerking:

Een aantal van de functies in het menu **Systeeminstellingen** zijn beschreven in het hoofdstuk "Van start gaan".

Programmeren (niet voor foto-/MP3-CD)

U kunt de inhoud van de disk in de gewenste volgorde afspelen door de volgorde van de nummers die u wilt afspelen te programmeren. Er kunnen 20 nummers opgeslagen worden.

- 1 Druk op ▲▼ om 'Program' (Programmeren) te laten oplichten in de Pagina algemene instellingen.
- 2 Druk op ▶ om de cursor naar het submenu te verplaatsen om INPUT-MENU te kiezen.
- 3 Druk op **OK** of **PROG** op de afstandsbediening om de pagina Programmeren te openen.



Favoriete tracks invoeren

- 1 Voer met de cijfertoetsen een geldig tracknummer in.
- 2 Druk op ◀▶▲▼ om de cursor naar de volgende positie te verplaatsen.
→ Voor een tracknummer boven de tien drukt u op ▶▶ om de volgende pagina te openen en door te gaan met programmeren of
→ Druk op ◀▶▲▼ om de knop VOLGENDE te selecteren en druk op **OK**.
- 3 Herhaal deze stappen om een ander tracknummer in te voeren totdat het programma gereed is.

Een track verwijderen

- 1 Druk op ◀▶▲▼ om de cursor te verplaatsen naar de track die u wilt overslaan.
- 2 Druk op **OK** of **PLAY** om deze track uit het programmamenu te verwijderen.

Dvd-menumogelijkheden

Programmeren – vervolg

Tracks weergeven

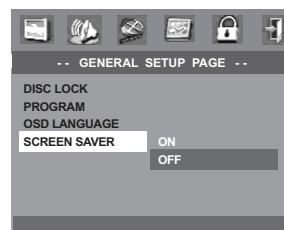
- 1 Als u klaar bent met programmeren dan drukt u op ◀▶▲▼ om met de cursor naar de knop START te gaan.
- 2 Druk op **OK**.
→ De dvd-speler speelt de geselecteerde tracks af in de geprogrammeerde volgorde.

Programmaweergave afsluiten

- 1 Gebruik in het menu 'Programmeren' de toetsen ◀▶▲▼ om met de cursor naar de knop VERLATEN te gaan.
- 2 Druk op **OK** om af te sluiten.

Screensaver

Met deze functie kunt u de schermbeveiliging in- en uitschakelen.

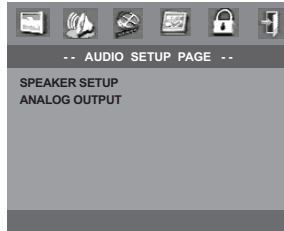


- 1 Druk op ▲▼ om 'Screen Saver' (Screensaver) te laten oplichten.
- 2 Druk op ▶ om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op ▲▼ te drukken.
→ **On** (Aan): Als bij STOP of GEEN CD gedurende 15 minuten geen enkele handeling uitgevoerd wordt dan wordt de screensaver geactiveerd.
→ **Off** (Uit): Schermbeveiliging is niet actief.
- 4 Druk op **OK** en vervolgens op ◀ om terug te keren naar de 'General Setup Page' (pagina Algemene instellingen).

Dvd-menumogelijkheden

Menu Audio-instellingen

De keuzemogelijkheden in het menu Algemene instellingen zijn: 'Speaker Setup' (Luidsprekerinstellingen) en 'Analog Output' (Analoge Uitgang).



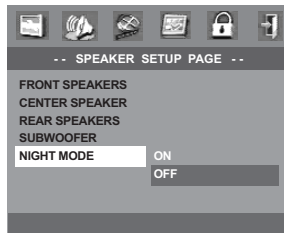
- 1 Druk op **SETUP** om het installatiemenu te openen.
- 2 Druk op **▲▼** om 'Audio Setup' (Audio-Installatie) te kiezen.
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.

Luidsprekerinstellingen

In dit menu vindt u de verschillende instellingen voor de geluidsweergave zodat het luidsprekersysteem een hoogwaardig surround-geluid levert.

Nachtstand

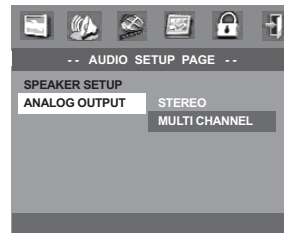
De hoge volumes worden afgezwakt zodat u naar uw favoriete actiefilm kunt kijken zonder dat u's nachts iemand stoort.



- 1 Druk op **▲▼** om 'Night Mode' (Nachtstand) te laten oplichten.
- 2 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op **▲▼** te drukken.
→ **On** (Aan): nachtstand inschakelen.
→ **Off** (Uit): nachtstand uitschakelen.
- 4 Druk op **OK** en vervolgens op **◀** om terug te keren naar de 'Audio Setup Page' (Installatiepagina audio).

Analoge uitgang

Stel de analoge uitgang in overeenkomstig de weergavemogelijkheden van uw dvd-home cinema-systeem. U kunt deze functie ook bedienen via de toets **SURR** op de afstandsbediening.



- 1 Druk op **▲▼** om 'Analog Output' (Analoge uitgang) te laten oplichten.
- 2 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op **▲▼** te drukken.

Stereo

→ Kies deze instelling om stereogeluid te kiezen waarbij geluid komt van alleen de twee voorluidsprekers en de subwoofer.

Multi-channel (Meerkanaals)

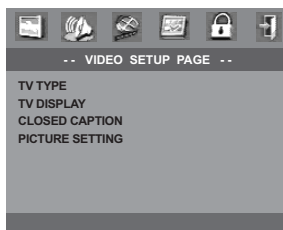
→ Kies deze instelling om meerkanaalsgeluid in te schakelen.

- 4 Druk op **OK** en vervolgens op **◀** om terug te keren naar de 'Audio Setup Page' (Installatiepagina audio).

Dvd-menumogelijkheden

Menu Video-instellingen

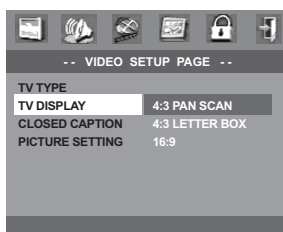
De keuzemogelijkheden in het menu Video-instellingen zijn: 'TV Type', 'TV Display (Beeldscherm)', 'Closed Caption' (Gesloten Tekst) en 'Picture Setting' (Beeldinstellingen).



- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Druk op **▲▼** om 'Video Setup' (Video-Installatie) te kiezen.
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.

Beeldscherm

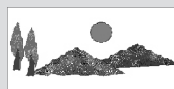
Kies de beeldverhouding van de dvd-speler die overeenkomt met de tv die u aangesloten heeft.



- 1 Druk op **▲▼** om 'TV Display' (Beeldscherm) te laten oplichten.
- 2 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op **▲▼** te drukken.

Beeldscherm - vervolg

16:9



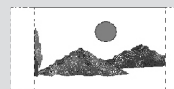
4:3

Letter Box



4:3

Pan Scan



16:9

Voor als u een breedbeeld-tv heeft.

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.

4:3 PANSCAN

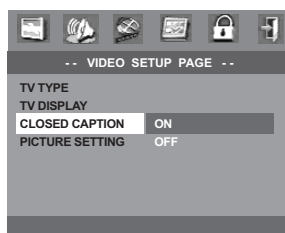
Voor als u een gewone tv heeft en wilt dat beide zijanten van het beeld afgesneden of bewerkt worden zodat het beeld op uw tv-scherm past.

- 4 Druk op **OK** en vervolgens op **◀** om terug te keren naar de 'Video Setup Page' (Installatiepagina video).

Dvd-menumogelijkheden

Gesloten tekst

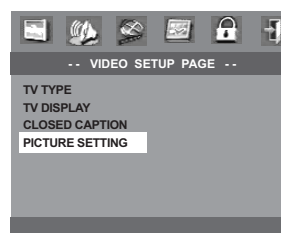
'Closed captions' (gesloten tekst) zijn data die verstopt zitten in het videosignaal bij bepaalde disks en die zonder een speciale decoder onzichtbaar blijven. Het verschil tussen ondertitels en 'closed captions' is dat ondertitels bedoeld zijn voor personen zonder gehoorproblemen en 'captions' voor personen die slechthorend zijn. De 'captions' laten bijvoorbeeld ook de geluidseffecten zien (bijvoorbeeld 'telefoon rinkelt' en 'voetstappen'); bij ondertitels gebeurt dit niet. Controleer, voor u deze functie kiest, of de disk voorzien is van 'closed captions'-informatie en of uw tv over deze functie beschikt.



- 1 Druk op **▲▼** om 'Closed Caption' (Gesloten tekst) te laten oplichten.
- 2 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op **▲▼** te drukken.
→ **On** (Aan): Gesloten tekst inschakelen.
→ **Off** (Uit): Gesloten tekst uitschakelen.
- 4 Druk op **OK** en vervolgens op **◀** om terug te keren naar de 'Video Setup Page' (Installatiepagina video).

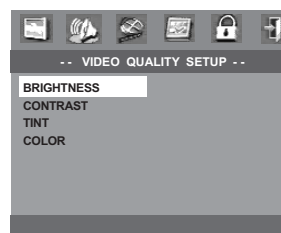
Beeldinstellingen

U kunt de kleur van uw beeld volgens uw persoonlijke smaak instellen door de helderheid, het contrast, de tint en de kleur (verzadiging) aan te passen.

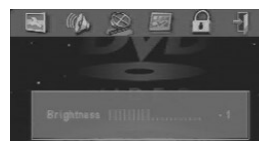


- 1 Druk op **▲▼** om 'Picture Setting' (Beeldinstellingen) te laten oplichten.
- 2 Druk op **▶** om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op **▲▼** te drukken.

Helderheid



- 1 Druk op **▲▼** om HELDERHEID te markeren in het menu KLEURINST.
- 2 Druk op **▶** om de schuifbalk te openen.

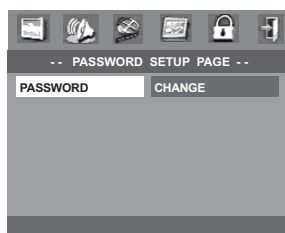


- 3 Druk op **◀▶** om de helderheid te verhogen of verlagen.
 - 4 Druk op **OK** en vervolgens op **◀** om terug te keren naar de 'Video Setup Page' (Installatiepagina video).
- Herhaal de stappen 1 tot 4 om het contrast, de tint en de kleur (verzadiging) in te stellen.

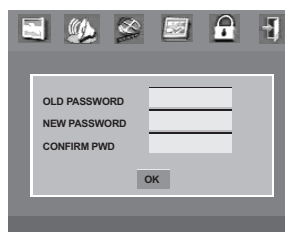
Dvd-menumogelijkheden

Menu Wachtwoord instellen

Deze functie wordt gebruikt bij het Kinderslot. Geef uw zescijferige toegangscode (wachtwoord) op wanneer dit op het scherm gevraagd wordt. Het standaardwachtwoord is 842 100.



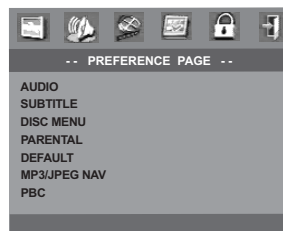
- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Druk op ▲▼ om 'Password' (Wachtwoord) te kiezen.
- 3 Druk op ▼ om 'Password' (Wachtwoord) te laten oplichten en druk vervolgens op ► om 'Change' (Wijzigen) te kiezen.
- 4 Druk op **OK** om de pagina 'Password Change Page' (Wachtwd Wijzigen) te openen.



- 5 Toets de nieuwe 6-cijferige code in.
- 6 Toets nogmaals de nieuwe 6-cijferige code in om te bevestigen.
→ De nieuwe zescijferige code is nu actief.
- 7 Druk op **OK** om terug te keren naar 'Password Setup Page' (Wachtwoord instellen).

Menu Voorkeurstellingen

Het menu Voorkeurstellingen bevat onder meer: 'Audio', 'Subtitle' (Ondertiteling), 'Disc Menu' (Disk Menu), 'Parental' (Kinderslot), 'Default' (Standaard), 'MP3-/JPEG-Nav', en PBC.

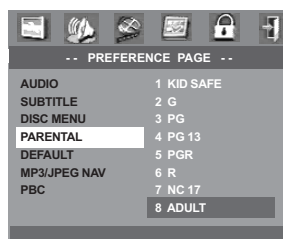


- 1 Druk tweemaal op **STOP**.
- 2 Druk op **SETUP**.
- 3 Druk op ▲▼ om 'Preference Setup' (Voorkeurstellingen) te kiezen.
- 4 Druk ter bevestiging op **OK**.

Kinderslot

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.



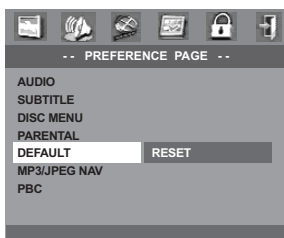
Dvd-menumogelijkheden

Kinderslot - vervolg

- 1 Druk op ▲▼ om 'Parental' (Kinderslot) te laten oplichten.
- 2 Druk op ► om naar het submenu te gaan.
- 3 Gebruik ▲▼ 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.
→ Om het kinderslot uit te schakelen en alle disks af te kunnen spelen, kiest u '8 ADULT' (8 VOLWASSENEN).
- 4 Druk op OK en vervolgens op ◀ om terug te keren naar de 'Preference Page' (Voorkeurstellingen).

Standaard

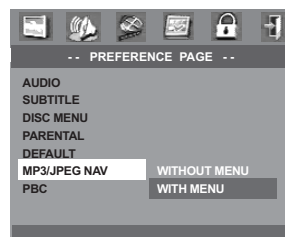
Met de functie herstel worden alle gewijzigde en persoonlijke instellingen teruggezet op de standaardfabrieksinstellingen, met uitzondering van de toegangscode (wachtwoord) voor het Kinderslot.



- 1 Druk op ▲▼ om 'Default' (Standaard) te laten oplichten.
- 2 Selecteer RESET door op ► te drukken.
- 3 Druk op OK en vervolgens op ◀ om terug te keren naar de 'Preference Page' (Voorkeurstellingen).

MP3-/JPEG-navigatie

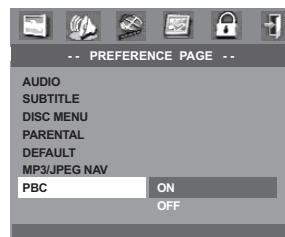
Met dit menu kunt u instellingen veranderen tijdens de weergave van foto- en MP3-CD's.



- 1 Druk op ▲▼ om 'MP3/JPEG Nav.' te laten oplichten.
- 2 Druk op ► om naar het submenu te gaan.
- 3 Verplaats de cursor naar de gewenste optie door op ▲▼ te drukken.
→ **Without Menu** (Zonder Menu): alle foto's of muziekbestanden worden automatisch in de gegeven volgorde weergegeven.
→ **With Menu** (Met Menu): de foto's of muziekbestanden in de geselecteerde map worden weergegeven.
- 4 Druk op OK en vervolgens op ◀ om terug te keren naar de 'Preference Page' (Voorkeurstellingen).

Playback Control (PBC)

Deze functie kan enkel AAN of UIT gezet worden bij vcd's (enkel versie 2.0) die over de PBC-functie beschikken (zie "Speciale vcd- & S-vcd-functies" op pagina 132).



Bediening van de tuner

BELANGRIJK!

– Controleer of de FM- en MW-antenne aangesloten zijn.

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **TUNER** op de afstandsbediening (of druk op **SOURCE** op de voorkant) om "FM" of "MW" te kiezen.
- 2 Druk kort op ▲ ▼ op de afstandsbediening.
→ "SEARCH" verschijnt.
→ Er wordt automatisch afgestemd op de volgende radiozender.
- 3 Om af te stemmen op een zwakke zender, drukt u herhaaldelijk kort op |◀◀/▶▶| tot de ontvangst optimaal is.

Programmeren van radiozenders

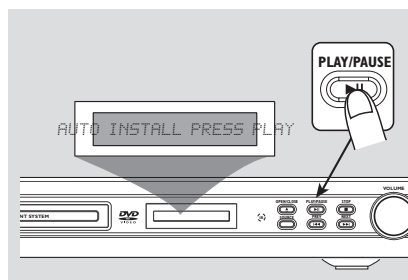
U kunt in het totaal 20 FM en 10 MW voorkeurzenders in het geheugen opslaan.

Handige tip:

- Als binnen 20 seconden geen enkele toets ingedrukt wordt dan wordt het programmeren van zenders afgesloten.
- Als met Plug & Play geen enkele stereofrequentie gevonden wordt dan verschijnt in het display "CHECK ANTENNA" (controleer antenne).

Gebruik van Plug & Play

Met Plug & Play kunt u alle beschikbare radiozenders automatisch opslaan.



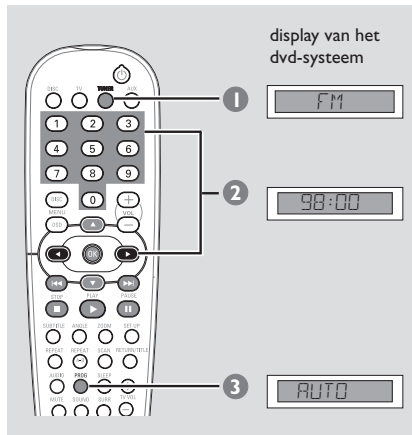
- 1 Wanneer u voor de eerste keer installeert, druk dan op **SOURCE** of **TUNER** op het dvd-systeem om de tuner te kiezen; "AUTO INSTALL PRESS PLAY" (automatisch installeren – druk op PLAY).
- 2 Druk op ►|| op de voorkant om het installeren te starten.
→ In het display verschijnt "INSTALL TUNER" (tuner wordt geïnstalleerd).
→ Alle eerder opgeslagen radiozenders worden vervangen.
→ Als Plug & Play klaar is dan begint de radiozender waarop het laatst afgestemd was te spelen.
→ De FM-band, gevolgd door de MW-band wordt opgeslagen.

Nederlands

Bediening van de tuner

Automatisch programmeren van voorkeuzenders

U kunt het automatisch programmeren van voorkeuzenders starten vanaf een bepaald zendernummer.



- 1 Druk op **TUNER** op de afstandsbediening (of druk op **SOURCE** op de voorkant) om "FM" of "AUTO" te kiezen.
- 2 Druk op ◀▶ of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het zendernummer te kiezen waar u wilt beginnen.
- 3 Houd **PROG** ingedrukt tot "AUTO" (automatisch) verschijnt.
→ Als een radiozender opgeslagen is onder één van de zendernummers dan wordt deze radiozender niet nog een keer opgeslagen onder een ander zendernummer.
→ Als geen zendernummer gekozen wordt dan start het automatisch programmeren met zendernummer (1) en worden alle eerder opgeslagen zenders overschreven.

Handmatig programmeren van voorkeuzenders

U kunt ervoor kiezen om enkel uw favoriete radiozenders te programmeren.

- 1 Druk, terwijl de tuner gekozen is, op ◀◀◀ / ▶▶▶ of ◀▶ of ▶▶ op de afstandsbediening om een radiozender te kiezen.
- 2 Druk op **PROG**.
- 3 Druk op ◀▶ of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een zendernummer te kiezen.
- 4 Druk op **PROG** om op te slaan.

Afstemmen op een geprogrammeerde zender

- Druk op ◀▶ of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een zendernummer te kiezen.
→ Het golfgebied, het zendernummer en vervolgens de radiofrequentie verschijnen in het display.

Wissen van een geprogrammeerde zender

- Houd **■** ingedrukt tot in het display "FMXX" of "FMXX" "DELETED" (geprogrammeerde zender gewist) verschijnt.
→ De huidige geprogrammeerde radiozender wordt gewist.

Instellen van het geluid en het volume

Geluidsinstellingen

BELANGRIJK!

Voor een goede surround-geluidsweergave, moeten de luidsprekers en de subwoofer aangesloten zijn (zie pagina 117).

Kiezen van het surround-geluid

- Druk op **SURRx** om te kiezen tussen : MEERKANAALS of STEREO.
 - De beschikbaarheid van de verschillende surround sound-instellingen hangt af van het aantal luidsprekers dat gebruikt wordt en van de geluidsinformatie die beschikbaar is op de disk.
 - De midden- en surround-luidsprekers werken enkel als het dvd-home cinema-systeem op Meerkanaals ingesteld staat. Bij DVD,
 - De beschikbare weergavemogelijkheden voor Meerkanaals zijn: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround, Dolby Surround en Dolby Pro Logic II.
 - Bij muziekdisks, AUX, TUNER, TV,
 - Kies Meerkanaals (Dolby Pro Logic II) of Stereo.
 - Bij stereo-uitzendingen of -opnames is er nog enig surround-effect bij surround-weergave. Bij monobronnen (enkelvoudig geluidskanaal) echter komt geen geluid van de surround-luidsprekers.

Handige tip:

- Het surround-geluid kan niet gekozen worden als het systeemmenu / de menubalk geopend is.

Kiezen van de digitale geluidseffecten

Kies een voorgeprogrammeerd digitaal geluidseffect dat past bij de inhoud van uw disk of waarmee het geluid van de muziekstijl die aan het spelen is het best tot zijn recht komt.

- Druk op **SOUND** op de afstandsbediening.

Wanneer u een speelfilm afspeelt of de tv gekozen heeft dan kunt u kiezen uit: CONCERT, DRAMA, ACTION of SCI-FI.

Bij het afspelen van muziekdisks of als de tuner of AUX gekozen is, kunt u kiezen uit: ROCK, DIGITAL, CLASSIC of JAZZ.

Instellen van het volume

- Draai de knop **VOLUME** (of druk op **VOL + / -** op de afstandsbediening) om het volumeniveau harder of zachter te zetten.
 - "VOL MIN" is het laagste volumeniveau en "VOL MAX" is het hoogste volumeniveau.
- **Om het geluid tijdelijk uit te schakelen**
 - Druk op **MUTE** op de afstandsbediening.
 - Het afspelen gaat verder zonder geluid en in het display staat "MUTE" (geluid uit).
 - Om het geluid weer aan te zetten, drukt u nogmaals op **MUTE** of zet u het volumeniveau harder.

Overige functies

Instellen van de inslaapfunctie van de timer

Met de inslaapfunctie van de timer wordt het systeem na een zelf ingestelde tijdsduur automatisch in de energiebesparende stand-by-stand geschakeld.

- Druk herhaaldelijk op **SLEEP** op de afstandsbediening tot u de gewenste tijdsduur voor het uitschakelen bereikt heeft.
→ U kunt kiezen uit de volgende instellingen (tijdsduur in minuten):
15 → 30 → 45 → 60 →
OFF → 15 ...
→ In het display verschijnt **SLEEP**, behalve als u "OFF" (uit) gekozen heeft.
→ Voor het systeem in de energiebesparende stand-by-stand geschakeld wordt, worden de laatste 10 seconden in het display afgeteld.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9".... →
"SLEEP 1" → "SLEEP"

Om de instellingen te controleren of te wijzigen

- Druk eenmaal op **SLEEP** om de resterende tijd te zien voor het systeem uitgeschakeld wordt. Als u opnieuw op de toets **SLEEP** drukt dan verschijnt in het display de volgende mogelijke tijdsduurinstelling.

Om de inslaapfunctie van de timer uit te schakelen

- Druk herhaaldelijk op **SLEEP** tot "OFF" (uit) verschijnt of druk op de toets **STANDBY ON** (⏻).

In-/uitschakelen

Inschakelen van een apparaat

- Druk op **SOURCE** om te kiezen uit :
DISC → FM → MW → TV → AUX →
DISC....
OF

Druk op **DISC, TUNER, TV** of **AUX** op de afstandsbediening.

In de energiebesparende stand-by-stand schakelen

- Druk op **STANDBY ON** (⏻).
→ Het display wordt leeggemaakt.

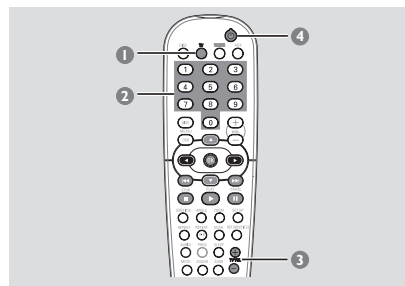
Opnemen op een extern apparaat

- 1 Sluit het externe opnameapparaat aan op **LINE OUT**.
(Zie "Aansluitingen-optioneel" op pagina 121).
- 2 Kies op uw dvd-systeem de bron die u op wilt nemen (DISC, TUNER, TV of AUX) en start (indien nodig) het afspelen.
- 3 Voor een perfecte opname drukt u op **SOUND** om 'KLASSIEK' of 'CONCERT' te kiezen en drukt u op **SURR** om 'STEREO' te kiezen.
- 4 Start de opname op het externe opnameapparaat.

Handige tip:

– Zie de gebruiksaanwijzing van de aangesloten apparatuur voor meer details.

Gebruik van de afstandsbediening om uw tv te bedienen



- 1 Houd **TV** ingedrukt om uw tv in te schakelen.
- 2 Druk op **◀◀ / ▶▶** of gebruik de **cijfer-toetsen (0-9)** om een tv-zender te kiezen.
- 3 Druk op **TV VOL +/-** om het volumeniveau van de tv in te stellen.
- 4 Houd **⏻** ingedrukt om uw tv uit te schakelen.

Handige tip:

– **Wanneer u naar een tv- of AUX-programma luistert, druk dan op TV of AUX op de afstandsbediening om het dvd-systeem op TV of AUX te zetten zodat u het geluid kunt horen.**

Verhelpen van storingen

WAARSCHUWING

Probeer in geen geval zelf het systeem te repareren want dan vervalt de garantie. Maak het systeem 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 ter reparatie aanbiedt. Kunt u het probleem niet oplossen aan de hand van deze aanwijzingen, raadpleeg dan uw leverancier of Philips.

Probleem	Oplossing
Geen voeding.	<ul style="list-style-type: none">– Controleer of het netsnoer goed aangesloten is.– Druk op STANDBY ON op de voorkant van het dvd-systeem om in te schakelen.
Geen beeld.	<ul style="list-style-type: none">– Zie de gebruiksaanwijzing van uw tv voor het kiezen van het juiste video-ingangskanaal. Kies een ander tv-kanaal tot u het dvd-scherm ziet.– Druk op DISC op de afstandsbediening.
Vervormd of slecht beeld.	<ul style="list-style-type: none">– Controleer de videoaansluitingen. Als uw tv zowel via de S-videoaansluiting als de scart-aansluiting aangesloten is dan gaat het videosignaal automatisch naar SCART telkens als u het dvd-systeem inschakelt. Om deze instelling te wijzigen, zie 'Video-uitgang'.– Soms kan het beeld licht vervormd zijn. Dit is geen fout.– Maak de disk schoon.
Het beeld is helemaal vervormd of zwart/wit.	<ul style="list-style-type: none">– 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.
De beeldverhouding op het scherm kan niet gewijzigd worden ook al heeft u het beeldformaat ingesteld.	<ul style="list-style-type: none">– De beeldverhouding van een dvd-disk ligt vast.– Afhankelijk van de tv kan het zijn dat het niet mogelijk is de beeldverhouding te wijzigen.
Geen geluid of vervormd geluid.	<ul style="list-style-type: none">– Stel het volume in.– Vervang de luidsprekerkabels.– Controleer de luidsprekeraansluitingen en -instellingen.– Haal de stekker van de hoofdtelefoon uit.– Druk indien nodig op PLAY om op de normale manier verder te gaan met afspelen.– Druk op de juiste brontoets op de afstandsbediening (bijvoorbeeld TV of AUX) om het apparaat te kiezen dat u wilt horen via het dvd-systeem.
Het dvd-systeem werkt niet.	<ul style="list-style-type: none">– Haal de netstekker gedurende enkele minuten uit het stopcontact. Sluit het netsnoer vervolgens opnieuw aan en probeer opnieuw op de gebruikelijke manier te bedienen.

Verhelpen van storingen

Probleem	Oplossing
De dvd-speler begint niet te spelen.	<ul style="list-style-type: none">– Plaats een leesbare disk in de speler met de afspeelkant naar beneden.– Controleer het type disk, het kleursysteem en de regiocode.– Controleer of er geen krassen of vuil op de disk zitten.– Druk op SETUP om het menu Systeeminstellingen af te sluiten.– Wijzig het niveau van het kinderslot.– Er zit condens in het systeem. Haal de disk uit en laat het systeem ongeveer een uur aanstaan.
Bepaalde functies, bijvoorbeeld verschillende camerahoeken, ondertitels of verschillende gesproken talen, kunnen niet ingeschakeld worden.	<ul style="list-style-type: none">– Het kan zijn dat de functies niet beschikbaar zijn op de dvd.– Het wijzigen van de gesproken taal of de taal voor de ondertiteling is verboden op deze dvd.
Geen geluid via de midden- en de surround-luidsprekers.	<ul style="list-style-type: none">– Controleer of de midden- en surround-luidsprekers op de juiste manier aangesloten zijn.– Druk op de toets SURR om de juiste surround sound-instelling te kiezen.– Controleer of de bron die aan het spelen is met surround-geluid (DTS, Dolby Digital enzovoort) opgenomen is of uitgezonden wordt.
Slechte radio-ontvangst.	<ul style="list-style-type: none">– Als het signaal te zwak is, richt dan de antenne of sluit een buitenantenne aan voor een betere ontvangst.– Zet het systeem verder van uw tv of videorecorder af.– Stem op de juiste frequentie af.– Plaats de antenne verder uit de buurt van de apparatuur die de ruis kan veroorzaken.
De afstandsbediening werkt niet zoals het hoort.	<ul style="list-style-type: none">– Kies het juiste bronapparaat (bijvoorbeeld DISC of TUNER) voor u op een functietoets drukt (▶ , ◀◀,▶▶ .)– Breng de afstandsbediening dichterbij het systeem.– Vervang de batterijen.– Richt de afstandsbediening recht naar de infraroodsensor.– Controleer of de batterijen op de juiste manier geplaatst zijn.
Laag zoemend geluid.	<ul style="list-style-type: none">– Plaats het dvd-systeem zo ver mogelijk uit de buurt van elektrische apparatuur die interferentie kan veroorzaken.
In het display verschijnt “Voer wachtwoord <input type="text"/> in” .	<ul style="list-style-type: none">– Kies DISKSLOT in het Installatiemenu om de disk te deblokken.

Nederlands

Technische gegevens

VERSTERKER

Uitgangsvermogen	
- Stereo (DIN)	50 W + 50 W RMS ^①
- Surround (1 kHz)	50 W RMS/kanaal
Frequentiebereik	50 Hz – 20 kHz / -3 dB
Signaal/ruis-verhouding	> 65 dB (CCIR)

Ingangsgevoeligheid

- AUX In	900 mV
- TV In	450 mV

^① 80Hz, 1 kHz, 10% THD

TUNER

Afstembereik	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz) MW 531 – 1602 kHz (9 kHz)
26 dB Detectiegevoeligheid	FM 20 dBf MW 4 mV/m
Spiegelfrequentiedempings factor	FM 25 dB MW 28 dB
Middenfrequentiedempings factor	FM 60 dB MW 24 dB
Signaal/ruis-verhouding	FM 60 dB MW 40 dB
AM-onderdrukkingsfactor	FM 30 dB
Harmonische vervorming	FM mono 3% FM stereo 3% MW 5%
Frequentiebereik	FM 180 Hz – 10 kHz / ±6 dB
Kanaalscheiding	FM 26 dB (1 kHz)
Stereoniveau	FM 23,5 dB

DISKSPELER

Lasertype	Semiconductor
Diskdoorsnede	12cm/8cm
Video-decoding	MPEG-2/MPEG-1
Video DAC	12 Bits
Signaalsysteem	PAL/NTSC
Videoformat	4:3/16:9
Video signaal/ruis	56 dB (minimum)
Composiet video-uitgang	1,0 V _{p-p} , 75 Ω
S-video-uitgang	Y – 1,0 V _{p-p} , 75 Ω C – 0,286 V _{p-p} , 75 Ω
Audio DAC	24 Bits/96 kHz
Frequentiebereik	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz)

HOOFDAPPARAAT

Netspanning	220 – 240 V; 50 Hz
Stroomverbruik	80 W
Afmetingen (b x h x d)	360 x 54 x 316 (mm)
Gewicht	2,9 kg

LUIDSPREKERBOXEN

Voorluidsprekers / Achter (surround)-luidspreker	
Systeem	2 luidsprekers, bass reflex system
drie luidsprekers	4 Ω
Luidsprekers	1 x 3" FR, 1 3/4" piezo
Frequentiebereik	120 Hz – 20 kHz
Afmetingen (b x h x d)	89 x 162 x 70 (mm)
Gewicht	0,44 kg per stuk

MIDDENLUIDSPREKERBOX

Systeem	3 luidsprekers, bass reflex system
Impedantie	4 Ω
Luidsprekers	2 x 3" FR, 1 3/4" piezo
Frequentiebereik	120 Hz – 20 kHz
Afmetingen (b x h x d)	234 x 96 x 70 (mm)
Gewicht	0,94 kg

SUBWOOFER

Systeem	bass reflex system
Impedantie	4 Ω
Luidsprekers	6 1/2" woofer
Frequentiebereik	30 Hz – 120 Hz
Afmetingen (b x h x d)	220 x 230 x 360 (mm)
Gewicht	4,5 kg

Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving

Trefwoordenlijst

Analoog: Geluid dat niet in cijfers omgezet is.

Analoog geluid varieert, terwijl digitaal geluid vaste numerieke waarden heeft. Deze aansluitbussen sturen geluid via twee kanalen: het linker en rechter.

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.

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.

Meerkanaals: Bij dvd's beslaat elke soundtrack één geluidskanaal. Meerkanaals verwijst naar een structuur waarbij soundtracks drie of meer kanalen hebben.

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

Plug & Play: Na het inschakelen van het systeem wordt aan de gebruiker de mogelijkheid geboden om automatisch radiozenders te installeren; hiervoor hoeft alleen maar op de toets PLAY op het apparaat gedrukt te worden.

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).

RGB: Een videosignalsysteem waarbij de stukken informatie die nodig zijn voor het weergeven van het beeldsignaal opgebouwd uit de drie primaire lichtkleuren (rood, groen, blauw) verstuurd worden via afzonderlijke signaallijnen.

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.

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>

English

Français

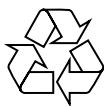
Deutsch

Nederlands

LX-3600D



3139 115 22612



SgpSL-0334/22A-4