

Inhoud

Informatie over onderhoud en veiligheid

Instellingen.....	160
Reinigen van discs.....	160

Algemene informatie

Meegeleverde accessoires.....	161
Regiocodes.....	161

Aansluitingen

Aansluiten op de TV	162-164
Met SCART-aansluitingen.....	162
Met Composite Video-aansluitingen (CVBS).....	162
Met Component Video-aansluitingen (YPbPr).....	163
Met een extra RF-modulator.....	164
Aansluiten van het netsnoer.....	165

Optionele aansluitingen

Aansluiten op een stereo-installatie	166
De stereo-installatie heeft Audio In-aansluitingen rechts/links.....	166
Aansluiten op een digitale AV-ontvanger.....	166
Ontvanger heeft een PCM-, Dolby Digital- of MPEG-decoder.....	166

Productoverzicht

Voor- en achterkant.....	167
Afstandsbediening.....	168

Aan de slag

Stap 1: batterijen plaatsen.....	169
Het systeem met de afstandsbediening bedienen.....	169
Stap 2: het weergavekanaal zoeken	169
Stap 3: Progressive Scan instellen	170
Stap 4: het overeenkomende kleursysteem selecteren	171
Stap 5: de taal instellen	172
Schermtaal.....	172
Talen voor audio, ondertiteling en DVDmenu.....	172

Afspelen vanaf een disc

Afspeelbare discs.....	173
Ondersteunde formaten	173

Afspeelfuncties

Afspelen van een disc starten.....	174
Standaard playback control.....	174
Afspelen onderbreken	174
Titel/hoofdstuk/track selecteren.....	174
Afspelen stoppen.....	174
Bediening voor het afspelen van video's	175
Het discmenu gebruiken.....	175
Inzoomen	175
Afspelen hervatten vanaf het laatste stoppunt.....	175
Slowmotion	175
Snel vooruit- of achteruitzoeken.....	175
Functies voor herhalen selecteren	176
Herhaalmodus.....	176
Herhalen van een sectie binnen een hoofdstuk/track.....	176

Inhoud

Informatie bekijken van de disc die wordt afgespeeld.....	177
Titel/hoofdstuk/track selecteren.....	177
Tijdlocatie.....	177
Audio.....	177
Speciale DVD-functies.....	178
Een titel afspelen	178
De audiotaal wijzigen	178
Ondertiteling.....	178
Speciale VCD- en SVCD-functies	178
Playback control (PBC).....	178
Een DivX®-disc afspelen.....	179
MP3/WMA/JPEG/Kodak/Fuji Picture CD afspelen	179-180
Bediening.....	179
Afspeelfuncties.....	180
Inzoomen op een afbeelding (JPEG)	180
Afspelen vanuit meerdere hoeken (JPEG).....	180

Menuopties van de DVD

Het menu voor taalinstellingen gebruiken.....	181
Schermtaal.....	181
Ondertiteling/audio/DVDmenu.....	181
Het lettertype van de DivX®-ondertiteling instellen	181
Het menu voor video- instellingen gebruiken.....	182-184
Beeldverhouding instellen.....	182
Weergavemodus.....	183
TV-systeem	183
Video Out.....	183
Smart Picture.....	184
Het menu voor audio-instellingen gebruiken	185-186
Digitale uitgang.....	185
Nachtmodus	186
Downsampling.....	186
Het menu voor beveiligingsinstellingen gebruiken	187-188
Instellingen voor beveiligingsniveau.....	187-188
Het wachtwoord wijzigen.....	188
Het menu voor diverse instellingen.....	189-190
De originele instellingen herstellen.....	189
DivX®-registratiecode.....	190

Overige

Software-upgrade	191
Problemen oplossen.....	192~193
Specificaties	194
Verklarende woordenlijst.....	195

Informatie over onderhoud en veiligheid

GEVAAR!

Hoogspanning! Maak het apparaat niet open. U loopt anders het risico een elektrische schok te krijgen.

Dit apparaat bevat alleen onderhoudsvrije onderdelen. Laat eventueel onderhoud alleen door daarvoor opgeleid servicepersoneel uitvoeren.

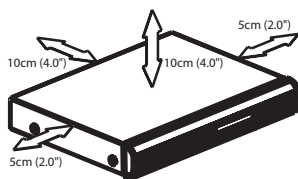
Installeren

Zoek een geschikte plaats

- Plaats het apparaat op een vlakke, harde en stabiele ondergrond. Plaats het apparaat niet op vloerbedekking of een vloerkleed.
- Zet geen andere apparatuur of zware objecten boven op het systeem.
- Zet het apparaat niet op een ander apparaat dat warm kan worden, zoals een ontvanger of een versterker.
- Leg niets onder het apparaat, zoals CD's of tijdschriften.
- Installeer het apparaat in de buurt van een stopcontact en op een plaats waar u gemakkelijk bij de stekker kunt.

Laat voldoende ruimte over voor ventilatie

- Plaats het apparaat alleen op een plek waar voldoende ventilatie is. Aan de achter- en bovenkant moet minstens 10 cm en aan de linker- en rechterkant minstens 5 cm ruimte vrij blijven zijn om oververhitting te voorkomen.



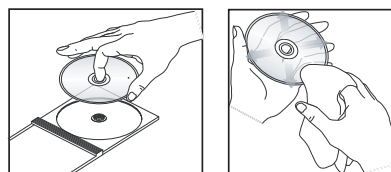
Vermijd hoge temperaturen, vocht, water en stof

- Stel het apparaat niet bloot aan vocht.
- Plaats niets op het apparaat wat gevaar kan opleveren, zoals een glas water of brandende kaarsen.

Reinigen van discs

Sommige problemen zijn het gevolg van een vuile disc (bevroren beeld, geluid van slechte kwaliteit, slecht beeld). U voorkomt dergelijke problemen door discs regelmatig schoon te maken.

U reinigt een disc door met een microvezeldoek in een rechte lijn van het midden naar de rand van de disc te wrijven.



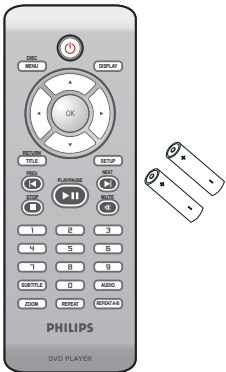
LET OP!

Gebruik geen schoonmaakmiddelen zoals benzine, thinner, reinigingsmiddelen of antistatische sprays die bedoeld zijn voor analoge discs. Omdat de optische eenheid (laser) van de DVD-speler op een hogere stroom werkt dan bij normale DVD- of CD-spelers, kan de optische eenheid worden beschadigd als u een reinigings-CD gebruikt die voor DVD- of CD-spelers is bedoeld. Gebruik daarom geen reinigings-CD.

Algemene informatie

Meegeleverde accessoires

Afstandsbediening en
twee AAA-
batterijen



Regiocodes

Deze DVD-speler is ontworpen voor het Region Management System. Zie het regiocodenummer op de verpakking van de disc. Als het regionummer op de verpakking een ander nummer is dan het regionummer van de speler (zie de volgende tabel), kan de disc niet op de speler worden afgespeeld.

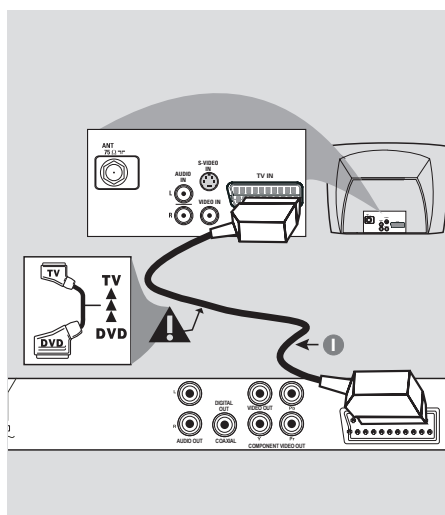
- Tips:
- Mogelijk kunt u een CD-R/-RW of DVD-R/-RW niet in alle gevallen afspelen vanwege het type disc of de kwaliteit van de opname.
 - Als u problemen ondervindt bij het afspelen van een bepaalde disc, verwijdt u de disc en probeert u een andere. Onjuist geformatteerde discs kunnen niet op deze DVD-speler worden afgespeeld.

Regio's	Discs die kunnen worden afgespeeld	
V.S. en Canada		
G.B. en Europa		
Azië (Oceanië), Taiwan, Korea		
Australië, Nieuw-Zeeland, Latijns-Amerika		
Rusland en India		
China, Caicoseilanden, Wallis en Futuna		

Nederlands

Aansluitingen

Aansluiten op de TV

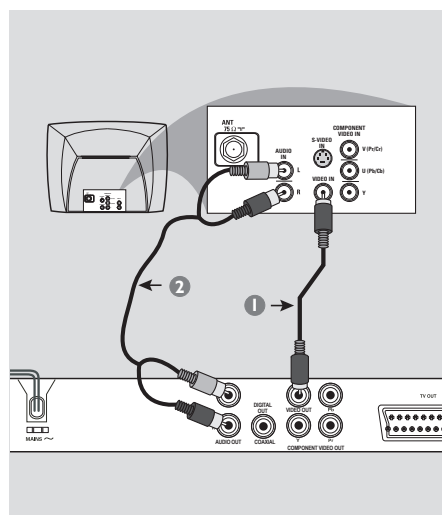


BELANGRIJK!

- U hoeft slechts een van de volgende opties te kiezen om de video-aansluiting te maken, afhankelijk van de mogelijkheden van uw TV.
- Sluit de DVD-speler rechtstreeks op de TV aan.
- Bij een SCART-aansluiting kunt u zowel de audio- als videofuncties op de DVD-speler gebruiken.

Met SCART-aansluitingen

- 1 Gebruik de SCART-kabel om de SCART-aansluiting van de DVD-speler (**TV OUT**) op de overeenkomstige SCART-ingang van de TV aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).

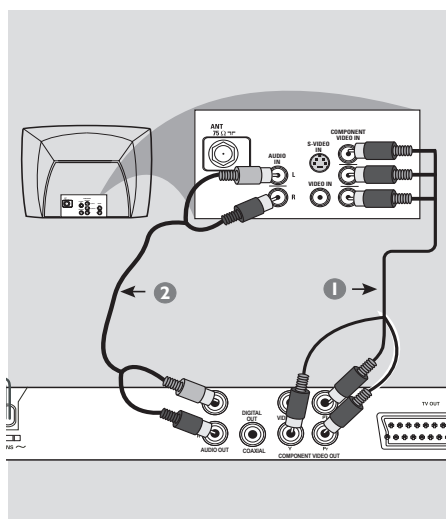


Met Composite Video-aansluitingen (CVBS)

- 1 Gebruik de Composite Video-kabel (geel) om de **VIDEO OUT** (CVBS)-aansluiting van de DVD-speler op de video-ingang (A/V IN, Video IN, Composite of Baseband) van de TV aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).
- 2 Om het geluid van deze DVD-speler via uw TV te kunnen beluisteren, gebruikt u de audiokabels (wit/rood) om de AUDIO OUT (L/R)-aansluitingen van de DVD-speler op de overeenkomstige AUDIO IN-aansluitingen van de TV aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).

TIPS: Sluit de apparaten niet aan op een stopcontact wanneer u de aansluitingen maakt of wijzigt.

Aansluitingen (vervolg)



BELANGRIJK!

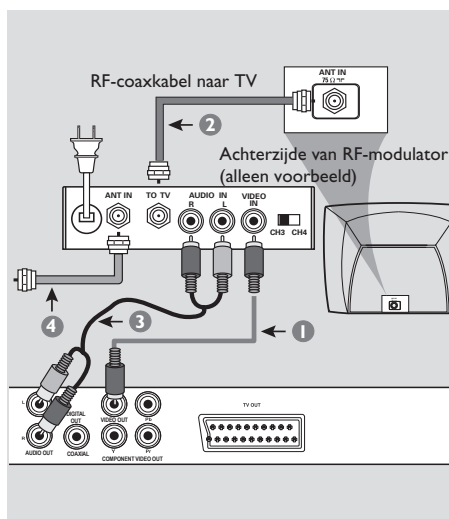
– U kunt alleen van de **Progressive Scan**-videokwaliteit genieten indien u **YPbPr** en een **TV met Progressive Scan** gebruikt.

Met Component Video-aansluitingen (YPbPr)

- 1 Gebruik de Component Video-kabels (rood/blauw/groen) om de **YPbPr**-aansluitingen van de DVD-speler op de Component Video-ingangen (YPbPr) van de televisie aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).
- 2 Om het geluid van deze DVD-speler via uw TV te kunnen beluisteren, gebruikt u de audiokabels (wit/rood) om de **AUDIO OUT** (L/R)-aansluitingen van de DVD-speler op de overeenkomstige **AUDIO IN**-aansluitingen van de TV aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).
- 3 Ga naar pagina 170 voor meer informatie over het instellen van Progressive Scan.

TIPS: Sluit de apparaten niet aan op een stopcontact wanneer u de aansluitingen maakt of wijzigt.

Aansluitingen (vervolg)



BELANGRIJK!

– Als uw TV slechts over één antenne-IN-aansluiting (75 ohm of RF-IN) beschikt, hebt u een RF-modulator nodig om de beelden van de DVD op de TV te bekijken. Neem contact op met uw leverancier of met Philips voor meer informatie over de beschikbaarheid en de functies van een RF-modulator.

Met een extra RF-modulator

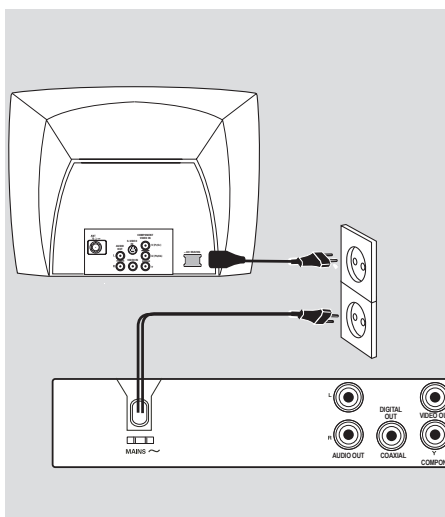
- 1 Gebruik de Composite Video-kabel (geel) om de video (CVBS)-ingang van de DVD-speler op de video-ingang van de RF-modulator aan te sluiten.
- 2 Gebruik de RF-coaxkabel (niet meegeleverd) om de ANTENNA OUT-aansluiting of de TO TV-aansluiting van de RF-modulator aan te sluiten op de ANTENNA IN-aansluiting op de televisie.

- 3 Om het geluid van deze DVD-speler via uw TV te kunnen beluisteren, gebruikt u de audiokabels (wit/rood) om de AUDIO OUT-aansluitingen (L/R) van de DVD-speler op de overeenkomstige AUDIO IN-aansluitingen van de RF-modulator aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).
- 4 Koppel het signaal van de antenne of kabel-TV aan de ANTENNA IN- of RF IN-aansluiting van de RF-modulator. (Het is mogelijk dat het signaal aan de TV is gekoppeld. Koppel het signaal los van de TV.)

TIPS: Sluit de apparaten niet aan op een stopcontact wanneer u de aansluitingen maakt of wijzigt.

Aansluitingen (vervolg)

Het netsnoer aansluiten



Nadat alles correct is aangesloten, sluit u het netsnoer aan op het stopcontact.

Als de stroomvoorziening is ingeschakeld dient u geen aansluitingen tot stand te brengen of te wijzigen.

Als er geen disc in de lade zit, **drukt u op STANDBY ON op de voorkant van de DVD-speler.**

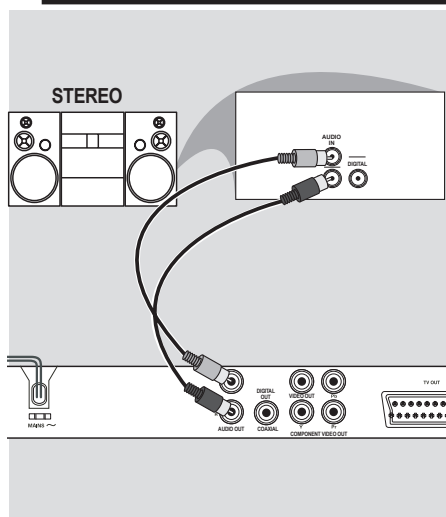
“— —” wordt op het display weergegeven.

Nederlands

TIPS: Sluit de apparaten niet aan op een stopcontact wanneer u de aansluitingen maakt of wijzigt.

Optionele aansluitingen

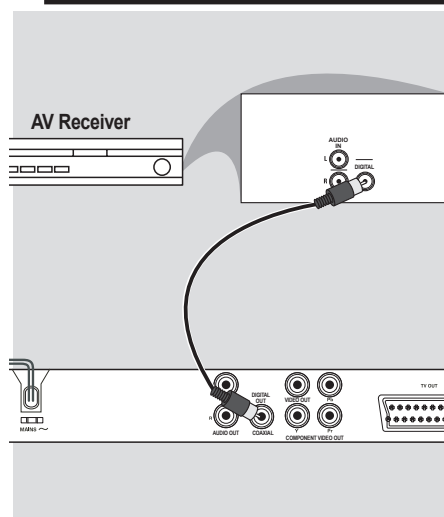
Aansluiten op een stereo-installatie



De stereo-installatie heeft Audio In-aansluitingen rechts/links

- 1 Kies afhankelijk van de mogelijkheden van uw TV een van de video-aansluitingen (CVBS VIDEO IN, SCART of COMPONENT VIDEO IN).
- 2 Gebruik de audiokabels (wit/rood) om de AUDIO OUT (L/R)-aansluitingen van de DVD-speler op de overeenkomstige AUDIO IN-aansluitingen van de stereo-installatie aan te sluiten (kabel niet meegeleverd).

Aansluiten op een digitale AV-ontvanger



Ontvanger heeft een PCM-, Dolby Digital- of MPEG-decoder

- 1 Kies afhankelijk van de mogelijkheden van uw TV een van de video-aansluitingen (CVBS VIDEO IN, SCART of COMPONENT VIDEO IN).
- 2 Sluit de COAXAANSLUITING van de DVD-speler op de overeenkomstige DIGITAL AUDIO IN-aansluiting van uw ontvanger aan (kabel niet meegeleverd).
- 3 Stel de digitale uitgang van de DVD-speler op PCM-Only of ALL in, afhankelijk van de mogelijkheden van uw ontvanger (zie pagina 185 {Digital Output} (Digital Out)).

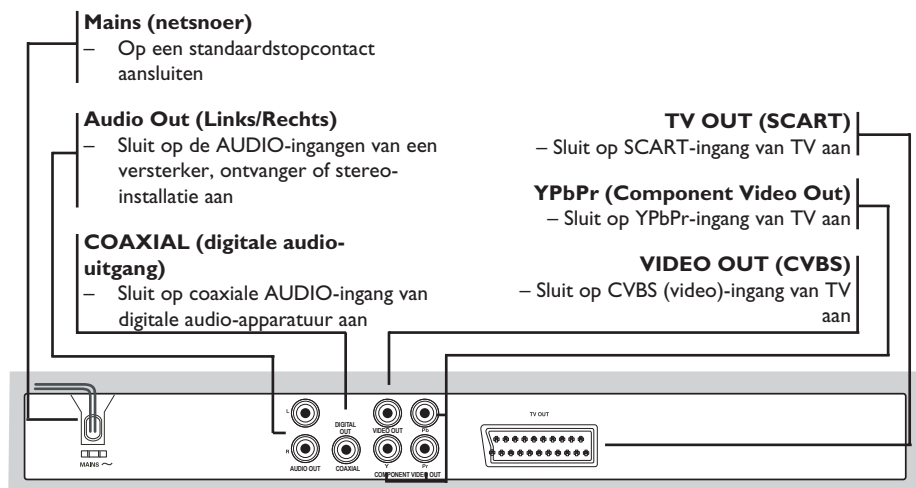
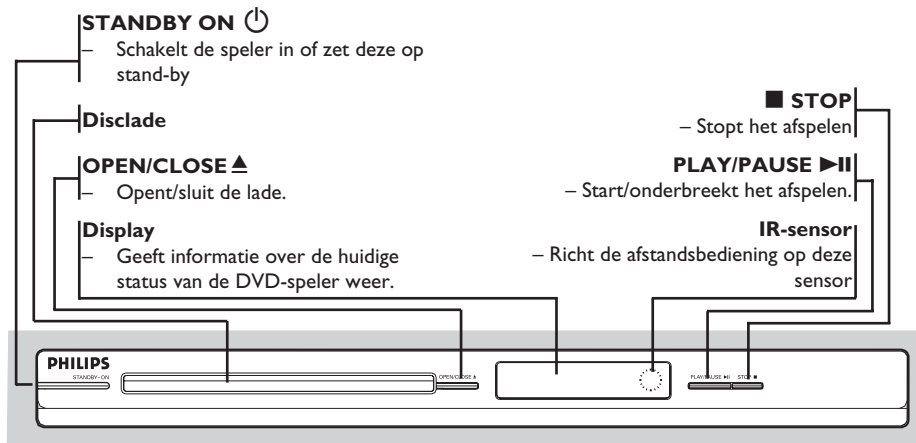
Tip:

– Als het audioformaat van de digitale uitgang niet met de mogelijkheden van uw ontvanger overeenkomt, dan wordt het geluid sterk vervormd of helemaal niet weergegeven.

TIPS: Sluit de apparaten niet aan op een stopcontact wanneer u de aansluitingen maakt of wijzigt.

Productoverzicht

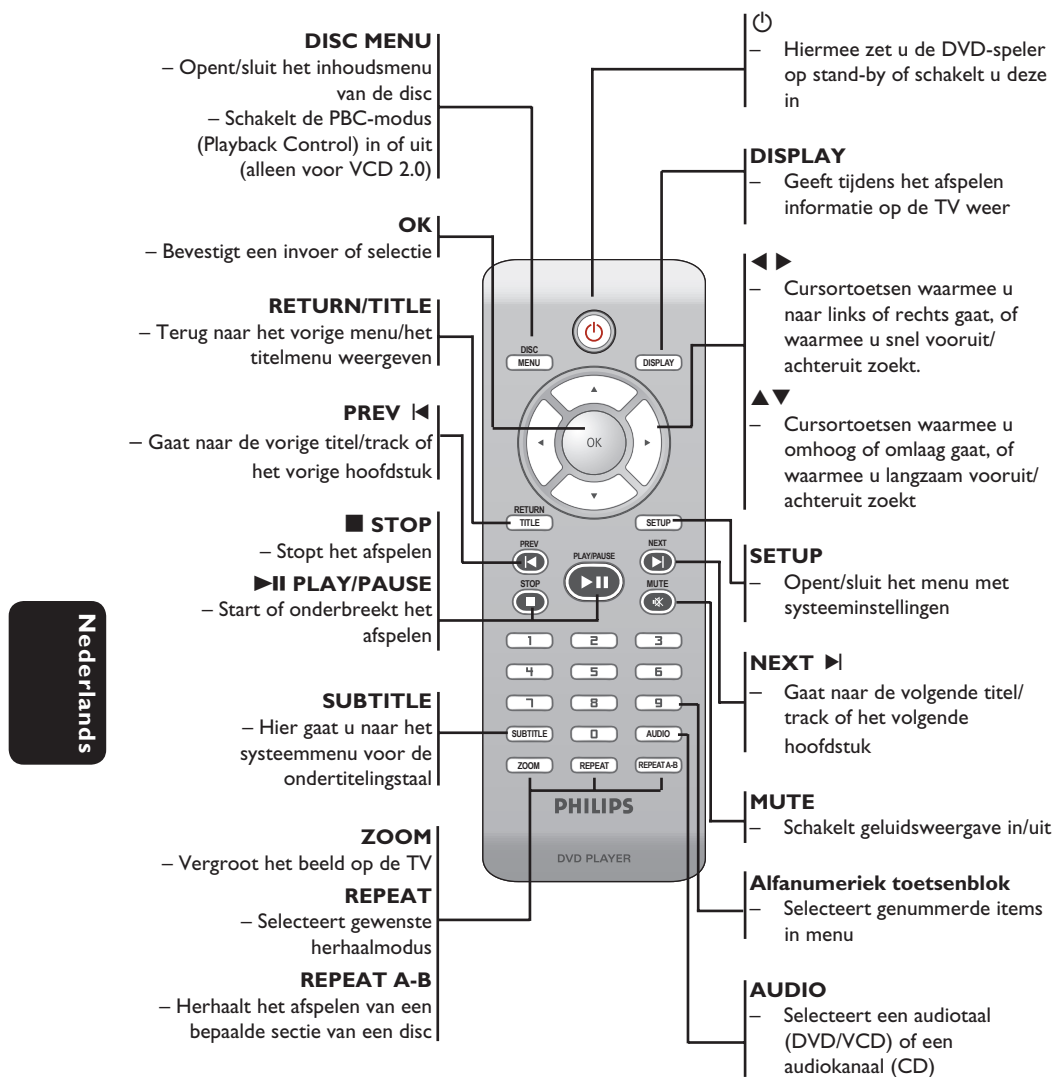
Voor- en achterkant



Nederlands

Productoverzicht (vervolg)

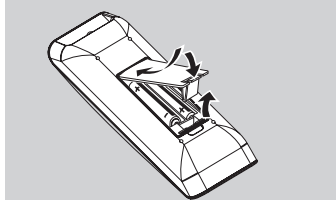
Afstandsbediening



Nederlands

Aan de slag

Stap 1: de batterijen plaatsen

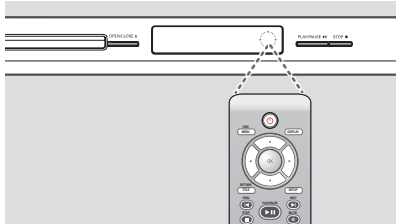


- 1 Open het klepje van het batterijcompartiment.
- 2 Plaats twee batterijen van het type R03 of AAA in het compartiment. Let hierbij op de richting van de polen.
- 3 Sluit het klepje.

LET OP!

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening lange tijd niet wordt gebruikt.
- Plaats geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen in het apparaat.
- Batterijen bevatten chemische stoffen en mogen niet bij het gewone huisvuil worden gedaan.

Het systeem met de afstandsbediening bedienen



- 1 Richt de afstandsbediening direct op de infraroodsensor (IR) op het voorpaneel.
- 2 Plaats tijdens gebruik geen voorwerpen tussen de afstandsbediening en de DVD-speler.

Stap 2: Het weergevekanal zoeken

- 1 Druk op **STANDBY-ON**  op de DVD-speler om deze in te schakelen.
- 2 Schakel de TV in en zet deze op het juiste video-ingangskanaal. Het blauwe achtergrondschermbild van de DVD wordt weergegeven.
 - Dit kanaal bevindt zich meestal tussen het laagste en het hoogste kanaal en wordt FRONT, A/V IN of VIDEO genoemd. Raadpleeg de handleiding van de TV voor meer informatie.
 - U kunt ook naar het eerste kanaal op de TV gaan en vervolgens door de kanalen bladeren totdat het video-ingangskanaal wordt weergegeven.
 - Indien mogelijk kunt u dit kanaal ook selecteren met de afstandsbediening van de TV, als deze is voorzien van een toets of regelaar voor het kiezen van de diverse videomodi.
 - Of zet de TV op kanaal 3 of 4 als u een RF-modulator gebruikt.
- 3 Gebruikt u een extern apparaat (bijvoorbeeld een audiosysteem of ontvanger), schakel dit apparaat dan in en selecteer de geschikte ingangsbron voor de DVD-speler. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding van het apparaat.

Nederlands

Aan de slag (vervolg)

Stap 3 : Progressive Scan instellen

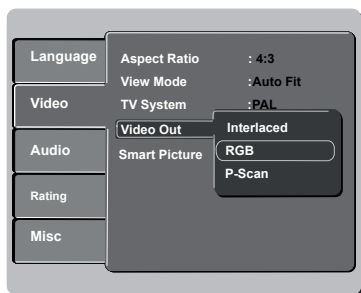
(alleen voor TV's met Progressive Scan)

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

Voordat u begint...

- Sluit deze DVD-speler via de YPbPr-aansluiting op een TV met Progressive Scan aan (zie pagina 155).
- Breng ook de andere basisaansluitingen aan en stel de speler in.

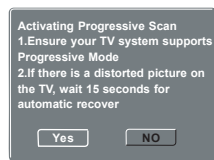
- 1 Zet uw TV aan en schakel geïnterlineerd scannen in (raadpleeg de handleiding van uw TV).
- 2 Druk op **STANDBY ON**  om DVD-speler in te schakelen.
- 3 Selecteer het juiste video-ingangskanaal.
→ Het achtergrondscherf van de DVD wordt weergegeven.
- 4 Druk op **SETUP**.
- 5 Druk op   om { **Video** } te selecteren, en vervolgens op .



- 6 Druk herhaaldelijk op   om { **Video Out** } (Video-uitgang) te selecteren en druk vervolgens op .

- 7 Selecteer { **P-Scan** } en druk dan op **OK** om te bevestigen.

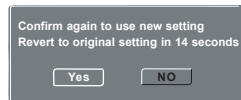
→ Het menu wordt op de TV weergegeven.



- 8 Druk op  om { **Yes** } (Ja) te markeren en druk op **OK** om te bevestigen.

- 9 Schakel progressief scannen in (raadpleeg de handleiding van uw TV).

→ Het menu wordt op de TV weergegeven.



- 10 Druk op  om { **Yes** } (Ja) te markeren en druk op **OK** om te bevestigen.

→ De setup is voltooid en u kunt nu met volle teugen genieten van kwalitatief hoogstaande beelden.

Progressive Scan handmatig uitschakelen:

- Wacht 15 seconden totdat het beeld zich herstelt.

OF

- 1 Druk op **OPEN/CLOSE**  op de DVD-speler om de disc te openen.
- 2 Houd 'I' op het **numerieke toetsenblok** van de afstandsbediening enkele seconden ingedrukt.
→ Het achtergrondscherf van de DVD wordt weergegeven.

Tip:

- Niet alle Progressive Scan- en High Definition-TV's zijn 100% geschikt voor dit apparaat. Hierdoor worden onnatuurlijke beelden weergegeven wanneer u een DVD-videodisc afspeelt in de Progressive Scan-modus. Schakel in dit geval progressief scannen zowel op de DVD-speler als op uw TV uit.

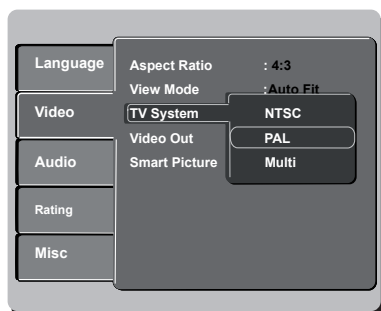
TIPS: de onderstreepte optie is de standaard fabrieksinstelling.

Druk op  om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Aan de slag (vervolg)

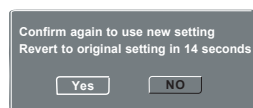
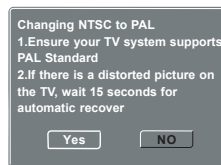
Stap 4 : het overeenkomende kleursysteem selecteren

Het kleursysteem van de DVD-speler, DVD en TV moet overeenkomen om een disc te kunnen afspelen. Controleer het kleursysteem van de TV voordat u de TV-instellingen wijzigt.



- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Druk op **▲ ▼** om { **Video** } te selecteren, en vervolgens op **►**.
- 3 Druk herhaaldelijk op **▲ ▼** om { **TV System** } (TV-systeem) te selecteren en druk vervolgens op **►**.
- 4 Gebruik **▲ ▼** om een van de onderstaande opties te selecteren:
 - { **PAL** }
 - Selecteer deze optie als het PAL-kleursysteem is ingesteld op de aangesloten TV. Het videosignaal van een NTSC-disc wordt naar een PAL-formaat omgeschakeld.
 - { **NTSC** }
 - Selecteer deze optie als het NTSC-kleursysteem is ingesteld op de aangesloten TV. Het videosignaal van een NTSC-disc wordt naar een PAL-formaat omgeschakeld.
 - { **Multi** }
 - Selecteer deze optie als de aangesloten TV zowel voor het NTSC- als het PAL-kleursysteem (multisysteem) geschikt is. Het uitgangssignaal stemt automatisch overeen met het type videosignaal van de disc.

- 5 Selecteer een instelling en druk op **OK**.
→ Volg de instructies op de TV op om de selectie te bevestigen (indien van toepassing).



- 6 Druk op **◀** om { **Yes** } (Ja) te markeren en druk op **OK** om te bevestigen.

Het standaard TV-kleursysteem terugzetten:

- Wacht 15 seconden totdat het beeld zich herstelt.
- Of
- 1 Druk op **OPEN/CLOSE ▲** op de DVD-speler om de disc te openen.
- 2 Houd '3' op het **numerieke toetsenblok** van de afstandsbediening enkele seconden ingedrukt.
→ Het achtergrondschermbild van de DVD wordt weergegeven.

Tips:

- Controleer of uw TV het 'geselecteerde TV-systeem' ondersteunt voordat u de huidige TV-kleurinstelling wijzigt.
- Als u geen goede beeldkwaliteit heeft, wacht u 15 seconden totdat het beeld zich herstelt.

Nederlands

TIPS: de onderstreepte optie is de standaard fabrieksinstelling.

Druk op **◀** om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Aan de slag (vervolg)

Stap 5: de taal instellen

Welke talen beschikbaar zijn, is afhankelijk van uw land en regio. Mogelijk komen deze niet overeen met de afbeeldingen in de gebruikershandleiding.

Displaytaal

Selecteer deze optie als u de menutaal van de DVD-speler wilt wijzigen. De menutaal (menu op het scherm) verandert niet als u een andere taal kiest.



Nederlands

- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Druk op ▲ ▼ om { **Language** } (Taal) te selecteren, en vervolgens op ►.
- 3 Druk eerst op ► om { **OSD Language** } (Schermtaal) te selecteren en vervolgens op ►.
- 4 Gebruik ▲ ▼ om een taal te selecteren en druk op **OK** om te bevestigen.

Talen voor audio, ondertiteling en DVD menu

U kunt zelf de gewenste taal of soundtrack kiezen uit de talen voor audio, ondertiteling en DVD menu. Als de taal die u wilt selecteren niet op de disc staat, wordt de standaardtaal gebruikt.



- 1 Druk op **SETUP**.
- 2 Druk op ▲ ▼ om { **Language** } (Taal) te selecteren, en vervolgens op ►.
- 3 Druk eerst op ▲ ▼ om een van de onderstaande opties te markeren en vervolgens op ►.
 - { **Audio** }
 - Selecteer deze optie om de soundtracktaal van de disc te wijzigen.
 - { **Subtitle** } (Titel)
 - Selecteer deze optie als u de ondertitelingstaal wilt wijzigen.
 - { **DVD menu** }
 - Selecteer deze optie als u de taal van het discmenu wilt wijzigen.
- 4 Gebruik ▲ ▼ om een taal te selecteren en druk op **OK** om te bevestigen.
- 5 Herhaal de stappen 3 - 4 voor de overige taalinstellingen.

TIPS: de onderstreepte optie is de standaard fabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Afspelen vanaf een disc

BELANGRIJK!

- Als **INVALID KEY** op het TV-scherm wordt weergegeven als u op een knop drukt, is de desbetreffende functie niet beschikbaar voor de huidige disc of op dat moment.
- **DVD-discs** en -spelers zijn voorzien van regiobeperkingen. Voordat u een disc gaat afspelen, moet u controleren of de regiocode van de disc gelijk is aan die van de speler.

Afspeelbare discs

Met deze DVD-speler kunt u de volgende discs afspelen:

DVD-video
(Digital Versatile Disc)



DVD±RW
(DVD Rewritable);
Audio-/videoformaat of MP3/
WMA-/JPEG-/DivX®-bestanden.



DVD±R
(DVD Recordable)
Audio-/videoformaat of MP3/
WMA-/JPEG-/DivX®-bestanden.



CD-R
(CD-Recordable)
Audio-/videoformaat of MP3/
WMA-/JPEG-/DivX®-bestanden.



CD-RW
(CD-Rewritable)
Audio-/videoformaat of MP3/
WMA-/JPEG-/DivX®-bestanden.



Audio CD (Compact Disc
Digital Audio)



Video CD
(formaten 1.0, 1.1, 2.0)



Super Video CD



MP3-Disc



DivX®-disc
(DivX® 3.1 I, 4.x, 5.x en 6.0)



Ondersteunde formaten

MP3/WMA-tracks

- De bestandsextensie moet 'mp3', 'wma' zijn.
- JPEG-/ISO-formaat
- Display met maximaal 15 tekens.
- Ondersteunde samplefrequenties met bijbehorende bitsnelheden;

32 kHz	64 - 320 kbps
44,1 kHz, 48 kHz	80 - 320 kbps

JPEG-afbeeldingen

- De bestandsextensie moet 'JPG' en niet 'JPEG' zijn.
- JPEG-/ISO-formaat
- Er kunnen alleen foto's met DCF-standaard of JPEG-foto's zoals TIFF's worden weergegeven.

DivX®-films

- De bestandsextensies moeten '.AVI', '.MPG,' of '.MPEG' zijn.
- DivX® 3.1 I, 4.x, 5.x en 6.0
- Bewegingscompensatie (Q-PEL)
- Afspelen met Global Motion Compensation (GMC).

Tips:

- Voor CD's worden maximaal 100 sessies ondersteund en voor DVD's maximaal 10 multiborder-opnamen.
- Bij multiborder-opnamen op DVD-R en DVD-RW worden alleen gefinaliseerde discs ondersteund.
- Bij multiborder-opnamen op DVD+R en DVD+RW worden zowel gefinaliseerde als niet-gefinaliseerde discs NIET ondersteund.

TIPS: sommige discs kunnen niet worden afgespeeld op deze DVD-speler vanwege de configuratie en kenmerken van de disc of vanwege de opnamekwaliteit en de gebruikte authoring software

Afspeelfuncties

Afspelen van een disc starten

- 1 Stel de TV in op het juiste programmanummer voor de DVD-speler (bijv. 'EXT', '0', 'AV').
- 2 Druk **STANDBY-ON**  om de DVD-speler in te schakelen.
- 3 Druk op **OPEN/CLOSE**  op de voorkant van de DVD-speler.
- U kunt de disclade ook openen en sluiten met de toets **STOP**  op de afstandsbediening.
- 4 Plaats een disc in de lade met het etiket naar boven en druk vervolgens op **OPEN/CLOSE** .
 - Bij dubbelzijdige discs plaatst u de disc met de kant die u wilt afspelen, naar boven.
- 5 Het afspelen wordt automatisch gestart. Als dat niet zo is, drukt u op **PLAY/PAUSE** .
 - Als een discmenu op de TV wordt weergegeven, zie dan pagina 175 'Het discmenu gebruiken'.
 - Als voor de geplaatste disc het kinderslot is ingesteld, dient u de viercijferige pincode in te voeren (zie pagina 188).
 - Zie pagina 174-178 voor meer afspeelfuncties.

Tips:

- Kantel de DVD-speler niet wanneer deze bezig is met het laden, afspelen of uitwerpen van een disc.
- Sluit de lade niet handmatig, ook niet als het apparaat is uitgeschakeld.

Bewerkingen tijdens afspelen

Tenzij anders vermeld, kunt u alle beschreven functies met de afstandsbediening bedienen.

Afspelen onderbreken

- 1 Druk op **PLAY/PAUSE**  om het afspelen te onderbreken. Er wordt een stilstaand beeld weergegeven.
 - Het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Druk op **PLAY/PAUSE**  om weer normaal af te spelen.

Titel/hoofdstuk/track selecteren

- Druk op **PREV**  / **NEXT**  om naar de vorige of volgende titel/track of het vorige of volgende hoofdstuk te gaan.
- Druk op **DISPLAY** om informatie over de titel, het hoofdstuk of het nummer weer te geven (bijv. 00/08).
- Voer eerst met het **alfanumerieke toetsenblok (0-9)** het nummer van de titel/track of het hoofdstuk in en druk vervolgens op **OK**.
 - De geselecteerde titel/track of het geselecteerde hoofdstuk wordt afgespeeld.

Afspelen stoppen

- Druk op **STOP** .

Tips:

- De schermbeveiliging wordt automatisch ingeschakeld als het afspelen langer dan 5 minuten is stopgezet.
- De speler schakelt automatisch over naar de energiebesparende modus als u 15 minuten nadat u het afspelen hebt stopgezet op geen enkele toets hebt gedrukt.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Bediening voor het afspelen van video's

Het discmenu gebruiken

Afhankelijk van de disc verschijnt er een menu op het TV-scherm zodra u de disc hebt geladen.

Een afspeelfunctie of item selecteren

- Gebruik de toetsen **▲ ▼ ◀ ▶** of het numerieke toetsenblok (0-9) op de afstandsbediening en druk op **OK** om het afspelen te starten.

Het menu openen of sluiten

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

Inzoomen

Met deze optie kunt u het beeld op de TV vergroten en door het vergrote beeld schuiven.

- 1 Druk tijdens het weergeven herhaaldelijk op **ZOOM** om de afbeelding in verschillende afmetingen weer te geven.
→ Gebruik de toetsen **▲ ▼ ◀ ▶** om door het vergrote beeld te schuiven.
→ Het afspelen gaat door.
- 2 Druk herhaaldelijk op **ZOOM** om terug te keren naar de oorspronkelijke grootte.

Afspelen hervatten vanaf het laatste stoppunt

Het afspelen van de laatste vijf discs kan worden hervat, zelfs als de disc is uitgeworpen of het apparaat stand-by is gezet. Auto resume (Automatisch hervatten) is ingeschakeld voor DVD's, VCD's, SVCD's en CD's.

- Plaats een van de vijf discs.
→ 'Play from start, press [PREV]' wordt tijdens het afspelen gedurende de eerste 10 seconden weergegeven.

- Druk wanneer dit bericht op het TV-scherm wordt weergegeven op **PREV** als u vanaf het begin wilt afspelen.
→ Afspelen begint opnieuw bij de eerste titel (DVD) of het begin van de titel/track (VCD/CDDA/SVCD).

De hervattingsmodus annuleren

- Druk als het afspelen is gestopt nogmaals op **STOP ■**.

Tip:

– Druk op **DISPLAY** om het bericht van het TV-scherm te verwijderen.

Slowmotion

U kunt tijdens het afspelen van een disc vooruit- of terugspoelen en een andere snelheid instellen.

Voor DivX®, DVD, VCD, SVCD

- 1 Druk tijdens het afspelen op **▲ ▼** om de gewenste snelheid te selecteren: 1/2, 1/4, 1/8 of 1/16 (vooruit of achteruit).
→ Het geluid wordt uitgeschakeld.
- 2 Druk om terug te keren naar de normale snelheid op **PLAY/PAUSE ▶II**.

Snel vooruit- of achteruitzoeken

U kunt tijdens het afspelen van een disc versneld vooruit of achteruit zoeken en een gewenste zoeksnelheid instellen.

Voor DivX®, DVD, VCD, SVCD, CD

- 1 Druk op **◀▶** of houd **◀▶** 2 seconden ingedrukt tijdens het afspelen om de gewenste snelheid te selecteren: 2x, 4x, 8x, 16x of 32x (terug of vooruit).
→ Het geluid wordt uitgeschakeld (DVD/VCD) of onderbroken (CD).
- 2 Druk om terug te keren naar de normale snelheid op **PLAY/PAUSE ▶II**.

Tip:

– Bij CD's kunt u alleen snel vooruit- of terugspoelen als u ten minste enkele seconden op **◀▶** drukt.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Functies voor herhalen selecteren

Herhaalmodus

De opties voor herhaald afspelen verschillen per type disc.

- Druk tijdens het afspelen van een disc herhaaldelijk op **REPEAT** om herhaalopties te selecteren.

Voor DVD

- Hoofdstuk herhalen (het huidige hoofdstuk herhalen)
- Titel herhalen (de huidige titel herhalen)
- Uit (annuleren)

Voor video-CD, audio-CD

- Eén herhalen (de huidige track herhalen)
- Alles herhalen (de volledige disc herhalen)
- Uit (annuleren)

Voor MP3

- Eén herhalen (het huidige bestand herhalen)
- Repeat folder (alle bestanden in de geselecteerde map herhalen)
- Uit (annuleren)

Voor JPEG en DivX®

- Eén herhalen (het huidige bestand herhalen)
- Repeat folder (alle bestanden in de geselecteerde map herhalen)
- Uit (annuleren)

Tip:

- Voor VCD is herhaald afspelen niet mogelijk als de PBC-modus is ingeschakeld.

Herhalen van een sectie binnen een hoofdstuk/track

U kunt het afspelen van een bepaald segment binnen een titel/hoofdstuk/track herhalen. Hiervoor moet u het begin en eind van het gewenste segment markeren.

- 1 Druk tijdens het afspelen bij het gewenste startpunt op **REPEAT A-B**.
- 2 Druk bij het gewenste eindpunt opnieuw op **REPEAT A-B**.
 - De sectie A-B kan alleen in hetzelfde hoofdstuk/nummer worden ingesteld.
 - De sectie wordt nu continu herhaald.
- 3 Als u de herhaling van de reeks wilt afsluiten, drukt u op **REPEAT A-B**.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Informatie bekijken van de disc die wordt afgespeeld

U kunt de informatie van de disc bekijken (bijv. de huidige titel/track of het huidige hoofdstuk, totale verstreken tijd of totale afspeelduur van de disc) zonder dat het afspelen wordt onderbroken.

- Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **DISPLAY** op de afstandsbediening.
 - De beschikbare informatie van de disc verschijnt in de volgende volgorde op het TV-scherf.

Titel/hoofdstuk

Title 1/1 Chapter 6/16 (DVD)

Tijd

Time 00:03:36/01:22:34 (DVD)

Herhalen/herhalen A-B/hoek

Off Rep Off 1/1 (DVD)

Nummer

Track 3/21 (VCD)

Tijd

Time 00:00:56/00:03:34 (VCD)

Herhalen/herhalen A-B

Off Rep Off (VCD)

Titel/hoofdstuk/track selecteren

- 1 Druk op ◀▶ om {Title} (Titel) / {Chapter} (Hfdst) of {Track} te selecteren, druk vervolgens op **OK**.
- 2 Gebruik het **alfanumerieke toetsenblok 0-9** om een geldig nummer in te voeren.
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.
 - De geselecteerde titel/track of het geselecteerde hoofdstuk wordt afgespeeld.

Tijdlocatie

- 1 Als de informatie over {Time} (Tijd) op het TV-scherf wordt weergegeven, drukt u op **OK** om het menu te openen.
- 2 Gebruik het **alfanumerieke toetsenblok 0-9** om de geldige tijd in te voeren (bijv. 0:34:27).
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.
 - De disc wordt nu afgespeeld vanaf de geselecteerde tijd.

Hoek

- 1 Als er informatie over {Angle} (Hoek) op het TV-scherf wordt weergegeven, drukt u op ▶ om {Angle} (Hoek) te markeren.
- 2 Druk herhaaldelijk op **OK** om tussen verschillende hoeken te wisselen.
 - Het afspelen wordt aangepast aan de geselecteerde hoek.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Speciale DVD-functies

Een titel afspelen

- 1 Druk op **DISC MENU**.
→ Het discititelmenu verschijnt op de TV.
- 2 Gebruik de toetsen **▲ ▼ ◀ ▶** of het **alfanumerieke toetsenblok 0-9** om een afspeloortie te selecteren.
- 3 Druk ter bevestiging op **OK**.

Een andere audiotaal kiezen

Voor DVD

- Druk herhaaldelijk op **AUDIO** om de verschillende audiotalen te selecteren.

Een ander audiokanaal kiezen Voor VCD

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

Ondertiteling

- Druk herhaaldelijk op **SUBTITLE** om uit de beschikbare ondertitelingstalen te kiezen.

Speciale VCD- en SVCD-functie

Playback Control (PBC)

Voor VCD met de functie Playback Control (PBC) (alleen versie 2.0)

- Druk op **DISC MENU** om tussen 'PBC ON' en 'PBC OFF' te schakelen.
→ Als u 'PBC ON' selecteert wordt het discmenu (indien beschikbaar) weergegeven op de TV.
→ Gebruik **PREV ◀** / **NEXT ▶** of het **alfanumerieke toetsenblok 0-9** om een afspeloortie te selecteren.
 - Tijdens het afspelen,
→ druk na de eerste 5 seconden op **PREV ◀** om het afspelen vanaf het begin van het huidige nummer te starten,
→ druk binnen 5 seconden op **PREV ◀** om het vorige nummer af te spelen.
 - Als u tijdens het afspelen op **RETURN/TITLE** drukt, gaat u terug naar het menuscherm (als PBC is ingeschakeld).
- Als u het indexmenu wilt overslaan en direct vanaf het begin de disc wilt afspelen,**
- Druk de toets **DISC MENU** op de afstandsbediening in om PBC uit te schakelen.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt.
Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Een DivX®-disc afspelen

Met deze DVD-speler kunt u DivX®-films afspelen die u van uw computer downloadt op een CD-R/RW of DVD±R/RW (zie pagina 190 voor meer informatie).

- 1 Plaats een DivX®-disc.
→ Het menu voor discgegevens verschijnt op het TV-scherm.
- 2 Druk op ▲ ▼ om de map te selecteren en druk op **OK** om de map te openen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om een track/bestand te selecteren.
- 4 Druk ter bevestiging op **OK**.
- 5 Als u op **SUBTITLE** op de afstandsbediening drukt, wordt de ondertiteling in- of uitgeschakeld.
- Als de DivX®-disc ondertitelingen in meerdere talen bevat, kunt u met **SUBTITLE** de taal van de ondertiteling wijzigen terwijl u de disc afspeelt.

Tips:

- Ondertitelingsbestanden met de volgende extensies worden ondersteund: .srt, .smi, .sub, .ssa en .txt.
- De naam van het ondertitelingsbestand (.sub) moet dezelfde zijn als die van het filmbestand (.avi). Ook moet het ondertitelingsbestand in dezelfde map worden opgeslagen.
[Bijvoorbeeld "map A: abc.avi en abc.sub"]

MP3/WMA/JPEG/Kodak/Fuji Picture CD afspelen

BELANGRIJK!

Zet de TV aan en selecteer het juiste video-ingangskanaal. (Zie pagina 169 'Het weergavekanaal zoeken').

Bediening

- 1 Plaats een disc.
→ Het duurt mogelijk langer dan 30 seconden om de disc te lezen omdat de configuratie van de directory of het bestand complex is.
→ Het menu voor discgegevens en ID3-(MP3)/metagegevens (WMA) (met in elk geval de titel, de artiest en het album) verschijnt op het TV-scherm.



- 2 Druk op ▲ ▼ om de map te selecteren en druk op **OK** om de map te openen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om een track/bestand te selecteren.
- 4 Druk ter bevestiging op **OK**.

Tips:

- Als het huidige bestand niet is geselecteerd, gaan de ID3-/metagegevens verloren.
- Als een jpeg-bestand is geselecteerd, wordt er een voorbeeld weergegeven.

TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Afspeelfuncties (vervolg)

Afspeelfuncties

Tijdens het afspelen kunt u het volgende doen;

- Druk op **PREV** ◀ / **NEXT** ▶ om de vorige of volgende track/het vorige of volgende bestand in de huidige map te selecteren.
- Druk op ▲ ▼ ◀ ▶ op de afstandsbediening om het beeld te draaien of te spiegelen.
- Druk herhaaldelijk op **PLAY/PAUSE** ▶|| om het afspelen te onderbreken/hervatten.

Bij MP3/WMA,

- Tijdens het afspelen,
 - ➔ druk na de eerste 5 seconden op **PREV** ◀ om het afspelen vanaf het begin van het huidige nummer te starten,
 - ➔ druk binnen 5 seconden op **PREV** ◀ om het vorige nummer af te spelen.
- Houd tijdens het afspelen **PREV** ◀ / **NEXT** ▶ enkele seconden ingedrukt voor snel vooruit- of terugspoelen op de gewenste snelheid: 2x, 4x, 8x, 16x or 32x.

Tip:

- Bij MP3/WMA's kunt u alleen snel vooruit- of terugspoelen als u ten minste enkele seconden op i ◀ ▶ drukt.

Inzoomen op een afbeelding (JPEG)

- Druk tijdens het weergeven herhaaldelijk op **ZOOM** om de afbeelding in verschillende afmetingen weer te geven.
- Gebruik ▲ ▼ ◀ ▶ om de ingezoomde afbeelding te bekijken.

Afspelen vanuit meerdere hoeken (JPEG)

- Druk tijdens het afspelen op ▲ ▼ ◀ ▶ om de afbeelding op het TV-scherf te draaien.
 - ▲ ▼: het beeld verticaal 180° spiegelen
 - ◀: het beeld 90° linksom draaien
 - ▶: het beeld 90° rechtsom draaien

Tip:

- Het kan zijn dat sommige MP3/JPEG-discs niet afgespeeld kunnen worden vanwege de configuratie en karakteristieken van de disc of vanwege de kwaliteit van de opname.

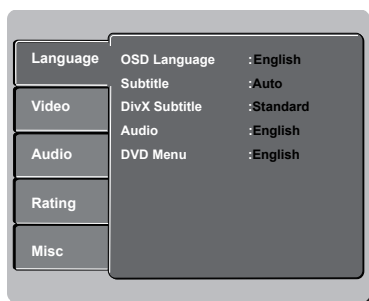
TIPS: de functies die hier worden beschreven, kunnen niet bij elke disc worden gebruikt. Raadpleeg de instructies die bij de disc worden geleverd

Menuopties van de DVD

Deze DVD-speler wordt ingesteld via uw TV. U kunt de DVD-speler helemaal aanpassen aan uw specifieke wensen.

Het menu voor taalinstellingen gebruiken

- 1 Druk op **SETUP** op de afstandsbediening.
→ Het menu met systeeminstellingen wordt weergegeven.



- 2 Druk op **▲ ▼** om { **Language** } (Taal) te selecteren, en vervolgens op **►**.
- 3 Druk op **▲ ▼** om een item te selecteren, druk vervolgens op **►**.
Voorbeeld: { **OSD Language** } (Schermtaal)
→ De opties voor het geselecteerde item verschijnen.
→ Als een menuoptie grijs is, is de functie niet beschikbaar of kan deze op dat moment niet worden gewijzigd.
- 4 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
Voorbeeld: { **English** } (Engels)
→ De instelling is geselecteerd, en de installatie is voltooid.
- 5 Druk op **SETUP** om af te sluiten.

Schermsweergave

Dit menu bevat diverse taalopties voor de weergegeven taal. Zie pagina 172 voor meer informatie.

Menu Titel/Audio/DVD

Deze menu's bevatten diverse taalopties voor audio, ondertiteling en discmenu die mogelijk op de DVD zijn opgenomen. Zie pagina 172 voor meer informatie.

Het lettertype van de DivX®-ondertiteling instellen

U kunt het lettertype instellen dat de ondertiteling van de DivX® ondersteunt.

- 1 Druk in 'Language' op **▲ ▼** om { **DivX® Subtitle** } (DivX®-titel) te selecteren, druk vervolgens op **►**.

{ **Standard** } (Standaard)
Albanees, Deens, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Gaelic, Duits, Italiaans, Koerdisch (Latijn), Noors, Portugees, Spaans, Zweeds en Turks.

{ **Central European** } (Centraal-Eur.)
Albanees, Kroatisch, Tsjechisch, Nederlands, Engels, Duits, Hongaars, Iers, Pools, Roemeens, Slowaaks, Sloveens en Sorbisch.

{ **Cyrillic** } (Cyrillisch)
Bulgaars, Wit-Russisch, Engels, Macedonisch, Moldavisch, Russisch, Servisch en Oekraïens.
- 2 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

Nederlands

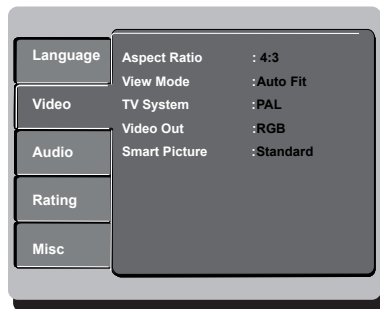
TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op **◀** om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Het menu voor video-instellingen gebruiken

- 1 Druk op **SETUP** op de afstandsbediening.
→ Het menu met systeeminstellingen wordt weergegeven.



- 2 Druk op ▲ ▼ om { **Video** } te selecteren, en vervolgens op ►.
- 3 Druk op ▲ ▼ om een item te selecteren, druk vervolgens op ►.

Voorbeeld: { **TV System** } (TV-systeem)

→ De opties voor het geselecteerde item verschijnen.

→ Als een menuoptie grijs is, is de functie niet beschikbaar of kan deze op dat moment niet worden gewijzigd.

- 4 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

Voorbeeld: { **PAL** }

→ De instelling is geselecteerd, en de installatie is voltooid.

- 5 Druk op **SETUP** om af te sluiten.

Beeldverhouding instellen

Het beeldformaat kan aan het TV-scherm worden aangepast, en het formaat moet beschikbaar zijn op de disc. Anders worden de instellingen voor het TV-scherm niet toegepast op het weergegeven beeld.

- 1 Druk in 'Video' op ▲ ▼ om { **Aspect Ratio** } (Beeldformaat) te selecteren, druk vervolgens op ►.

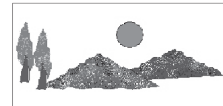
{ **4:3** }

Bij een gewone TV moet u dit formaat kiezen. Er wordt een 'breedbeeld' met boven en onder het beeld een zwarte balk op het TV-scherm weergegeven.



{ **16:9** }

Selecteer deze optie voor een breedbeeld-TV (verhouding beeld 16:9)



- 2 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Weergavemodus

Gebruik de weergavemodus om een afbeelding aan te passen aan de breedte en hoogte van het TV-scherm.

- 1 Druk in 'Video' op ▲ ▼ om { **View Mode** } (Weergavemodus) te selecteren, druk vervolgens op ►.

{ **Fill** } (Vullen)

Selecteer deze optie om de afbeelding omhoog of omlaag in horizontale en verticale richtingen aan te passen zodat de hele hoogte en breedte van het hele scherm wordt gevuld.

{ **Original** } (Origineel)

Selecteer deze optie om het beeld aan het originele schermformaat aan te passen (alleen voor DivX®/MPEG).

{ **Height Fit** } (Hoogte)

Selecteer deze optie om de afbeelding omhoog of omlaag in verticale richting aan de schermhoogte aan te passen.

{ **Width Fit** } (Breedte)

Selecteer deze optie om de afbeelding omhoog of omlaag in horizontale richting aan de schermbreedte aan te passen.

{ **Auto Fit** } (Automatische aanpassing)

Selecteer deze optie voor de minimumwaarde van de horizontale en verticale scherm aanpassing (zoals Letter Box).

{ **Pan Scan** }

Selecteer deze optie voor de maximumwaarde van de horizontale en verticale scherm aanpassing.

- 2 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

TV-systeem

Dit menu bevat de opties om het kleursysteem van de aangesloten TV te selecteren. Zie pagina 171 voor meer informatie.

Video Out

Met deze instelling kunt u de output van het videosignaal tussen Interlaced (Geïnterlineerd) en P-Scan (Progressive Scan) overschakelen.

- 1 Druk in 'Video' op ▲ ▼ om { **Video Out** } te selecteren, druk vervolgens op ►.

{ **Interlaced** } (Geïnterlineerd)

Selecteer deze optie voor een geïnterlineerde YPbPr-aansluiting.

{ **RGB** }

Selecteer deze optie voor een SCART-aansluiting.

{ **P-Scan** }

Selecteer deze optie als u de P-Scan YPbPr-aansluiting van uw DVD-speler aansluit op een TV die een progressief videosignaal kan verwerken.

- 2 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

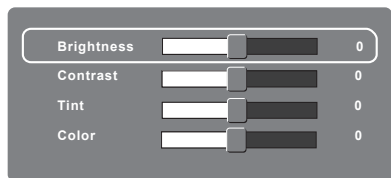
Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Smart Picture

Deze DVD-speler biedt vier vooraf vastgelegde kleurinstellingen.

- 1 Druk in 'Video' op ▲ ▼ om { **Smart Picture** } te selecteren, druk vervolgens op ►.
 - { **Standard** } (Standaard)
Selecteer deze optie voor een vooraf ingestelde standaardbeeldinstelling.
 - { **Vivid** } (Levendig)
Hiermee stelt u de afbeelding helderder in.
 - { **Cool** } (Koel)
Hiermee stelt u de afbeelding zachter in.
 - { **Personal** } (Persoonlijk)
Selecteer deze optie als u de helderheid, het contrast, de kleurschakeringen en de kleurverzadiging zelf wilt aanpassen.
- 2 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
- 3 Als u {PERSONAL} (PERSOONLIJK) selecteert, ga dan verder met stap 4~7.
→ Het instellingenmenu wordt weergegeven.



- 4 Druk op ▲ ▼ om een van de volgende opties te markeren.

BRIGHTNESS (HELDERHEID)

Hoe hoger het getal, hoe helderder het beeld en vice versa. Kies nul (0) voor een vlakke instelling.

CONTRAST

Hoe hoger het getal, hoe scherper het beeld en vice versa. Kies nul (0) voor een vlakke instelling van het contrast.

TINT

Hoe hoger het getal, hoe donkerder het beeld en vice versa. Kies nul (0) voor een vlakke instelling.

COLOR (KLEUR)

Hoe hoger het getal, hoe meer kleur in het beeld en vice versa. Kies nul (0) voor een vlakke kleurinstelling.

- 5 Druk op ◀ ▶ om de instelling naar wens aan te passen.
- 6 Herhaal stap 4~5 voor het aanpassen van andere kleurfuncties.
- 7 Druk ter bevestiging op **OK**.

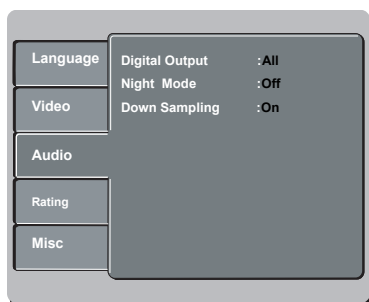
TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Het menu voor audio-instellingen gebruiken

- 1 Druk op **SETUP** op de afstandsbediening.
→ Het menu met systeeminstellingen wordt weergegeven.



- 2 Druk op **▲ ▼** om { **Audio** } te selecteren, en vervolgens op **►**.
- 3 Druk op **▲ ▼** om een item te selecteren, druk vervolgens op **►**.
Voorbeeld: { **Night Mode** } (Nachtmodus)
→ De opties voor het geselecteerde item verschijnen.
→ Als een menuoptie grijs is, is de functie niet beschikbaar of kan deze op dat moment niet worden gewijzigd.
- 4 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
Voorbeeld: { **On** } (Aan)
→ De instelling is geselecteerd, en de installatie is voltooid.
- 5 Druk op **SETUP** om af te sluiten.

Digital Output

Selecteer deze optie als u het apparaat op een meerkanaals decoder/ontvanger aansluit.

- 1 Druk in 'Audio' op **▲ ▼** om { **Digital Output** } (Digital Out) te selecteren, druk vervolgens op **►**.

{ **All** } (Alle)

Selecteer deze optie als het aangesloten apparaat een ingebouwde meerkanaals decoder heeft die een van de meerkanaals audioformaten (Dolby Digital, MPEG-2) ondersteunt.

{ **PCM** }

Selecteer deze optie als u met het aangesloten apparaat het meerkanaals geluid niet kunt decoderen. De DVD-speler converteert de meerkanaals Dolby Digital- en MPEG-2-signalen naar PCM (Pulse Code Modulation).

{ **Off** } (Uit)

De digitale audio-uitgang deactiveren
Bijvoorbeeld als u de AUDIO OUT-aansluitingen gebruikt om het apparaat op een TV of stereo-installatie aan te sluiten.

- 2 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

Tips:

- Als { **Digital Output** } (Digital Out) is ingesteld op { **All** } (Alle), zijn alle audio-instellingen behalve MUTE ongeldig.
- Als { **Digital Output** } (Digitale uitgang) is ingesteld op { **All** } (Alle) tijdens het afspelen van MPEG- of MP3/WMA-bestanden, zendt de speler PCM-signalen uit.

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op **◀** om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Nachtmodus

In de nachtmodus worden lage geluidsvolumes geoptimaliseerd. Hoge volumes worden verzacht en lage volumes worden verhoogd naar een hoorbaar niveau.

- 1 Druk in 'Audio' op **▲ ▼** om { **Night Mode** } (Nachtmodus) te selecteren, druk vervolgens op **►**.

{ **On** } (Aan)

Selecteer deze optie om een laag volume in te stellen. Deze functie is alleen beschikbaar voor DVD's met Dolby Digital.

{ **Off** } (Uit)

Hiermee wordt de nachtmodus uitgeschakeld. Selecteer deze optie wanneer u wilt genieten van surround-geluid met volledig dynamisch bereik.

- 2 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

Downsampling

U kunt het digitale signaal in- en uitschakelen voor een betere geluidskwaliteit.

- 1 Druk in 'Audio' op **▲ ▼** om { **Down Sampling** } (Downsampling) te selecteren, druk vervolgens op **►**.

{ **On** } (Aan)

Een disc afspelen die is opgenomen met een bemonsteringsfrequentie van 48 kHz.

{ **Off** } (Uit)

Een disc afspelen die is opgenomen met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz. Deze frequentie is alleen mogelijk in de modus Stereo-Classic (Flat).

- 2 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

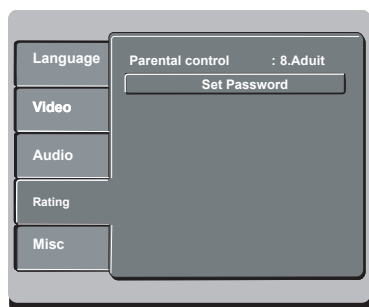
TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op **◀** om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Het menu voor beveiligingsinstellingen gebruiken

- 1 Druk op **SETUP** op de afstandsbediening.
→ Het menu met systeeminstellingen wordt weergegeven.



- 2 Druk op ▲ ▼ om { **Rating** } (Beveiliging) te selecteren, en vervolgens op ►.
- 3 Druk op ▲ ▼ om een item te selecteren, druk vervolgens op ►.
Voorbeeld: { **Parental control** } (Kinderslot)
→ De opties voor het geselecteerde item verschijnen.
→ Als een menuoptie grijs is, is de functie niet beschikbaar of kan deze op dat moment niet worden gewijzigd.
- 4 Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
Voorbeeld: { **8 Adult** } (8.Volwassenen)
→ De instelling is geselecteerd, en de installatie is voltooid.
- 5 Druk op **SETUP** om af te sluiten.

Instellingen voor beveiligingsniveau

Afhankelijk van de DVD is het mogelijk dat u tijdens het afspelen wordt gevraagd om het beveiligingsniveau te wijzigen. De niveaus lopen van 1 tot 8 en kunnen per land verschillen. U kunt discs die niet geschikt zijn voor kinderen, vergrendelen zodat zij niet kunnen worden afgespeeld, of bepaalde discs met andere scènes afspelen.

- 1 Druk in 'Beveiliging' op ▲ ▼ om { **Parental control** } (Kinderslot) te selecteren, druk vervolgens op ►.
- 2 Gebruik het **alfanumerieke toetsenblok 0-9** om de viercijferige pincode in te voeren (zie pagina 188 'Pincode wijzigen' en druk vervolgens op ►.

{ **1.Kid Safe** } (1.Kinderslot)

Kindveilig, geschikt voor alle leeftijden.

{ **2. G** }

Algemene programma's; geschikt voor kijkers van alle leeftijden.

{ **3. PG** }

Ouderlijk toezicht wordt aangeraden.

{ **4. PG - 13** }

Niet geschikt voor kinderen jonger dan 12 jaar.

{ **5. PG - R** }

Ouderlijk toezicht: ouders wordt aangeraden te voorkomen dat kinderen jonger dan 16 jaar bepaalde scènes kunnen zien.

{ **6. R** }

Beperkt; alleen aangeraden in gezelschap van een ouder of volwassene.

{ **7. NC - 17** }

Afgeraden voor kinderen jonger dan 16 jaar.

{ **8. Adult** } (8.Volwassenen)

Volwassen materiaal: alleen geschikt voor volwassenen vanwege seksscènes, geweld of grof taalgebruik.

Nederlands

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

- ③ Gebruik ▲ ▼ om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
 - Selecteer { **8 Adult** } (8.Volwassen) om de kinderbeveiliging uit te schakelen waardoor alle discs kunnen worden afgespeeld.
- DVD's met een hogere leeftijds grens worden alleen afgespeeld als u uw viercijferige pincode invoert.

Tips:

- Deze functie werkt niet als de disc niet door de producent is gecodeerd.
- VCD's, SVCD's en CD's hebben deze beveiligingsniveaus niet. Voor deze discs kan er geen kinderslot worden ingesteld. Dit geldt ook voor de meeste illegale DVD's.
- Sommige DVD's zijn niet gecodeerd voor een bepaalde leeftijd, ook al staat de leeftijds grens op de hoes van de disc. Het inschakelen van een kinderslot bij dergelijke discs werkt niet en de disc wordt gewoon afgespeeld.

Pincode wijzigen

Voer de viercijferige code in als u een vergrendelde disc wilt afspelen of als er om een pincode wordt gevraagd.

- ① Druk in 'Beveiliging' op ▲ ▼ om { **Set Password** } (Code instellen) te selecteren, druk vervolgens op **OK**.
 - U wordt gevraagd de viercijferige pincode in te voeren.

Enter Password ■■■■

- ② Voer met de toetsen **0-9** van het **alfanumerieke toetsenblok** uw oude viercijferige pincode in.
 - De eerste keer dient u de standaardcode '0000' in te voeren.
- Als u uw oude viercijferige pincode vergeten bent, voert u de standaardcode '0000' in.
- ③ Druk nogmaals op **OK** om de nieuwe viercijferige pincode in te voeren.
 - De nieuwe viercijferige pincode is nu geldig.

Enter New Password ■■■■

- ④ Druk ter bevestiging op **OK**.

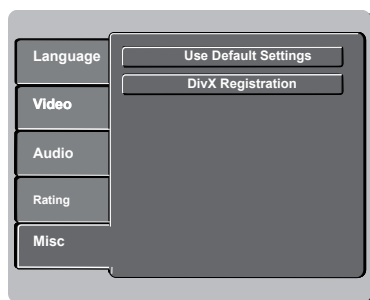
TIPS: de onderstreepte optie is de standaard fabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

Het menu Misc (Diverse instellingen)

- 1 Druk op **SETUP** op de afstandsbediening.
→ Het menu met systeeminstellingen wordt weergegeven.

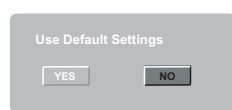


- 2 Druk op **▲ ▼** om { **Misc** } (Divers) te selecteren, en vervolgens op **►**.
- 3 Druk op **▲ ▼** om een item te selecteren, druk vervolgens op **►**.
Voorbeeld: { **Use Default Settings** } (Standaardinst. gebruiken)
→ De opties voor het geselecteerde item verschijnen.
→ Als een menuoptie grijs is, is de functie niet beschikbaar of kan deze op dat moment niet worden gewijzigd.
- 4 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.
Voorbeeld: { **No** } (Nee)
→ De instelling is geselecteerd, en de installatie is voltooid.
- 5 Druk op **SETUP** om af te sluiten.

Originele instellingen herstellen

Als de functie { Default } (Standaard) wordt ingesteld, worden alle opties en persoonlijke instellingen weer teruggezet op de fabrieksinstellingen, behalve uw pincode voor het beveiligingsniveau.

- 1 Druk in 'Misc' op **▲ ▼** om { **Use Default Settings** } (Standaardinst. gebruiken) te selecteren, druk vervolgens op **OK**.
→ Het menu wordt weergegeven.



{ **Yes** } (Ja)

Met deze optie herstelt u de fabrieksinstellingen weer.

{ **No** } (Nee)

Hiermee sluit u het menu weer.

- 2 Gebruik **▲ ▼** om een instelling te selecteren en druk op **OK** ter bevestiging.

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op **◀** om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Menuopties van de DVD (vervolg)

DivX®-registratiecode

Met de DivX®-registratiecode kunt u films huren en kopen via de DivX®-service op het internet.

Zie voor meer informatie

<http://vod.divx.com>

- ① Druk in 'Misc' op ▲ ▼ om { **DivX® Registration** } (DivX®-registratie) te selecteren, druk vervolgens op **OK**.
→ De registratiecode verschijnt.
- ② Met de registratiecode kunt u films huren of kopen via de DivX®-registratieservice op <http://vod.divx.com>.
→ Volg de instructies en download de film vanaf de computer naar een CD-R/RW, zodat deze op deze DVD-speler kan worden afgespeeld.

Tip:

– Alle video's die u downloadt van DivX®

Registration kunnen alleen worden afgespeeld op deze DVD-speler.

Nederlands

TIPS: de onderstreepte optie is de standaardfabrieksinstelling.

Druk op ◀ om naar het vorige menu-item te gaan. Druk op **SETUP** om het menu-item af te sluiten.

Software-upgrade

Philips biedt regelmatig software-upgrades aan voor nog meer gebruikspfezier.

BELANGRIJK!

– Tijdens de upgrade mag de stroomvoorziening niet worden onderbroken!

De huidige softwareversie van deze DVD-speler controleren;

- 1 Druk op **OPEN/CLOSE**  op de DVD-speler om de disclade te openen.
→ De lade wordt geopend.

- 2 Druk op **'966' op het numerieke toetsenblok** van de afstandsbediening.
→ De software die op uw DVD-speler is geïnstalleerd, wordt op het TV-scherm weergegeven.

De nieuwste software downloaden en installeren op uw DVD-speler;

- 1 Ga naar de Philips-website 'www.philips.com/support' en controleer of er nieuwe software-upgrades beschikbaar zijn.
- 2 Download de software naar een CD-R.
- 3 Plaats de CD-R in de disclade.
→ De nieuwste software wordt gedownload naar de DVD-speler.

Problemen oplossen

WAARSCHUWING

Probeer in geen geval zelf het systeem te repareren, anders vervalt de garantie. Open het systeem niet zelf, anders loopt u het risico van een elektrische schok.

Controleer als er een fout optreedt eerst de onderstaande punten voordat u het systeem laat repareren. Neem contact op met de leverancier of Philips wanneer u het probleem na het volgen van deze tips niet kunt oplossen.

Probleem	Oplossing
Geen stroom.	– Druk op de voorkant van de DVD-speler op STANDBY-ON om het systeem aan te zetten. – Controleer of er stroom op het stopcontact staat.
De afstandsbediening werkt niet.	– Richt de afstandsbediening rechtstreeks op de sensor aan de voorkant van de DVD-speler (niet op de TV). – Verwijder eventuele voorwerpen tussen de DVD-speler en de afstandsbediening. – De batterijen zijn bijna leeg. Vervang de batterijen. – Controleer of de batterijen correct in de afstandsbediening zijn geplaatst (± polariteit).
Geen beeld.	– Zet de TV aan en selecteer het juiste video-ingangskanaal voor de DVD-speler. Ga naar kanaal 1 op de TV en doorloop vervolgens de kanalen totdat de gewenste TV-zender wordt weergegeven op het TV-scherm. – Controleer de video-aansluiting tussen de DVD-speler en de TV.
Nederlands Het beeld is vervormd of zwart-wit tijdens het afspelen.	– De disc komt niet overeen met het kleurensysteem van de TV (PAL/NTSC). – De disc is vuil. Maak de disc schoon. – Het beeld is soms lichtelijk vervormd. Dit is geen defect. – Progressief scannen handmatig uitschakelen; 1) Schakel progressief scannen uit (of schakel geïnterlineerd scannen in). 2) Druk op OPEN/CLOSE om de DVD-lade te openen. 3) Houd 'I' op het toetsenblok enkele seconden ingedrukt.
Geen geluid.	– Controleer of de rode en witte audio-aansluitingen correct zijn. – Stel de digitale uitgang correct in, op basis van de apparatuur die u op de DVD-speler hebt aangesloten.
De disc wordt niet afgespeeld.	– Plaats de disc met het etiket naar boven. – Verkeerde regiocode. – Verkeerd type disc. Lees "Afspelen vanaf een disc - Afspeelbare discs" voor meer informatie. – Controleer of er geen krassen op de disc zitten en of deze niet is verbogen. Maak de disc schoon of plaats een nieuwe disc. – Probeer een andere disc om te controleren of de huidige disc is beschadigd.
De beeldverhouding kan niet worden gewijzigd.	– De beeldverhouding is vastgelegd op de DVD. – Afhankelijk van de TV, is het mogelijk dat u de hoogte/breedteverhouding niet kunt aanpassen.

Hulp nodig? Zie voor meer informatie www.philips.com/support

Problemen oplossen (vervolg)

Probleem	Oplossing
U kunt sommige items in het setup-/systeemmenu niet wijzigen.	– Druk tweemaal op de toets STOP voordat u het setup-menu van het systeem selecteert. – Sommige menu-items kunt u mogelijk niet selecteren.
De DVD-speler begint niet af te spelen.	– Plaats een leesbare disc met de afspelzijde naar beneden in de disclade. – Controleer het type disc, het ingestelde kleurensysteem (PAL/ NTSC) en de regiocode. – Controleer of er krassen of vlekken op de disc zitten. – Druk op SETUP om het scherm met het setup-menu uit te schakelen. – Mogelijk dient u het wachtwoord in te voeren om het kinderslot te kunnen wijzigen of om de disc te kunnen afspelen. – Mogelijk heeft zich condens gevormd in het systeem. Verwijder de disc en laat het systeem een uur aanstaan. – Haal het netsnoer enkele minuten uit het stopcontact. Sluit het netsnoer weer aan en probeer het apparaat opnieuw te gebruiken.
Afbeelding staat stil tijdens het afspelen.	– Kijk of er vingerafdrukken/krassen op de disc staan en wrijf de disc van binnen naar buiten schoon met een zachte doek.
Kan Progressive Scan aan/uit niet selecteren.	– Controleer of het uitgangsvideosignaal is ingesteld op { Interlaced } (Geïnterlineerd).
De DVD-speler kan de DivX®-films niet afspelen.	– Controleer of het DivX®-bestand is gecodeerd in de modus 'Home Theatre' met DivX® 5.x. – Controleer of de gedownloade DivX®-film een compleet bestand is.
Geen geluid tijdens het afspelen van DivX®-films.	– De audiocode wordt mogelijk niet ondersteund door deze DVD-speler.
DivX®-films worden niet herhaald.	– Controleer of de bestandsgrootte van de film niet groter is dan de bestandsgrootte van de disc tijdens het downloaden.
Bepaalde DivX®-bestanden worden niet afgespeeld of worden overgeslagen.	– Zorg dat het bestand de juiste extensie heeft. Dit is te controleren op een computer met een CD-ROM-station. – De speler is alleen geschikt voor het afspelen van DVD's, VCD's, audio-CD's, MP3's en DivX®-discs. Andere digitale audioformaten zoals Liquid Audio, RM (RealMedia), WAV of niet-audiobestanden zoals '.doc', '.txt' en '.pdf' worden niet ondersteund. – Probeer de DivX®-bestanden af te spelen op een computer. Als dit niet lukt, is het bronbestand wellicht beschadigd. – Download het bestand van een andere bron of maak, als u zelf het bestand hebt gemaakt, het bestand opnieuw en zorg dat de instellingen juist zijn.
Hulp nodig? Zie voor meer informatie www.philips.com/support	

Nederlands

Specificaties

TV-NORM (PAL/50 Hz)		(NTSC/60 Hz)
Aantal regels	625	525
Afspelen	Multinorm	(PAL/NTSC)

VIDEO

Video DAC	12 bits/108 MHz
YPbPr	0.7 Vpp ~ 75 ohm
Video Output	1Vpp ~ 75 ohm
RGB (SCART)	0.7 Vpp ~ 75 ohm

VIDEOFORMAAT

Digitaal	MPEG 2 voor DVD, SVCD
Compressie	MPEG 1 voor VCD DivX®

DVD	50 Hz	60 Hz
Horiz. resolutie	720 pixels	720 pixels
Verticale resolutie	576 lijnen	480 lijnen

VCD	50 Hz	60 Hz
Horiz. resolutie	352 pixels	352 pixels
Verticale resolutie	288 lijnen	240 lijnen

AUDIOFORMAAT

Digitaal	MPEG/ AC-3/ PCM	gecomprimeerd Digitaal 16, 20, 24 bits fs, 44.1, 48, 96 kHz
	MP3(ISO 9660)	96, 112, 128, 256, 320kbps & variabele bitsnelheid fs, 32, 44.1, 48 kHz

Analoog geluid stereo
Dolby Surround compatibele downmix van Dolby
Digital-geluid over meerdere kanalen

AUDIO

A/D-converter	24 bits, 192 kHz
DVD	fs 96 kHz 4Hz- 44kHz fs 48 kHz 4 Hz- 22 kHz
SVCD	fs 48 kHz 4 Hz- 22 kHz fs 44,1 kHz 4 Hz- 20 kHz
CD/VCD	fs 44,1 kHz 4 Hz- 20 kHz
Signaal/ruis (1 kHz)	> 100 dB
Dynamisch bereik (1 kHz)	> 90 dB
Overspraak (1 kHz)	> 100 dB
Vervorming/ruis (1 kHz)	> 85 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

AANSLUITINGEN

SCART-uitgang	Euroconnector
YPbPr-uitgang	Cinch 3x
Video-uitgang	Cinch (geel)
Audio-uitgang (L+R)	Cinch (wit/rood)
Digitale uitgang	1 coaxiaal IEC60958 voor CDDA/LPCM IEC61937 voor MPEG 1/2, Dolby Digitaal

BEHUIZING

Afmetingen (b x h x d)	360 x 38 x 209 mm
Gewicht	Ongeveer 2 kg

STROOMVERBRUIK

Voeding	230 V; 50 Hz
Stroomverbruik	< 10 W
Stroomverbruik in stand-bymodus	< 1 W

Verklarende woordenlijst

Analoog: geluid dat niet is omgezet in getallen. Analoog geluid varieert, terwijl digitaal geluid bepaalde numerieke waarden heeft. Bij deze aansluiting wordt het geluid via een linker- en een rechterkanaal verzonden.

Beeldverhouding: de verhouding van de hoogte en de breedte van een weergegeven beeld. De verhouding tussen de hoogte en breedte bij conventionele TV's is 4:3 en bij breedbeeld-TV's 16:9.

AUDIO OUT-aansluitingen: aansluitingen op de achterkant van het DVD-systeem voor het verzenden van geluid naar een ander systeem (TV, stereo, enz.).

Bitsnelheid: de hoeveelheid gegevens die wordt gebruikt om een bepaalde lengte van een muziekstuk aan te geven. De bitsnelheid wordt gemeten in kilobits per seconde, ofwel kbps. Dit kan ook de snelheid zijn waarmee u opneemt. Over het algemeen geldt dat een hogere bitsnelheid of opnamesnelheid resulteert in een betere geluidskwaliteit. Hogere bitsnelheden nemen echter meer ruimte beslag op een disc.

Hoofdstuk: delen van een film of muziekstuk op een DVD die kleiner zijn dan de titel. Een titel bestaat uit meerdere hoofdstukken. Elke hoofdstuk heeft een nummer waarmee u het gewenste hoofdstuk kunt opzoeken.

Component Video Out-aansluitingen: uitgangen aan de achterkant van het DVD-systeem waarmee video van hoge kwaliteit naar de Component Video IN-ingangen (R/G/B, Y/Pb/Pr, enz.) van een TV wordt verzonden.

Discmenu: een scherm waarin u beelden, geluid, ondertiteling, camerahoeken, enz. op een DVD kunt kiezen.

Digitaal: geluid dat is omgezet in numerieke waarden. Digitaal geluid is beschikbaar bij de aansluitingen DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL of OPTICAL. Bij deze aansluitingen wordt het geluid in meerdere kanalen opgesplitst en niet in twee kanalen zoals bij analoog geluid.

DivX® 3.11/4.x/5.x/6.0: de DivX®-codering is een gepatenteerde, op MPEG-4 gebaseerde videocompressietechnologie, ontwikkeld door DivX® Networks, Inc., waarmee digitale video wordt gecomprimeerd tot een bestandsgrootte die klein genoeg is om via internet te worden verzonden en waarbij de hoge visuele kwaliteit behouden blijft.

Dolby Digital: een Surround Sound-systeem dat is ontwikkeld door Dolby Laboratories en bestaat uit zes kanalen (luidsprekers) digitaal geluid (links en rechts voor, links en rechts achter, middenluidspreker en subwoofer).

JPEG: het algemene formaat voor foto's. Een systeem voor het comprimeren van foto's dat is ontwikkeld door de Joint Photographic Expert Group. De bestanden worden door de compressie aanzienlijk kleiner zonder merkbaar verlies van kwaliteit.

MP3: een bestandsformaat met een systeem voor het comprimeren van geluidsgegevens. "MP3" is de afkorting van Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer 3. Dankzij het MP3-formaat kan een CD-R of CD-RW tien keer meer gegevens bevatten dan een gewone CD.

Kinderslot: een functie van de DVD waarmee u discs die niet geschikt zijn voor kinderen, conform de instellingen per land kunt vergrendelen zodat ze niet kunnen worden afgespeeld. De instelling kan per disc verschillen. Als het kinderslot is ingesteld, kan de disc niet worden afgespeeld als het niveau van de software hoger is dan het niveau dat door de gebruiker is ingesteld.

PCM (Pulse Code Modulation): een systeem voor het converteren van analoge signalen naar digitale signalen voor latere bewerking zonder gegevenscompressie tijdens de conversie.

Playback control (PBC): verwijst naar het signaal dat op video-CD's of SVCD's is opgenomen en waarmee het afspelen kan worden bepaald. Via menuschermen die zijn opgenomen op een video-CD of SVCD die PBC ondersteunt, kunt u interactief afspelen en zoeken.

Progressive Scan: Geeft alle horizontale lijnen van een beeld tegelijk weer in een enkel beeld. Dit systeem kan geïnterlineerde video van DVD omzetten in Progressive-formaat om aan te sluiten op een Progressive-display. De verticale resolutie wordt opvallend verhoogd.

Regiocode: een systeem waardoor discs alleen in een vooraf bepaalde regio kunnen worden afgespeeld. Dit apparaat kan alleen discs afspelen die dezelfde regiocode als het apparaat hebben. De regiocode voor dit apparaat staat op het productlabel. Sommige discs kunnen in meerdere regio's (of regio ALL) worden afgespeeld.

Title: het langste gedeelte van een film of een muziekstuk op DVD, muziek etc. in videosoftware of het gehele album in audiosoftware. Elke titel heeft een nummer waarmee u de gewenste titel kunt opzoeken.

VIDEO OUT-aansluiting: de aansluiting aan de achterkant van het DVD-systeem voor het versturen van de beelden naar een TV.

WMA: Windows Media Audio. Verwijst naar een technologie voor geluidscompressie die is ontwikkeld door Microsoft Corporation. WMA-gegevens kunnen worden gecodeerd met Windows Media Player versie 9 of Windows Media Player voor Windows XP. Bestanden zijn te herkennen aan de extensie ".WMA".

English

Français

Español

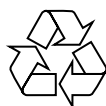
Deutsch

Nederlands

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



Be responsible
Respect copyrights



DVP 3142
DVP 3144

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



SgpSL-0705/12-5_RC2