

Inhoudsopgave

Taalcodes	5
------------------------	---

Algemene informatie

Installeren	184
Bijgeleverde accessoires	184
Reinigen van schijven	184

Installatie van het systeem

Opstelling voor het beste geluidseffect ...	185
Het SonoWave-luidsprekersysteem opstellen	185
De AV-subwoofer opstellen	186
Het feitelijke DVD-systeem opstellen ...	186
De aansluitdoos plaatsen	186

Overzicht van de aansluitingen	187
---	-----

Alternatieve opstelling

Het feitelijke DVD-systeem aan een muur monteren	188
Het SonoWave-luidsprekersysteem aan een muur monteren	189

Aansluitingen optioneel

Aansluiten op een Progressive Scan TV ..	190
Buiten aansluiten op een FM-antenneterminal	190
Aansluiten op een analoog audio- of videoapparaat	191
Aansluiten op een digitaal audioapparaat	191

Afstandsbediening	192~193
--------------------------------	---------

Hoofdapparaat	194
----------------------------	-----

Van start gaan

Stap 1: De afstandsbediening klaarmaken	195
Bedienen van het systeem met de afstandsbediening	194
Stap 2: Het DVD-systeem inschakelen ...	195
In de energiebesparende stand-by-stand schakelen	195
Stap 3: Instellen van de tv	196
De functie voor progressief scannen instellen (alleen voor TV's met Progressive Scan)	196~197
Het overeenkomende kleursysteem selecteren	198
Instellen van het beeldformaat	198
Stap 4: Instellen van de voorkeertaal	199
Instellen van de OSD-taal	199
Instellen van de taal voor het Geluid, de Ondertitels en het Diskmenu	199

Bediening van de diskspeler

Disks geschikt om af te spelen	200
Afspelen van een disk	201
Automatische energiebesparende stand-by-stand	201
Basisfuncties bij afspelen	201
Kiezen van de verschillende manieren van herhalen/afspelen in willekeurige volgorde	202
Overige functies bij videoweergave (DVD/VCD/SVCD)	202
Gebruik van het diskmenu	202
Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatst gestopt werd	203
Afbeelding inzoomen	203
Wijzigen van de gesproken taal	204
Wijzigen van de taal voor de ondertiteling (enkel bij dvd's)	204
Playback Control (PBC) (enkel bij vcd's)	204
Afspelen van een MP3-/ JPEG-/ MPEG-4-disk	205
Tegelijk afspelen van MP3-muziek en JPEG-afbeeldingen	205
Een picture disc (diavoorstelling) afspelen	206
Previewfunctie	206
Afbeelding inzoomen	206
De afbeelding draaien/spiegelen	206
Ondersteunde JPEG-formaten	206
Een super audio-cd (SACD) afspelen	207
Een DivX-disc afspelen	207

Dvd-menumogelijkheden

Algemene instellingen	208
Blokken/deblokkeren van een dvd	208
Programmeren (niet voor foto-/MP3-CD/SACD)	208~209
Instellen van de OSD-taal	209
Screensaver - in-/uitschakelen	209
DivX®VOD-registratiecode	209
Audio-instellingen	210
Instellen van de analoge uitgang	210
Nachtstand - in-/uitschakelen	210
Upsamenen van een cd	210
Video-instellingen	211
TV Type	211
Beeldscherm	211
Progressive Scan-functie - in- en uitschakelen	211
Beeldinstellingen	212
Instellen van het video-uitgangskanaal ..	212
Voorkeurpagina	213
Instellen van de taal voor het Geluid, de Ondertitels en het Diskmenu	213
Beperkt afspelen met het Kinderslot	213~214
Playback Control (PBC)	214
MP3-/JPEG-navigatie - in-/uitschakelen ..	214
Wijzigen van de toegangscode	215
Het lettertype van de DivX-ondertiteling instellen	215
Resetten van de oorspronkelijke instellingen	215

Bediening van de tuner

Afstemmen op een radiozender	216
Programmeren van radiozenders	216
Gebruik van Plug & Play	216
Automatisch programmeren van voorkeurzenders	217
Handmatig programmeren van voorkeurzenders	217
Afstemmen op een geprogrammeerde zender	217
Voorkeurzender verwijderen	217

Instellen van het geluid en het volume

De luidsprekers instellen (SonoWave-luidsprekersysteem)	218
De AV-subwoofer instellen	219
Kiezen van het surround-geluid	219
Kiezen van de digitale geluidseffecten	219
Instellen van het volume	219

Andere functies

Instellen van de inslaapfunctie van de timer	220
Dimmen van het display van het systeem	220
Gebruik van de afstandsbediening om uw tv te bedienen	220

Technische gegevens

Verhelpen van storingen .. 222~223

Trefwoordenlijst

Algemene informatie

LET OP!

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

Installeren

Zoek een geschikte plaats op

- Plaats het apparaat op een vlakke, harde en stabiele ondergrond. Plaats het apparaat niet op vloerbedekking of een vloerkleed.
- Zet het apparaat niet boven op een ander apparaat dat warm kan worden, zoals een receiver 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.

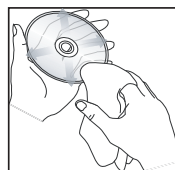
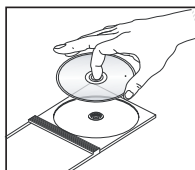
Bijgeleverde accessoires

- 1 aansluitdoos met klittenband
- 1 AV-subwoofer met 4 rubberen voetjes
- SonoWave-luidsprekersysteem met 2 luidsprekers en 2 setjes met beugels voor wandmontage, schroeven en muurpluggen
- 1 setje met een beugel voor wandmontage, schroeven en muurpluggen voor het DVD-systeem
- 1 afstandsbediening met batterij
- 1 VGA-kabel (om de AV-subwoofer aan te sluiten op de aansluitdoos).
- 1 AC- netsnoer voor de AV-subwoofer
- Beknopte naslaggids

Reinigen van schijven

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

U reinigt een schijf door met een zachte doek in een rechte lijn van het midden naar de rand van de schijf te wrijven.



LET OP!

Gebruik geen schoonmaakmiddelen zoals benzine, thinner, reinigingsmiddelen of antistatische sprays die bedoeld zijn voor schijven.

Omdat de optische eenheid (laser) van de dvd-systeem 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.

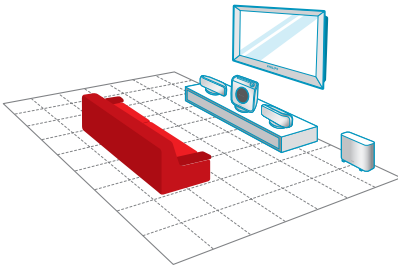
Installatie van het systeem

Opstelling voor het beste geluidseffect

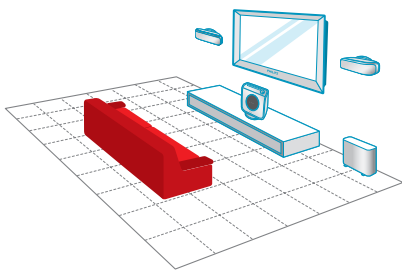
Het Philips HTS8000S/HTS8010S Home Theatre-systeem met Philips' eigen SonoWave-luidsprekersysteem met 2 luidsprekers laat zich in vergelijking met andere home theatre-systemen heel eenvoudig installeren. Voor de beste geluidsbeleving is het echter van het grootste belang het systeem correct op te stellen.

De onderstaande opstellingen dienen louter als richtlijn om een uitstekende geluidsweergave te verkrijgen. U kunt echter de opstelling aanpassen al naar gelang de indeling van de ruimte en uw geluidsvoorkeuren.

Afbeelding (A) : Voorbeeld van een opstelling op een vlakke plaats



Afbeelding (B) : Voorbeeld van een wandmontage



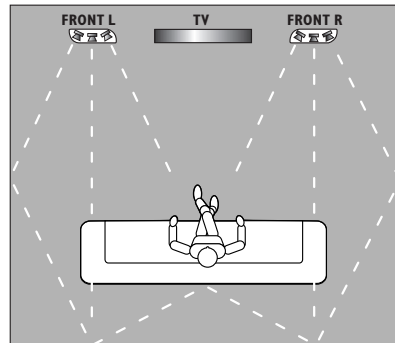
Handige tips:

- Om magnetische storingen te voorkomen, kunt u het SonoWave-luidsprekersysteem beter niet te dicht bij uw TV plaatsen.
- Laat ook voldoende ventilatieruimte vrij achter de AV-subwoofer en het DVD-systeem.

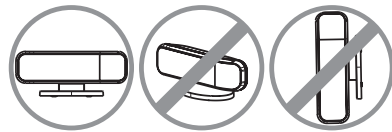
Het SonoWave-luidsprekersysteem opstellen

Wanneer u het SonoWave-luidsprekersysteem opstelt, dient u op de volgende punten te letten:

- Voor de beste geluidsprestaties plaatst u het systeem op oorniveau.
- Plaats het systeem op gelijke afstand van de TV, de FRONT R aan de rechterzijde en de FRONT L aan de linkerzijde (zoals hieronder geïllustreerd).



- Plaats het systeem volledig in de richting van de luisteromgeving. Plaats het systeem niet onder een hoek aangezien dit resulteert in een afname van de geluidsprestaties.



Hoe u het SonoWave-luidsprekersysteem instelt, leest u op pagina 218.

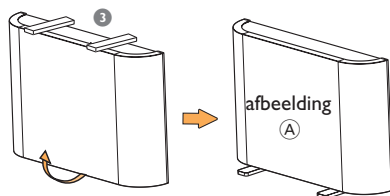
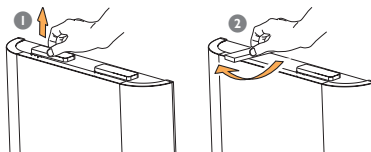
Installatie van het systeem (vervolg)

De AV-subwoofer opstellen

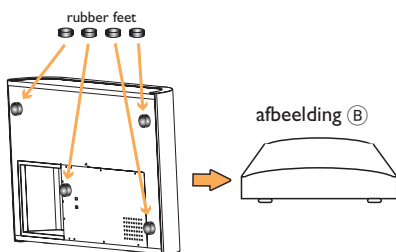
Voor de beste resultaten plaatst u de AV-subwoofer in een hoek van de kamer op minstens één meter van de TV.

U kunt de AV-subwoofer rechtop plaatsen (zie afbeelding (A)) of op zijn kant onder een tafel of een plank plaatsen (zie afbeelding (B)).

- Om de AV-subwoofer rechtop te plaatsen trekt u de voetjes lichtjes omhoog en draait u deze rechtsonder om de stabiliteit te vergroten.



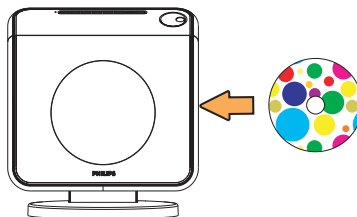
- Als u de AV-subwoofer horizontaal op de grond legt, maakt u het meegeleverde rubberen legstuk vast aan de onderzijde zodat de subwoofer voldoende lucht krijgt en niet bekrast wordt.



Voor het aanpassen van het basgeluid, raadpleegt u pagina 219.

Het feitelijke DVD-systeem opstellen

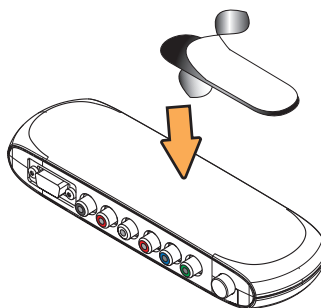
Zorg dat er rechts voldoende plaats beschikbaar is zodat u de discs makkelijk kunt laden en wegnemen.



De aansluitdoos plaatsen

U kunt de aansluitdoos achter de TV, plank of tafel plaatsen zodat de kabels niet zichtbaar zijn.

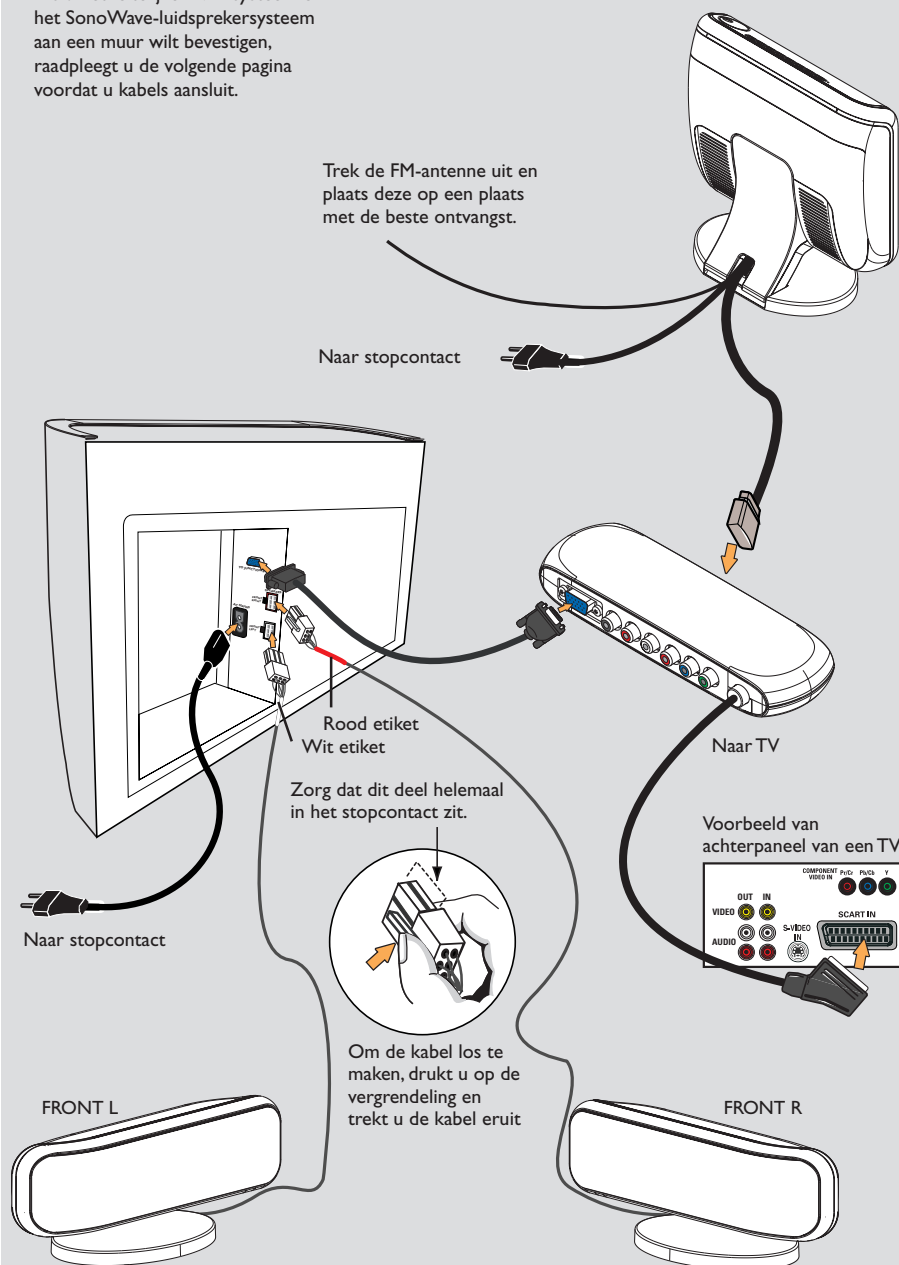
Bevestig de ene zijde van het meegeleverde klittenband aan de aansluitdoos en de andere zijde op de plaats waar u de aansluitdoos wilt hebben.



Overzicht van de aansluitingen

BELANGRIJK!

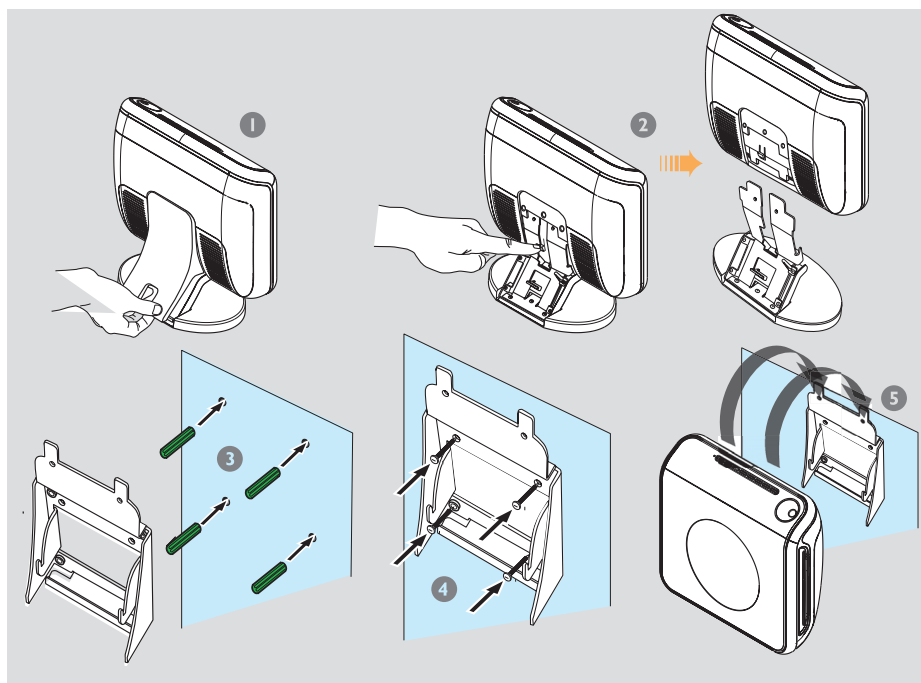
Als u het feitelijke DVD-systeem en het SonoWave-luidsprekersysteem aan een muur wilt bevestigen, raadpleegt u de volgende pagina voordat u kabels aansluit.



Nederlands

Alternatieve opstelling

Het feitelijke DVD-systeem aan een muur monteren



Nederlands

U kunt het feitelijke DVD-systeem bevestigen aan een muur. Kies een plaats waar de disclade aan de rechterzijde onbelemmerd kan worden geopend en gesloten.

LET OP!

Laat de beugels aan de muur bevestigen door iemand met kennis van zaken. DOE DIT NIET ZELF om schade aan apparatuur of letsel aan personen te voorkomen.

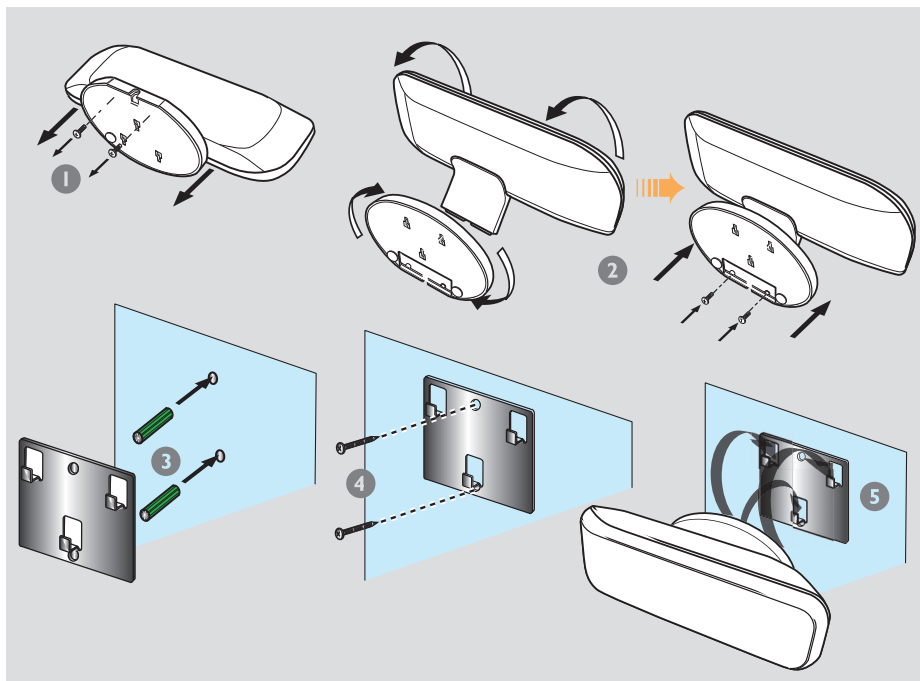
Handige tip:

– Philips aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid voor ongelukken of schade voortvloeiend uit een gebrekkige samenstelling of montage van materiaal, uit het misbruiken of verkeerd gebruiken van de apparatuur of uit natuurrampen.

- 1 Verwijder het achterdeksel van het DVD-systeem.
- 2 Druk op de vergrendeling in het midden en neem het DVD-systeem uit de standaard.
- 3 Houd de meegeleverde witte beugel op zijn plaats en markeer gaatjes op de muur waar de schroeven komen. Boor gaatjes van ongeveer 6,5 mm en stop de groene rubberen muurpluggen in de gaatjes.
- 4 Bevestig de beugel aan de muur met de meegeleverde schroeven.
- 5 Haak het DVD-systeem stevig vast aan de beugel door deze door de beugel te schuiven en in positie te vergrendelen.

Alternatieve opstelling (vervolg)

Het SonoWave-luidsprekersysteem aan een muur monteren



Als u dat wenst kunt u het SonoWave-luidsprekersysteem aan een muur bevestigen. Plaats het systeem op normale oorhoogte op dezelfde hoogte en op gelijke afstand van de TV.

LET OP!

Laat de beugels aan de muur bevestigen door iemand met kennis van zaken. DOE DIT NIET ZELF om schade aan apparatuur of letsel aan personen te voorkomen.

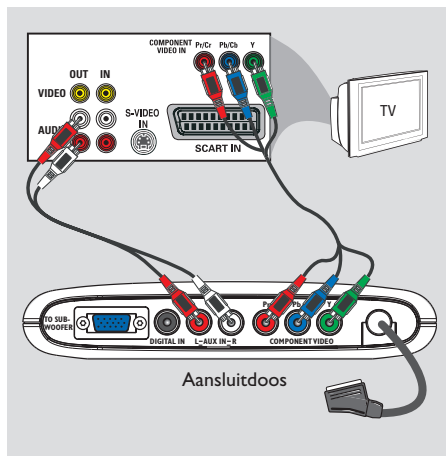
Handige tip:

– Philips aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid voor ongelukken of schade voortvloeiend uit een gebrekkige samenstelling of montage van materiaal, uit het misbruiken of verkeerd gebruiken van de apparatuur of uit natuurrampen.

- 1 Verwijder de onderplaat van het SonoWave-luidsprekersysteem door de twee schroeven onderaan los te maken.
- 2 Draai de standaard 180 graden en draai de schroeven vast.
- 3 Houd de meegeleverde zwarte beugel op zijn plaats en markeer gaatjes op de muur waar de schroeven komen. Boor gaatjes van ongeveer 6,5 mm en stop de groene rubberen muurpluggen in de gaatjes.
- 4 Bevestig de beugel aan de muur met de meegeleverde schroeven.
- 5 Haak het SonoWave-luidsprekersysteem stevig vast aan de beugel door dit door de beugel te schuiven en in positie te vergrendelen.

Aansluitingen optioneel

Aansluiten op een Progressive Scan TV

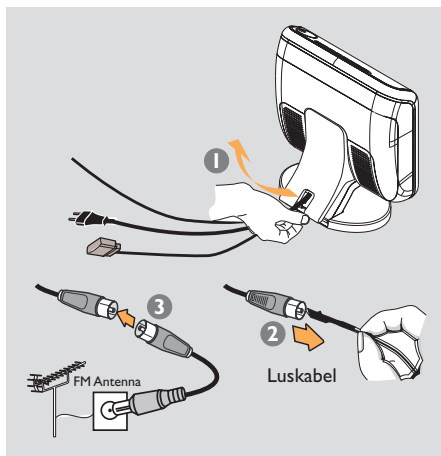


BELANGRIJK!

– U kunt alleen van de Progressive Scan-videokwaliteit genieten indien u **Y Pb Pr** en een tv met Progressive Scan gebruikt.
– Sluit **NIET** zowel **SCART** als **Y Pb Pr** op een tv aan. Dit kan de beeldkwaliteit beïnvloeden.

- 1 Gebruik de samengestelde videokabels (rood/blauw/groen - niet meegeleverd) om de **Y Pb Pr**-aansluitingen van de aansluitdoos te verbinden met de overeenkomstige ingangen voor samengestelde video (ook wel aangeduid met **Y Pb/Cb Pr/Cr** of **YUV**) op de TV.
- Sluit de **SCART**-kabel niet aan op uw TV vanaf de aansluitdoos.
- 2 Als u het geluid wilt weergeven via het DVD-systeem, sluit u een audiokabel aan (wit/rood - niet meegeleverd) tussen de **AUX IN**-aansluiting op het systeem en de overeenkomstige **AUDIO OUT**-aansluiting op de TV.
- 3 Ga naar pagina 196~197 voor details over het instellen van progressief scannen.

Buiten aansluiten op een FM-antenneterminal



Bij een zwakke FM-ontvangst kunt u met een FM coaxkabel (niet meegeleverd) de FM 75Ω coaxkabel die opgeborgen zit achter het achterdeksel rechtstreeks aansluiten op de FM-antenneterminal buiten.

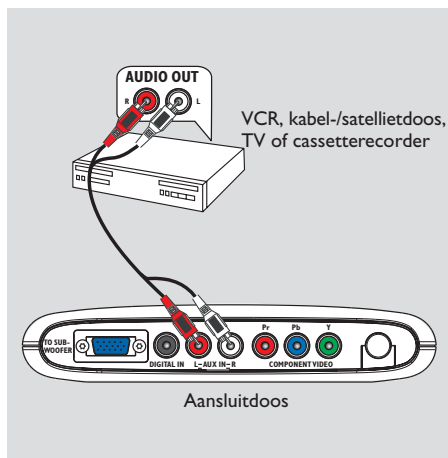
- 1 Open het achterdeksel van het DVD-systeem door het deksel van onder naar boven te tillen.
- 2 Trek de lusvormige FM-antenne los van de FM 75Ω coaxkabel.
- 3 Sluit de FM 75Ω coaxkabel aan op het uiteinde van de FM coaxkabel die is aangesloten op de FM-antenneterminal buiten.

Handige tips:

– Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van de tv, videorecorder of andere stralingsbronnen om ongewenste ruis te voorkomen.

Aansluitingen optioneel (vervolg)

Aansluiten op een analoog audio- of videoapparaat



Het is mogelijk een analoog audio- of videoapparaat zoals een VCR, een kabel- of satellietdoos, een TV of een cassette recorder aan te sluiten op de aansluitdoos en zo te genieten van de surround sound van het Home Theatre-audiosysteem.

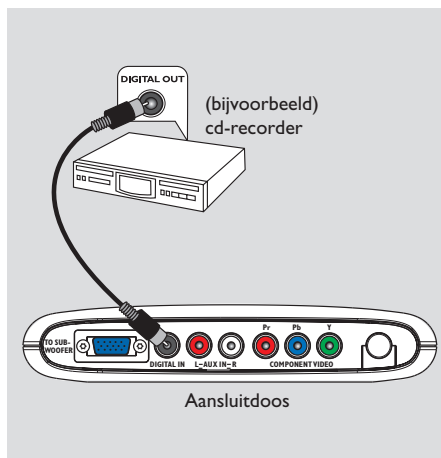
- Sluit de **AUX IN (R/L)** -ingangen van de aansluitdoos aan op de AUDIO OUT-uitgangen op het analoge audio- of videoapparaat.

Om het geluid weer te geven, drukt u herhaaldelijk op **SOURCE** en selecteert u "AUX" als weergavebron.

Handige tips:

- Het is niet mogelijk vanaf dit DVD-systeem op te nemen op uw VCR.
- Om beelden vanaf het aangesloten videoapparaat (bijv. een VCR) weer te geven, sluit u de VIDEO OUT-uitgang van het apparaat aan op de VIDEO IN-ingang op de TV en selecteert u het juiste invoerkanaal op de TV.

Aansluiten op een digitaal audioapparaat



Het is mogelijk een digitaal audioapparaat zoals een CD-recorder aan te sluiten op de aansluitdoos en zo te genieten van de surround sound van het Home Theatre-audiosysteem.

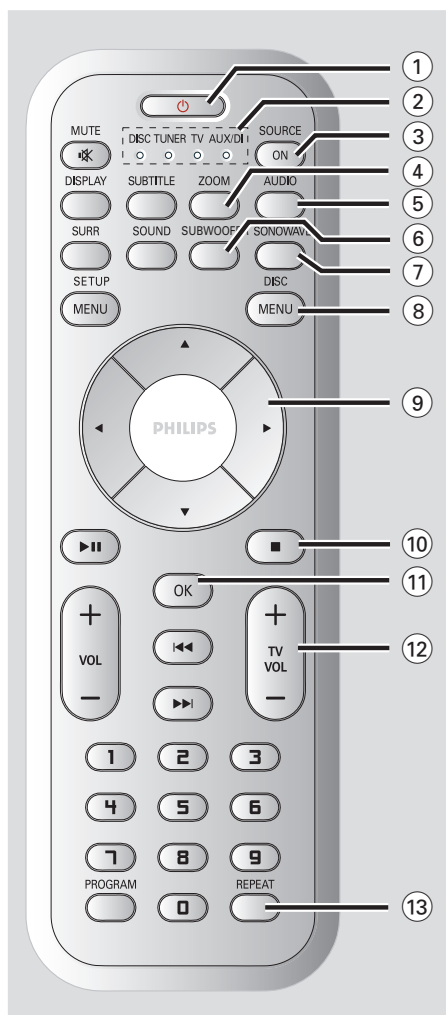
- Sluit de **DIGITAL IN**-ingang van de aansluitdoos aan op de DIGITAL OUT-uitgang van het digitale audioapparaat.

Om het geluid weer te geven, drukt u herhaaldelijk op **SOURCE** en selecteert u "DI" als weergavebron.

Handige tips:

- U kunt de SA-cd- of MP3-cd-weergave niet horen of opnemen als u de digitale aansluiting gebruikt.
- Voor weergave via de aansluiting DIGITAL IN moet u de digitale uitgang van die speler op PCM-formaat instellen.
- Zie de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat voor meer details over het aansluiten en het bedienen.

Afstandsbediening



Nederlands

- ① **⏻**
 - Om in de energiebesparende stand-by-stand te schakelen.
 - Als de TV-modus is ingeschakeld, houdt u deze knop ingedrukt om de Philips-TV aan of uit te zetten.
- ② **SOURCE-aanduiding**
 - Geeft de actieve bron aan.
- ③ **SOURCE ON**
 - Om de verschillende bronnen te activeren: DISC, TUNER FM, TV of AUX/DI.

- ④ **ZOOM**
 - bij DISC: Om het beeld op het tv-scherm te vergroten.
- ⑤ **AUDIO**
 - bij DISC: Om een gesproken taal (dvd, vcd) of een audiokanaal (cd) te kiezen.
 - TUNER: hiermee schakelt u tussen stereo- en monoweergave.
- ⑥ **SUBWOOFER**
 - Schakelt de AV-subwoofer in. Met de VOLUME-knop regelt u het geluidsniveau.
- ⑦ **SONOWAVE**
 - Schakelt de instellingen van het SonoWave-luidsprekersysteem in. Raadpleeg pagina 218 voor meer informatie over het vastleggen van instellingen.
- ⑧ **DISC MENU**
 - bij DISC: 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.
- ⑨ **⏮ ⏭ ⏩**
 - bij DISC: Om de richting te kiezen waarin u door het menu heen wilt lopen.
 - TUNER: druk op **⏮ ⏭** om automatisch af te stemmen.
 - TUNER: druk op **⏭ ⏩** om een voorkeuzender te selecteren.
- ⑩ **■**
 - Om een actie te beëindigen.
 - DISC: hiermee stopt u de weergave. Houd deze knop ingedrukt om de disc uit te werpen.
 - TUNER: houd deze knop ingedrukt om de huidige voorkeuzender te wissen.
- ⑪ **OK**
 - Om een keuze te bevestigen.
 - Houd deze knop ingedrukt om de sleeptimer in te schakelen.
- ⑫ **TV VOL + –**
 - Om het volume van de tv in te stellen (enkel bij Philips-tv's).
- ⑬ **REPEAT**
 - bij DISC: Hiermee kiest u de gewenste herhaalmodus en schakelt u de herhaalmodus uit.

Afstandsbediening (vervolg)

14 MUTE

- Om het geluid tijdelijk uit te schakelen en weer in te schakelen.

15 SUBTITLE

- bij DISC: Taal ondertiteling kiezen / ondertiteling uitschakelen.

16 DISPLAY

- Houd deze knop ingedrukt om de helderheid van het display aan te passen.
- bij DISC: Geeft de huidige status of informatie over de dvd weer.

17 SOUND

- Om een geluidseffect te kiezen.
- Houd deze knop ingedrukt om de nachtmodus in of uit te schakelen (om de dynamiek van het geluidswaergave te optimaliseren).

18 SURR

- Om meerkanaals surround of stereo te kiezen.

19 SETUP MENU

- bij DISC: Om het menu Systeeminstellingen te openen of af te sluiten.

20 ►►

- bij DISC: om het afspelen te starten/tijdelijk te onderbreken.
- TUNER: hiermee slaat u radiostations op in de modus Plug & Play.

21 VOL + –

- Om het volumeniveau in te stellen.

22 ◀◀ / ▶▶

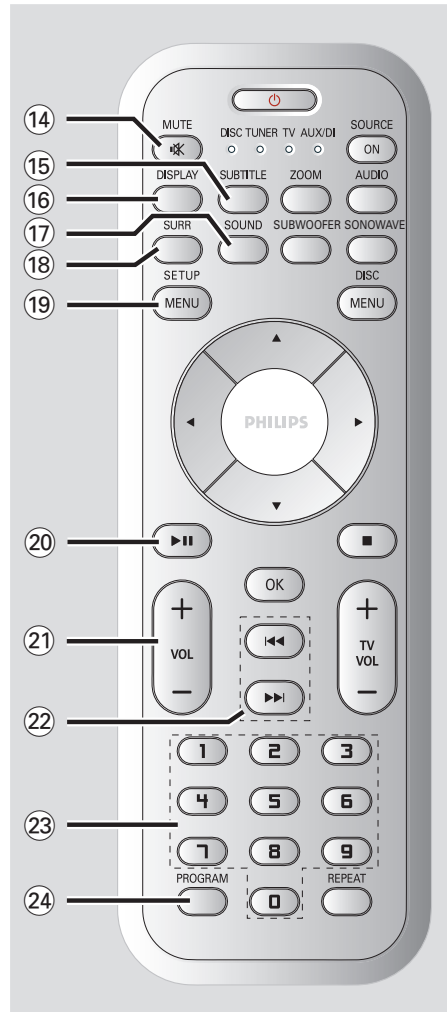
- DISC: hiermee selecteert u een track of houdt deze knop ingedrukt om vooruit of achteruit te zoeken.
- bij DISC: *om achteruit/vooruit te zoeken of om een nummer te kiezen.
- bij TV: om de vorige/ volgende zender te kiezen een Philips-tv (enkel met de afstandsbediening).

23 Numeriek toetsenblok (0-9)

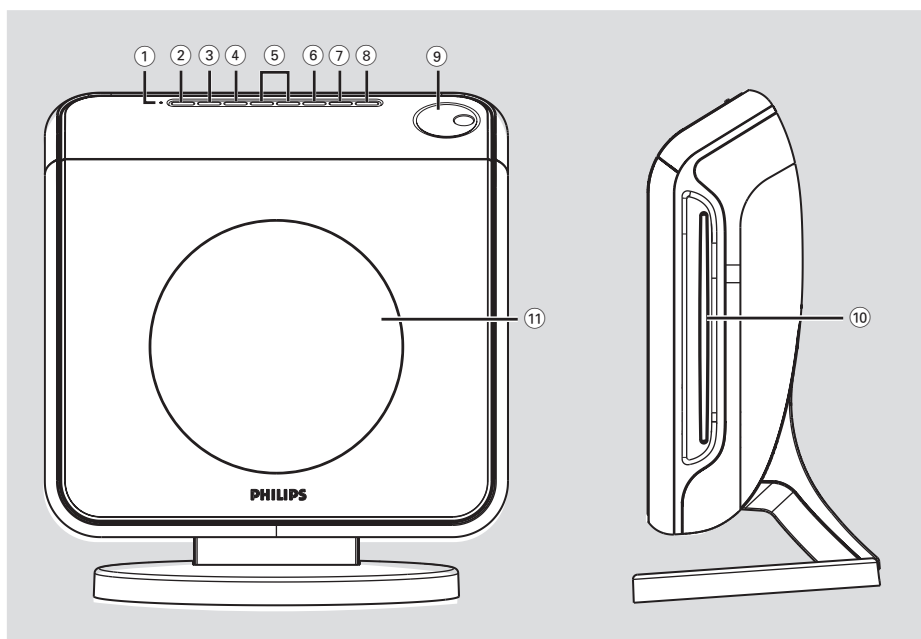
- bij DISC: Om het volgnummer van een nummer/titel op de disk in te toetsen.
- bij TUNER: Om het nummer van een geprogrammeerde radiozender in te toetsen.

24 PROGRAM

- bij DISC: om het programmeren te starten.
- bij TUNER: om het *automatisch/handmatig programmeren van zenders te starten.



Hoofdapparaat



Nederlands

① Eco Power indicator

- Gaat branden wanneer een eco power wordt afgespeeld.

② STANDBY ON (⏻)

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

③ SOURCE

- Om de verschillende bronnen te activeren: DISC, TUNER FM, TV of AUX/DI.

④ SURR

- Om meerkanaals surround of stereo te kiezen.

⑤ PREV / NEXT

- DISC: hiermee selecteert u een track of houdt deze knop ingedrukt om vooruit of achteruit te zoeken.
- bij TV: om de vorige/ volgende zender te kiezen een Philips-tv (enkel met de afstandsbediening).

⑥ 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).

⑦ STOP

- Om een actie te beëindigen.
- bij DISC: om het afspelen te beëindigen.
- bij TUNER: houd deze knop ingedrukt om de huidige voorkeurszender te wissen.

⑧ EJECT

- DISC: hiermee kunt u de disc verwijderen.

⑨ VOLUME

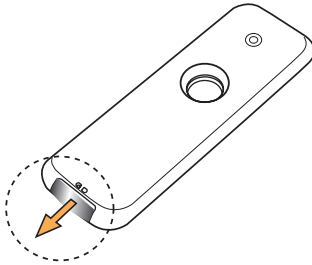
- Om het volumeniveau in te stellen.

⑩ Disclade

⑪ Systeemdisplay

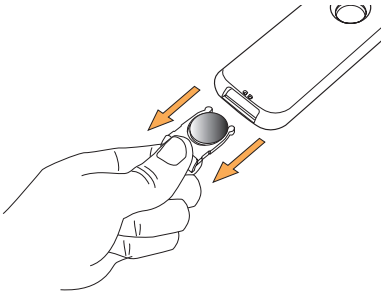
Stap 1: De afstandsbediening klaarmaken

Voordat u de afstandsbediening kunt gebruiken, dient u het plastic beschermvel eruit te trekken.



De batterij vervangen

Trek het batterijcompartiment uit en vervang de batterij door een batterij van het type LITHIUM CR2025.



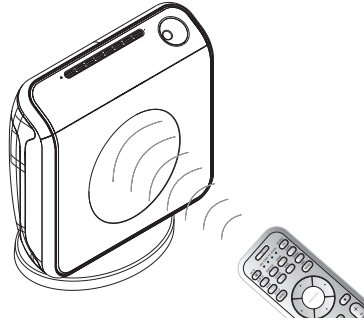
(NL) Batterijen niet weggooien, maar inleveren als KCA.



LET OP!

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als u de afstandsbediening gedurende langere tijd niet zult gebruiken.
- Batterijen bevatten chemicaliën en moeten daarom op de juiste manier ingeleverd worden.

Bedienen van het systeem met de afstandsbediening



- 1 Richt de afstandsbediening recht naar de sensor (IR) op de voorkant.
- 2 Druk op de knop **SOURCE** op de afstandsbediening om de gewenste modus te selecteren (bijvoorbeeld TV, DISC). De indicator van de geselecteerde bron brandt gedurende enkele seconden op het LED-paneel.
- 3 Kies vervolgens de gewenste functie (bijvoorbeeld ▶, ◀, ◀◀, ▶▶).

Stap 2: Het DVD-systeem inschakelen

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

In de energiebesparende stand-by-stand schakelen

- Druk op **STANDBY ON** (⏻).
→ Het display wordt leeggemaakt.
→ Het energiebesparingslampje gaat rood branden.

Van start gaan

Stap 3: Instellen van de tv

Nadat u het DVD-systeem op uw TV hebt aangesloten, moet u de TV instellen op het juiste programmanummer voor de ingang (bijv. 'EXT', '0', 'AV') om beelden te kunnen weergeven vanaf het DVD-systeem.

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

De functie voor progressief scannen instellen (alleen voor TV's met Progressive Scan)

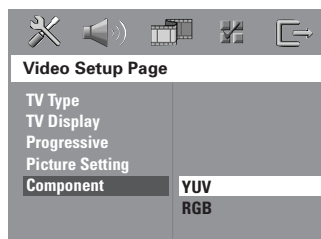
Bij progressief scannen worden tweemaal zoveel frames per seconde getoond als bij geïnterlineerd scannen (normaal TV-systeem). Met bijna het dubbele aantal lijnen biedt progressief scannen een hogere beeldresolutie en -kwaliteit.

BELANGRIJK!

Controleer voordat u de functie voor progressief scannen inschakelt de volgende punten:

- 1) Uw TV kan progressieve signalen ontvangen, u beschikt over een TV met Progressive Scan.
- 2) Het DVD-systeem is aangesloten op uw TV via Y Pb Pr (zie pagina 190).

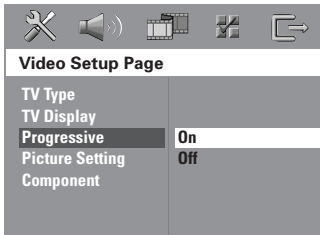
- 1 Schakel progressief scannen uit of schakel geïnterlineerd scannen in (raadpleeg de handleiding van uw TV).
- 2 Druk op **SOURCE** tot in het display "DISC" verschijnt.
- 3 Schakel uw TV in en selecteer het videokanaal (zie pagina 196).
→ Het blauwe achtergrondschermbild van de DVD wordt op de TV weergegeven.
- 4 Druk op **SETUP MENU** op de afstandsbediening.
- 5 Druk op ► om 'Video Setup Page' (Video instellen) te selecteren.
- 6 Selecteer { **Component** } > { **YUV** } en druk op **OK** om te bevestigen.



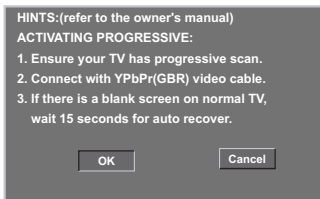
TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Van start gaan (vervolg)

- 7 Selecteer { **Progressive** } > { **On** } (Aan) en druk op **OK** om te bevestigen.



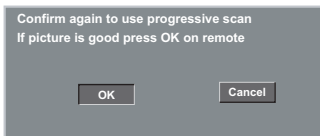
- 8 Het onderstaande menu wordt op de TV weergegeven.



- 9 Druk op **◀** om een menu-item **OK** te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.

U ziet pas beelden op uw TV wanneer u progressief scannen inschakelt.

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



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

Als de TV geen beelden weergeeft:

Wacht 15 seconden totdat het scherm zich herstelt.

OF

- 1 Schakel de functie voor progressief scannen uit door op **EJECT** op het DVD-systeem te drukken. De DVD-lade wordt geopend.
- 2 Druk op **◀** op de afstandsbediening.
- 3 Druk op **SUBTITLE** op de afstandsbediening.
→ Het blauwe achtergrondscherm van de DVD wordt op de TV weergegeven.

Handige tip:

– Er zijn *Progressive Scan* en *High-Definition TV's* die niet helemaal geschikt zijn voor dit DVD-systeem, wat aanleiding geeft tot onnatuurlijke beelden wanneer u een DVD VIDEO-disc afspeelt in de modus voor progressief scannen. In dit geval schakelt u progressief scannen uit op het DVD-systeem en uw TV.

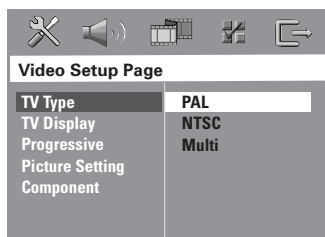
TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op **◀**. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Van start gaan (vervolg)

Het overeenkomende kleursysteem selecteren

Om een dvd te kunnen afspelen op dit dvd-systeem, moeten de kleursystemen van de dvd, de tv en het dvd-systeem overeenkomen. Controleer, voor u het tv-systeem wijzigt, of uw tv het gekozen kleursysteem ondersteunt.

- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk herhaaldelijk op ► om { Video Setup Page } (Inst. Pag.Video) te kiezen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om { **TV Type** } (Tv-type) te laten oplichten en druk op ►.



- 4 Druk op ▲ ▼ om één van de onderstaande keuzemogelijkheden te laten oplichten:
{ PAL }
Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten tv PAL is. Het videosignaal van een NTSC-disk wordt omgezet in PAL-formaat.

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

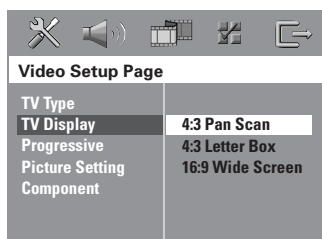
{ Multi }
Kies deze instelling als de aangesloten tv zowel met NTSC als met PAL compatibel is (multisysteem). Het signaalformaat komt automatisch overeen met het videosignaal van de disk.

- 5 Kies een instelling en druk op **OK**.
→ Volg de instructies op de tv om uw keuze te bevestigen (indien van toepassing).
→ Als u geen of een vervormd beeld krijgt op uw tv-scherm, wacht dan 15 seconden tot het zichzelf herstelt.

Instellen van het beeldformaat

Kies de beeldverhouding van de dvd-speler die overeenkomt met de tv die u aangesloten heeft. Het formaat dat u kiest, moet beschikbaar zijn op de disk. Is dit niet zo, dan zullen de instellingen van het beeldformaat geen invloed hebben op het beeld tijdens het afspelen.

- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk herhaaldelijk op ► om { Video Setup Page } (Inst. Pag.Video) te kiezen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om { **TV Display** } (Beeldscherm) te laten oplichten en druk op ►.



- 4 Druk op ▲ ▼ om één van de onderstaande keuzemogelijkheden te laten oplichten:

{ 4:3 Pan Scan }

Kies deze instelling als u een gewone tv heeft en uw dvd niet geformateerd is voor breedbeeldweergave. Een breed beeld vult het hele tv-scherm waarbij automatisch een deel afgesneden wordt.



{ 4:3 Letter Box }

Kies deze instelling als u een gewone tv heeft en uw dvd geformateerd is voor breedbeeldweergave. Er verschijnen zwarte balken boven- en onderaan in het tv-scherm.



{ 16:9 Wide Screen }

Kies deze instelling als u een breedbeeld-tv heeft.



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

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

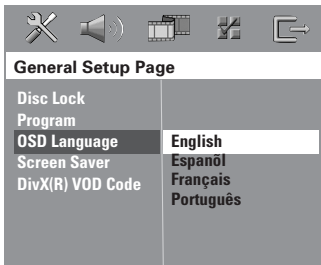
Stap 4: Instellen van de voorkeurtal

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.

De OSD-taal (display op het scherm) voor het systeemmenu blijft de taal die u ingesteld heeft, ongeacht de verschillende disktaalen.

Instellen van de OSD-taal

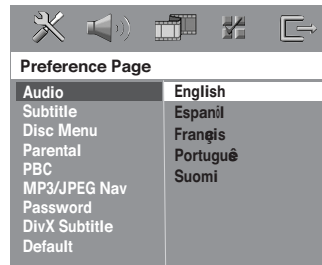
- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk op ► om { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) te kiezen.
- 3 Druk op ▲▼ om { **OSD Language** } (OSD-taal) te laten oplichten en druk op ►.



- 4 Druk op ▲▼ om kies een taal en druk op **OK**.

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

- 1 Druk tweemaal op ■ om het afspelen te beëindigen (indien van toepassing) en druk vervolgens op **SETUP MENU**.
- 2 Druk herhaaldelijk op ► om { Preference Page } (Voorkeurinstel) te kiezen.
- 3 Druk op ▲▼ om één van de onderstaande keuzemogelijkheden tegelijk te laten oplichten en druk vervolgens op ►.
 - { **Audio** } (Gesproken Taal Van De Disk)
 - { **Subtitle** } (Ondertit)
 - { **Disc Menu** } (Diskmenu)



- 4 Druk op ▲▼ om kies een taal en druk op **OK**.

Als de gewenste taal niet in de lijst voorkomt, kies dan { Others } (Overig), Gebruik de **Numeriek toetsenblok (0-9)** op de afstandsbediening om de 4-cijferige taalcode 'XXXX' in te toetsen (zie pagina 5 "Taalcodes") en druk op **OK** om te bevestigen.

- 5 Herhaal de stappen 3~4 voor de andere instellingen.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Bediening van de diskspeler

BELANGRIJK!

Als het 'niet beschikbaar'-symbooltje (Ø 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.

- Bij het ontwerpen van dvd-disks en -spelers wordt 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.
- Plaats alleen discs in de disclade omdat anders de speler beschadigd kan raken.

Regiocode

U vindt de regiocode ('X' geeft het respectieve codenummer weer) aan de achterzijde van dit apparaat.

Als de dvd een andere regiocode heeft, kan deze niet worden afgespeeld op dit apparaat.



Handige tips:

- Het kan zijn dat het afspelen van een cd-r/rw of een dvd-r/rw niet altijd mogelijk is vanwege het type disk of vanwege de opnameconditie.
- 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.

Disks geschikt om af te spelen



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

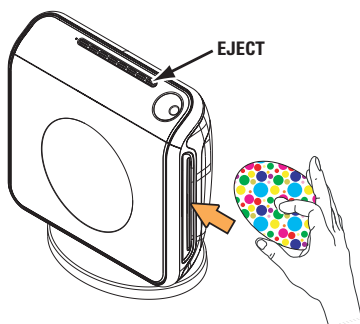
- Digitale Versatile Disks (dvd's)
- Video-cd's (vcd's)
- Super-Video-cd's (S-vcd's)
- Super-audio-cd (S-acd's)
- Gefinaliseerde digitale opneembare [heropneembare] videodisks (DVD+R[W])
- Compact disks (cd's)
- MP3-disks, Picture-disk (Kodak, JPEG) op cd-r(w):
 - JPEG/ISO 9660/UDF-formaat
 - JPEG-resolutie van max. 3072 x 2048
 - Ondersteunde bemonsteringsfrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Ondersteunde bitsnelheden: 32~256 kbps, variabele bitsnelheden.
- MPEG-4-disk op cd-r(w):
 - Eenvoudig profiel
 - Geavanceerd eenvoudig profiel (640-480)
- DivX®- disk op CD-R[W] en DVD+R[W]:
 - DivX 3,11, 4.x en 5.x
 - GMC (Global Motion Compensation) en Q-Pel (Quarter Pixel) niet ondersteund

TIPS: Sommige schijven kunnen niet worden afgespeeld op deze DVD-systeem omwille van de configuratie en kenmerken van de schijf of omwille van de opnamekwaliteit en authoring-software.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Afspelen van een disk

- 1 Druk op **SOURCE** tot in het display "DISC" verschijnt (of druk op **DISC** de afstandsbediening).
- 2 Zet de tv aan en kies het juiste video-ingangskanaal. (Zie "Instellen van de tv" op pagina 196).
→ Op de tv moet u nu het blauwe dvd-achtergrondschermbild zien.
- 3 Plaats een disc in de disclade.
→ Let erop dat u de disc met het etiket naar boven in de lade plaatst. Bij dubbelzijdige discs plaatst u de disc met de kant omhoog die u wilt afspelen.
→ Plaats 8-cm discs in het midden van de disclade.



- 4 Het afspelen gaat automatisch van start..
→ Als er op de tv een diskmenu verschijnt, zie dan "Gebruik van het diskmenu" op de pagina 202.
→ Als de disk geblokkeerd is door het kinderslot dan moet u de 6-cijferige toegangscode intoetsen (zie pagina 213~214).
- 5 Druk op **EJECT** (of houd de knop ■ op de afstandsbediening ingedrukt) om de disc te verwijderen.

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.

Basisfuncties bij afspelen

Tijdelijk onderbreken van het afspelen

- Druk, terwijl een disk aan het spelen is, op **II (PLAY PAUSE)**.
→ Druk nogmaals op de knop om weer normaal af te spelen.

Kiezen van een ander nummer/ hoofdstuk

- Druk op **◀◀ / ▶▶** (**PREV / NEXT**) of gebruik de **Numeriek toetsenblok (0-9)** om het volgnummer van een nummer/ hoofdstuk in te toetsen.
→ Als de herhaalfunctie ingeschakeld is dan wordt door het indrukken van **◀◀ / ▶▶** hetzelfde nummer/ hoofdstuk opnieuw afgespeeld.

Vooruit/achteruit zoeken

- Houd **◀◀ / ▶▶** (**PREV / NEXT**)
→ Als u tijdens het zoeken nogmaals op **◀◀ / ▶▶** drukt dan wordt het zoeken versneld.
→ Druk vervolgens op **II (PLAY PAUSE)** om op de normale manier verder te gaan met afspelen.

Beëindigen van het afspelen

- Druk op **■ (STOP)**.

TIPS: Het kan zijn dat sommige bedieningsfuncties die hier beschreven worden bij bepaalde disks niet mogelijk zijn. Lees daarom altijd de instructies die bij de disk geleverd zijn.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Kiezen van de verschillende manieren van herhalen/afspelen in willekeurige volgorde

- Druk, terwijl een disk aan het spelen is, herhaaldelijk op **REPEAT** om een manier van afspelen te kiezen.

DVD

- RPT ONE (hoofdstuk herhalen)
- RPT TT (titel herhalen)
- SHUFFLE (afspelen in willekeurige volgorde)
- RPT SHF (herhalen in willekeurige volgorde)
- RPT OFF (herhaalmodus uitschakelen)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (één herhalen)
- RPT ALL (alles herhalen)
- SHUFFLE (afspelen in willekeurige volgorde)
- RPT SHF (herhalen in willekeurige volgorde)
- RPT OFF (herhaalmodus uitschakelen)

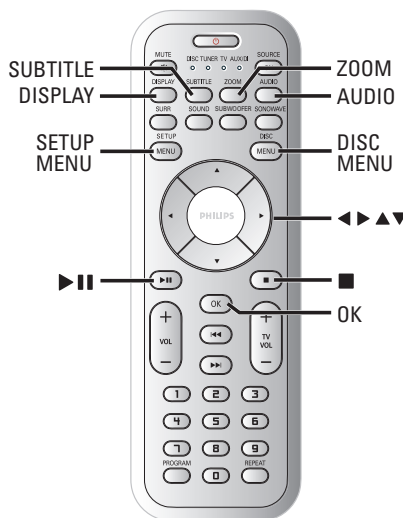
MP3/SACD/DivX

- RPT ONE (één herhalen)
- RPT ALL/RPT FLD (map herhalen)
- SHUFFLE (afspelen in willekeurige volgorde)
- RPT OFF (herhaalmodus uitschakelen)

Handige tip:

- Bij vcd's is het herhalen niet mogelijk als PBC ingeschakeld is.

Overige functies bij videoweergave (DVD/VCD/SVCD)



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

Om het menu te openen of af te sluiten

- Druk op **DISC MENU**.

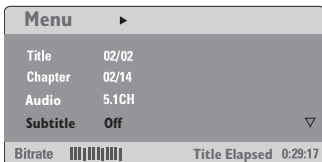
TIPS: Het kan zijn dat sommige bedieningsfuncties die hier beschreven worden bij bepaalde disks niet mogelijk zijn. Lees daarom altijd de instructies die bij de disk geleverd zijn.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Informatie bekijken over wat wordt afgespeeld

Op het display verschijnt informatie over de dvd en de huidige status (bijv. naam of nummer van hoofdstuk, verstreken afspeeltijd, taal van audio of ondertiteling). Een aantal bewerkingen kan worden uitgevoerd zonder het afspelen van de dvd te onderbreken.

- 1 Druk, terwijl een disk aan het spelen is, op **DISPLAY**.
→ Op het tv-scherm verschijnt een lijst met de beschikbare diskinformatie.



- 2 Druk op ▲ ▼ om de informatie te bekijken en druk op **OK** om toegang te krijgen.
- 3 Gebruik de **Numeriek toetsenblok (0-9)** om het nummer/ de tijd in te toetsen of druk op ▲ ▼ om een keuze te maken; druk vervolgens op **OK** om te bevestigen.
→ Het afspelen verspringt naar de gekozen tijd of naar de gekozen titel/ hoofdstuk/ nummer.

Verdergaan met afspelen vanaf het punt waar het laatste gestopt werd

Dit DVD-systeem kan het afspelen van een disc hervatten vanaf het laatste stoppunt (alleen mogelijk voor de laatste 10 discs die werden opgenomen zonder menu).

- 1 Plaats één van de laatste 10 disks in de speler.
- 2 Wanneer "**LOADING**" (**BEZIG TE LADEN**) op het display verschijnt, drukt u op **▶II (PLAY PAUSE)** om het afspelen te hervatten vanaf het laatste stoppunt.

Om het verdergaan te beëindigen

- Druk, terwijl de speler stilstaat, nogmaals op **■ (STOP)**.

Afbeelding inzoomen

Met deze functie kunt u het beeld op het TV-scherm vergroten en kunt u het vergrote beeld verschuiven.

- 1 Druk, terwijl een disk aan het spelen is, herhaaldelijk op **ZOOM** om een andere zoomfactor te kiezen.
→ Gebruik de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ om de overige delen van het vergrote beeld te kunnen zien.
→ Het weergeven gaat door.
- 2 Druk herhaaldelijk op **ZOOM** om naar de vorige beeldweergave terug te keren.

TIPS: Het kan zijn dat sommige bedieningsfuncties die hier beschreven worden bij bepaalde disks niet mogelijk zijn. Lees daarom altijd de instructies die bij de disk geleverd zijn.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Wijzigen van de gesproken taal

Dit werkt enkel bij dvd's die voorzien zijn van meerdere gesproken taalversies, u kunt de gewenste taal wijzigen terwijl de dvd speelt.

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

Bij vcd's - wijzigen van het audiokanaal

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

Wijzigen van de taal voor de ondertiteling (enkel bij dvd's)

Dit werkt enkel bij dvd's die voorzien zijn van ondertiteling in meerdere talen, u kunt de gewenste taal wijzigen terwijl de dvd speelt.

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

Playback Control (PBC) (enkel bij vcd's)

De PBC-functie (playback control) biedt u de mogelijkheid om vide-cd's interactief af te spelen via het menu in het display. U kunt deze functie ook bereiken via het menu 'Preference Page' (Voorkeurinstel) (zie pagina 214).

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); vervolgens gaat het afspelen automatisch van start.
 - Als u 'PBC Aan' kiest dan verschijnt het diskmenu (indien aanwezig) op de tv. Gebruik **▲ ▼** om een manier van afspelen te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen of gebruik de Numeriek toetsenblok (0-9).
 - Als u "PBC UIT" kiest dan slaat de vcd het index-menu over en start het afspelen vanaf het begin.

TIPS: Het kan zijn dat sommige bedieningsfuncties die hier beschreven worden bij bepaalde disks niet mogelijk zijn. Lees daarom altijd de instructies die bij de disk geleverd zijn.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

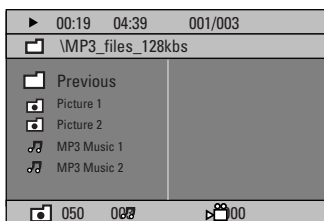
Afspelen van een MP3-/ JPEG-/ MPEG-4-disk

Deze speler is geschikt voor het afspelen van WMA-, MPEG-4-, MP3-, JPEG-, vcd- en S-vcd-files op een zelf opgenomen cd-r/rw-disk of aan in de handel verkregen cd.

BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen (Zie "Instellen van de tv" op pagina 196).

- 1 Plaats een disk.
→ Door de complexiteit van de directory-/file-configuratie kan het lezen van de disk langer dan 30 seconden duren.
→ Het diskmenu verschijnt op het tv-scherm.



- 2 Als het hoofdmenu van de disc verscheidene mappen bevat, drukt u op ▲ ▼ om de gewenste map te selecteren. Vervolgens drukt u op **OK** om de map te openen.
- 3 Druk op ▲ ▼ om track/bestand te selecteren en druk op **OK** om het afspelen te starten.
→ Het afspelen start vanaf de gekozen file en gaat door tot het einde van de map.

Tijdens het afspelen kunt u;

- Druk op ◀◀ / ▶▶ om snel achteruit/vooruit te zoeken.
- Houd ◀◀ / ▶▶ ingedrukt om snel achteruit/vooruit te zoeken naar een muziektrack.
- Om een andere map te kiezen van de huidige disk, drukt u op ▲ om terug te keren naar het hoofdmenu, vervolgens op ▼ om uw keuze te maken en op **OK** om te bevestigen.

- Druk keer op keer op **REPEAT** om naar de verschillende manieren van afspelen ('Weergave') te gaan.
- Druk op **▶▶ (PLAY PAUSE)** om het afspelen te pauzeren en druk nogmaals op de knop om weer normaal af te spelen.

Tegelijk afspelen van MP3-muziek en JPEG-afbeeldingen

- 1 Plaats een MP3-disk waarop zowel muziek als afbeeldingen staan in het apparaat.
→ Het diskmenu verschijnt op het tv-scherm.
- 2 Selecteer een MP3-nummer en druk op **▶▶ (PLAY PAUSE)** om het nummer af te spelen.
- 3 Tijdens het afspelen van MP3-muziek gebruikt u de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ om in het discmenu een map met afbeeldingen te selecteren en vervolgens drukt u op **▶▶ (PLAY PAUSE)**.
→ De files met afbeeldingen worden één voor één weergegeven tot de hele map geweest is.
- 4 Om het tegelijkertijd afspelen te beëindigen, drukt u op **DISC MENU** en vervolgens op **■ (STOP)**.

Handige tips:

- Het kan zijn dat bepaalde MP3-/ JPEG-/ DivX-/ MPEG-4-disks niet afgespeeld kunnen worden vanwege de configuratie en de kenmerken van de disk of vanwege de opnameconditie.
- Het is normaal dat het geluid af en toe "verspringt" als u naar MP3-disks luistert.
- Tijdens MPEG-4/DivX-weergave kan door de helderheid van de digitale inhoud tijdens het downloaden van internet af en toe pixelatie optreden; dit is normaal.
- Bij multisessiedisks met verschillende formaten, is enkel de eerste sessie beschikbaar.

TIPS: Sommige schijven kunnen niet worden afgespeeld op deze DVD-systeem omwille van de configuratie en kenmerken van de schijf of omwille van de opnamekwaliteit en authoring-software.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Een picture disc (diavoorstelling) afspelen

BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen (Zie "Instellen van de tv" op pagina 196).

- Plaats een disk met afbeeldingen in het apparaat (Kodak Picture-cd, JPEG).
→ Bij Kodak-disks gaat de diashow van start.
→ Bij JPEG-disks verschijnt het afbeeldingenmenu op het tv-scherm. Druk op **▶II (PLAY PAUSE)** om de diashow te starten.

Previewfunctie

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

- ① Druk op **■ (STOP)** 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 Gebruik de toetsen **◀▶ ▲ ▼** om een afbeelding te markeren en op **OK** om deze weer te geven.
- ④ Druk op **DISC MENU** om naar het menu foto-CD te gaan.

Afbeelding inzoomen

- ① Druk, terwijl een disk aan het spelen is, herhaaldelijk op **ZOOM** om een andere zoomfactor te kiezen.
- ② Gebruik de toetsen **◀▶ ▲ ▼** om de afbeelding op het tv-scherm te draaien.

De afbeelding draaien/spiegelen

- Druk tijdens het afspelen op **◀▶ ▲ ▼** om verschillende effecten toe te passen op de weergegeven afbeelding.

▲: afbeelding verticaal spiegelen.
▼: afbeelding horizontaal spiegelen.
◀: afbeelding linksom roteren.
▶: afbeelding rechtsom roteren.

Ondersteunde JPEG-formaten

Bestandsformaat:

- De extensie van de fotobestanden moet ***.JPG** en niet ***.JPEG** zijn.
- Er kunnen alleen foto's met DCF-standaard of JPEG-foto's zoals TIFF's worden weergegeven. Bewegende beelden, Motion Progressive JPEG en ander formaten of foto's in andere formaten dan JPEG of foto's met geluid, bijvoorbeeld AVI-bestanden, kunnen niet op deze dvd-systeem worden afgespeeld.
- Als er veel nummers/foto's op een schijf staan, kan het langer duren voordat de DVD-disc de inhoud weergeeft op de TV.

TIPS: Sommige schijven kunnen niet worden afgespeeld op deze DVD-systeem omwille van de configuratie en kenmerken van de schijf of omwille van de opnamekwaliteit en authoring-software.

Bediening van de diskspeler (vervolg)

Een super audio-cd (SACD) afspelen

Er zijn drie soorten SACD-schijven: eenlaags, tweelaags en hybride. Hybride schijven bevatten zowel super audio-cd-lagen als standaard audio cd-lagen, maar op deze dvd-speler kan alleen de SACD-laag worden afgespeeld.

- ❶ Plaats een SACD-schijf.
→ Het schijfmenu verschijnt op de tv.
- ❷ Het afspelen wordt automatisch gestart.
→ Als de SACD-schijf meerkanaals- en stereonummers bevat, worden eerst de meerkanaalsnummers afgespeeld.
→ Als u stereonummers wilt afspelen, selecteert u de nummers in het schijfmenu met de toetsen ▲ ▼ en drukt u op ►II (PLAY PAUSE).

Handige tip:

- Het is niet mogelijk SACD-nummers te programmeren.

Een DivX-disc afspelen

Met deze DVD-speler kunt u DivX-films afspelen die u van uw computer downloadt op een CD-R/RW (zie pagina 209 voor meer informatie).

- ❶ Plaats een DivX-disc in de speler.
- ❷ Als de DivX-film externe ondertiteling heeft, verschijnt op de TV een ondertitelingsmenu waaruit u kunt kiezen.
- Met **SUBTITLE** op de afstandsbediening kunt u de ondertiteling weergeven of verbergen.
- ❸ Druk op ►II (PLAY PAUSE) om het afspelen te starten.
- Als de DivX-disc ondertitelingen in meerdere talen bevat, kunt u met **SUBTITLE** de taal van de ondertiteling wijzigen terwijl u de disc afspeelt.

Handige tip:

- De ondertitelingsbestanden met de extensies .srt, .smi, .sub, .ssa en .ass worden ondersteund maar worden niet weergegeven in het navigatiemenu.
- De naam van het ondertitelingsbestand moet dezelfde zijn als die van het filmbestand.
- De ondertiteling mag maximaal 35 tekens lang zijn.

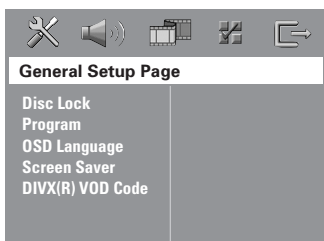
TIPS: Sommige schijven kunnen niet worden afgespeeld op deze DVD-systeem omwille van de configuratie en kenmerken van de schijf of omwille van de opnamekwaliteit en authoring-software.

Dvd-menumogelijkheden

Deze dvd-instellingen worden via de tv uitgevoerd zodat u het dvd-systeem helemaal op maat aan uw eigen wensen aan kunt passen.

Algemene instellingen

- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.



Blokkeren/deblokkeren van een dvd

Niet alle dvd's krijgen een niveau of worden gecodeerd door de diskfabrikant. U kunt voorkomen dat een bepaalde dvd afgespeeld wordt door de dvd te blokkeren of niet te blokkeren, ongeacht het beveiligingsniveau. Het dvd-systeem kan voor 40 disks de instelling onthouden.

- 1 Druk in de { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) op ▲▼ om { **Disc Lock** } (Diskslot) te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ **Lock** } (Vergrendelen)

Kies deze functie om het afspelen van de huidige disk te blokkeren. Vanaf dat moment dient een zescijferige wachtwoordcode opgegeven worden om toegang te krijgen tot de vergrendelde disk. De standaardcode is '136900' (zie dan "Wijzigen van de toegangscode" op pagina 215).

{ **Unlock** } (Openen)

Kies deze functie om de disk te deblokkeren zodat deze voortaan weer gewoon afgespeeld kan worden.

- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

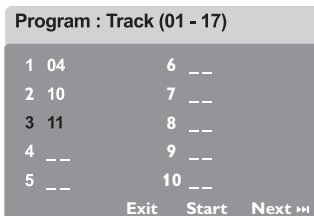
Programmeren (niet voor foto-/MP3-CD/SACD)

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 **PROGRAM**.
OF

Druk in de { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) op ▲▼ om { **Program** } (Programma) te laten oplichten en druk vervolgens op ▶ om { **Input Menu** } te kiezen.

- 2 Druk op **OK** om te bevestigen.



Favoriete titels en hoofdstuk invoeren

- 3 Voer met de **Numeriek toetsenblok (0-9)** een geldig titelnummer in.
- 4 Gebruik de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ om de cursor naar de volgende positie te verplaatsen.
→ Voor een titelnummer boven de tien drukt u op ▶▶ om de volgende pagina te openen en door te gaan met programmeren of
→ Gebruik de toetsen ◀ ▶ ▲ ▼ om de knop { **Next** } (Volgende) te selecteren en druk op **OK**.
- 5 Herhaal de stappen 3~4 om een het volgnummer van een ander nummer/ hoofdstuk op te geven.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Een track verwijderen

- 6 Gebruik de toetsen ◀▶▲▼ om de cursor te verplaatsen naar de track die u wilt overslaan.
- 7 Druk op **OK** om deze track uit het programmamenu te verwijderen.

Tracks weergeven

- 8 Als u klaar bent met programmeren dan drukt u op ◀▶▲▼ om met de cursor naar de knop { **Start** } te gaan en druk op **OK**.
→ De dvd-speler speelt de geselecteerde tracks af in de geprogrammeerde volgorde.

Programmaweergave afsluiten

- 9 Gebruik in het menu 'Programmeren' de toetsen ◀▶▲▼ om met de cursor naar de knop { **Exit** } (Afsl) te gaan en druk op **OK**.

Instellen van de OSD-taal

In dit menu vindt u verschillende taalkeuzemogelijkheden voor de taal op het scherm. Voor meer details, zie pagina 199.

Screensaver - in-/uitschakelen

De screensaver helpt voorkomen dat uw tv-scherm beschadigd raakt.

- 1 Druk in de { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) op ▲▼ om { **Screen Saver** } te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ **On** } (Aan)
Kies deze instelling als u het tv-scherm wilt uitschakelen als het afspelen beëindigd is of bij een pauze van langer dan 15 minuten.

{ **Off** } (Uit)
Kies deze instelling om de screensaver uit te schakelen.
- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

DivX® VOD-registratiecode

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

- 1 Druk in { General Setup Page } (Pag. Alg. Inst.) op ▲▼ om { **DivX(R) VOD Code** } te markeren en druk op ▶.
→ De registratiecode verschijnt.
- 2 Druk op **OK** om af te sluiten.
- 3 Met de registratiecode kunt u video's huren en kopen via de DivX® VOD-service www.divx.com/vod. Volg de instructies en download de video op een cd-r/rw, zodat deze op dit dvd-systeem kan worden afgespeeld.

Handige tips:

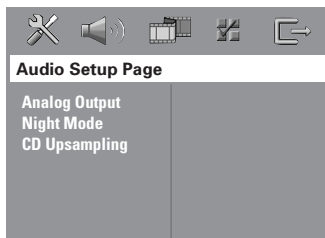
– Video's die u downloadt van DivX® VOD kunnen alleen worden afgespeeld op dit dvd-systeem.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Audio-instellingen

- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om { Audio Setup Page } (Inst. Pag.Audio) te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.



Instellen van de 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 in de { Audio Setup Page } (Inst. Pag. Audio) op ▲▼ om { **Analog Output** } (Analoge uitgang) te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ 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.

- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

Handige tip:

– Deze functie is niet beschikbaar voor het afspelen van SACD.

Nachtstand - in-/uitschakelen

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

- 1 Druk in de { Audio Setup Page } (Inst. Pag. Audio) op ▲▼ om { **Night Mode** } (Nachtstand) te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ On } (Aan)

Kies deze instelling om het volume vast te zetten.

{ Off } (Uit)

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

- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

Upsamplen van een cd

Met deze functie kunt u uw muziek-cd converteren naar een hogere bemonsteringsfrequentie met behulp van gesofisticeerde digitale signaalverwerking om zo de geluidsweergave te verbeteren.

Als u het upsamplen ingeschakeld heeft dan schakelt het systeem automatisch over op stereo.

- 1 Druk in de { Audio Setup Page } (Inst. Pag. Audio) op ▲▼ om { **CD Upsampling** } (Upsamplen van een cd) te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ Off } (Uit)

Kies deze instelling om de cd-upsampling uit te schakelen.

{ 88,2 kHz (X2) }

Kies deze instelling om de oorspronkelijke bemonsteringsfrequenties van de cd's te verdubbelen.

- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

Handige tip:

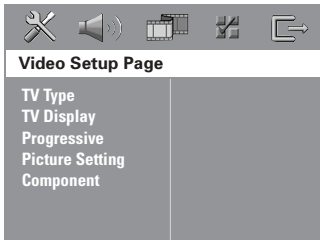
– Als u op **SURR** drukt op de afstandsbediening en de modus "Multi-Channel" (Meerkanaals) selecteert, wordt de upsampling-functie voor CD's uitgeschakeld.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Video-instellingen

- 1 Druk, terwijl de diskspeler gekozen is, op **SETUP MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om { Video Setup Page } (Inst Pag.Video) te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.



TV Type

In dit menu vindt u de keuzemogelijkheden voor het kiezen van een kleursysteem dat overeenkomt met de aangesloten tv. Voor meer details, zie pagina 198.

Beeldscherm

In dit menu vindt u de keuzemogelijkheden voor het instellen van de beeldverhouding van het dvd-systeem overeenkomstig de aangesloten tv. Voor meer details, zie pagina 198.

Progressive Scan-functie - in- en uitschakelen

Als u progressief scannen inschakelt, kunt u genieten van een grotere beeldkwaliteit doordat beelden minder flikkeren. Deze functie is alleen beschikbaar als u de Y Pb Pr-uitgang van uw DVD-speler aansluit op een TV die een progressief videosignaal kan verwerken. Anders hebt u geen beeld of wordt het beeld vervormd weergegeven. Hoe u progressief scannen instelt, leest u op pagina 196~197.

BELANGRIJK!

Controleer voordat u de Progressive Scan-functie inschakelt of:

- 1) De Progressive Scan-functie van uw tv is ingeschakeld (zie de gebruiksaanwijzing van uw tv).
- 2) Het dvd-systeem is aangesloten op uw tv met behulp van Y Pb Pr (zie pagina 190).

- 1 Druk in de { Video Setup Page } (Inst Pag. Video) op ▲▼ om { **Progressive** } te laten oplichten en druk vervolgens op ▶.

{ **Off** } (Uit)

Selecteer Uit (Off) om de Progressive Scan-functie uit te schakelen.

{ **On** } (Aan)

Selecteer Aan (On) om de Progressive Scan-functie in te schakelen.

- 2 Druk op ▲▼ om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.
→ Volg de instructies op de tv om uw keuze te bevestigen (indien van toepassing).
→ Als u geen of een vervormd beeld krijgt op uw tv-scherm, wacht dan 15 seconden tot het zichzelf herstelt.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op ◀. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Beeldinstellingen

Dit dvd-systeem beschikt over drie voorgeprogrammeerde kleurinstellingen voor het beeld en één persoonlijke instelling die u zelf kunt definiëren.

- 1 Druk in de { Video Setup Page } (Inst Pag. Video) op **▲▼** om { **Picture Setting** } (Kleurinst.) te laten oplichten en druk vervolgens op **►**.

{ **Standard** } (Standaard)

Selecteer deze optie voor een normale kleurweergave.

{ **Bright** } (Helder)

Selecteer deze optie voor een levendige kleurweergave.

{ **Soft** } (Zacht)

Selecteer deze optie voor een warme kleurweergave.

{ **Personal** } (Persoonlijk)

Kies deze instelling als u de helderheid, het contrast, de tint en de kleur (verzadiging) van het beeld naar uw eigen smaak wilt instellen.

- 2 Druk op **▲▼** om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.
- 3 Als u { **Personal** } (Persoonlijk) kiest, ga dan verder met de stappen 4~7.
→ Het menu 'Persoonlijke Beeldinstellingen' verschijnt.



- 4 Druk op **▲▼** om één van de onderstaande keuzemogelijkheden te laten oplichten:

{ **Brightness** } (Helderheid)

Als u de waarde hoger instelt dan wordt het beeld helderder en vice versa. Kies nul (0) voor een standaardinstelling.

{ **Contrast** }

Als u de waarde hoger instelt dan wordt het beeld scherper en vice versa. Kies nul (0) om het contrast in balans te brengen.

{ **Tint** }

De kleurfase van het beeld verandert naarmate de waarde groter of kleiner wordt. Kies nul (0) om het contrast in balans te brengen.

{ **Color** } (Kleur)

Als u de waarde hoger instelt dan worden de kleuren in het beeld versterkt en vice versa. Kies nul (0) om de kleur in balans te brengen.

- 5 Druk op **◀▶** om de waarde van de volgende parameters volgens uw eigen smaak op te geven.
- 6 Herhaal de stappen 4~5 om nog meer kleurinstellingen te wijzigen.
- 7 Druk op **OK** om te bevestigen.

Instellen van het video-uitgangskanaal

Kies het video-uitgangstype dat overeenkomt met de videoverbinding tussen het dvd-systeem en uw tv.

- 1 Druk in de { Video Setup Page } (Inst Pag. Video) op **▲▼** om { **Component** } te laten oplichten en druk vervolgens op **►**.

{ **YUV** }

Selecteer dit indien u het dvd-systeem op uw tv hebt aangesloten met aansluitingen voor samengestelde video (Y Pb Pr).

{ **RGB** }

Selecteer RGB als u het dvd-systeem hebt aangesloten op uw tv met behulp van de Scart-aansluiting. De standaardfabrieksinstelling is RGB.

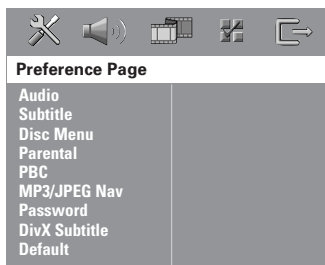
- 2 Druk op **▲▼** om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op **◀**. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Voorkeurpagina

- 1 Druk tweemaal op **■** om het afspelen te beëindigen (indien van toepassing) en druk vervolgens op **SETUP MENU**.
- 2 Druk op **◀▶** om { Preference Page } (Voorkeurinstel) te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.



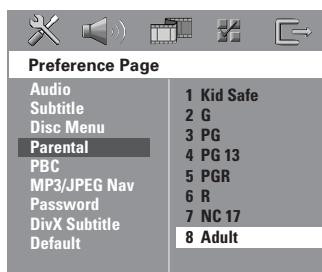
Instellen van de taal voor het Geluid, de Ondertitels en het Diskmenu

In deze menu's vindt u verschillende taalkeuzemogelijkheden voor de gesproken taal, de ondertiteling en het diskmenu die mogelijkterwijs op de dvd opgenomen zijn. Voor meer details, zie pagina 199.

Beperkt afspelen met het 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.

- 1 Druk in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { Parental } (Kinderslot) te laten oplichten en druk vervolgens op **▶**.



- 2 Druk op **▲▼** om een beperkingsniveau te laten oplichten voor de disk die in de speler zit en druk op **OK**.
- 3 Gebruik de **Numeriek toetsenblok (0-9)** om de 6-cijferige code in te toetsen (zie dan "Wijzigen van de toegangscode" op pagina 215).
→ 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.

Nederlands

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op **◀**. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

Uitleg over de niveaus

1 Kid Safe – 2 G

- Alle leeftijden; geschikt voor kijkers van alle leeftijden.

3 PG

- Meekijken aanbevolen.

4 PG13

- Materiaal is ongeschikt voor kinderen jonger dan 13.

5 PGR – 6 R

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

7 NC-17

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

8 ADULT

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

Handige tips:

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

Playback Control (PBC)

Met PBC kunt u Video CD's interactief weergeven, met het menu op het display. Deze functie is alleen beschikbaar op CD's van het type Video CD 2.0 die PBC ondersteunen.

- 1 Druk in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { **PBC** } te laten oplichten en druk vervolgens op **►**.

{ **On** } (Aan)

Selecteer deze optie als u het indexmenu wilt weergeven zodra de VCD is geladen.

{ **Off** } (Uit)

Hiermee slaat u het indexmenu over en begint u meteen met de weergave.

- 2 Druk op **▲▼** om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

MP3-/JPEG-navigators – in-/uitschakelen

De MP3-/JPEG-navigators kan enkel ingesteld worden als een disk opgenomen is zonder menu. Met de navigator kunt u verschillende menu's kiezen zodat u er makkelijk doorheen kunt lopen.

- 1 Druk in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { **MP3/JPEG Nav** } te laten oplichten en druk vervolgens op **►**.

{ **Without Menu** } (Zonder Menu)

Kies deze instelling om alle files weer te geven die op de MP3-/ Picture-cd staan.

{ **With Menu** } (Met Menu)

Kies deze instelling om enkel het menu met mappen van de MP3-/ Picture-cd weer te geven.

- 2 Druk op **▲▼** om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

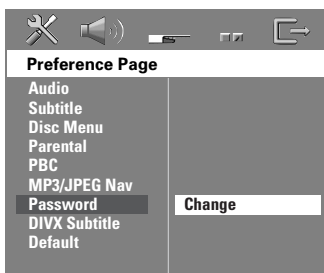
TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op **◀**. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Dvd-menumogelijkheden (vervolg)

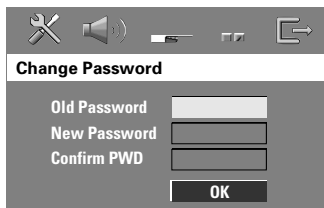
Wijzigen van de toegangscode

Hetzelfde wachtwoord wordt gebruikt voor zowel de Beveiliging als het Diskslot. Geef uw zescijferige toegangscode (wachtwoord) op wanneer dit op het scherm gevraagd wordt. Het standaardwachtwoord is 136900.

- 1 Druk in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { **Password** } (Wachtwoord) te laten oplichten en druk vervolgens op **►**, { **Change** } (Wijzigen).



- 2 Druk op **OK** om de pagina 'Password Change Page' (Wachtwoord Wijzigen) te openen.



- 3 Gebruik de **Numeriek toetsenblok (0-9)** om de oude 6-cijferige code in te toetsen.
→ Wanneer u dit voor het eerst doet, toets dan '136900' in.
→ Als u uw oude zescijferige wachtwoordcode vergeten bent, toets dan '136900' in.
- 4 Toets de nieuwe 6-cijferige code in.
- 5 Toets nogmaals de nieuwe 6-cijferige code in om te bevestigen.
→ De nieuwe zescijferige code is nu actief.
- 6 Druk op **OK** om te bevestigen.

Het lettertype van de DivX-ondertiteling instellen

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

- 1 Druk in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { **DivX Subtitle** } (DivX-Ondertiteling) te laten oplichten en druk vervolgens op **►**.

{ **Standard** } (Standaard)

Hier vindt u een standaardlijst met de op deze dvd-speler beschikbare lettertypen voor Engelse ondertiteling.

{ **Others** } (Overige)

Selecteer deze optie om de lettertypen voor overige ondertiteling weer te geven.

- 2 Druk op **▲▼** om een instelling te kiezen en druk op **OK** om te bevestigen.

Resetten van de oorspronkelijke instellingen

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 in de { Preference Page } (Voorkeurinstel) op **▲▼** om { **Default** } (Standaard) te laten oplichten en druk vervolgens op { **Reset** }.
- 2 Druk op **OK** om te bevestigen.
→ Alle instellingen in het menu Instellingen teruggezet naar de standaardinstelling.

TIPS: Onderstrepen is de standaard fabrieksinstelling. Om terug te keren naar het vorige menu, drukt u op **◀**. Om het menu af te sluiten, drukt u op **SETUP MENU**.

Bediening van de tuner

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **SOURCE** totdat "TUNER FM" wordt weergegeven op het display.
- 2 Druk kort op ▲ / ▼ op de afstandsbediening.
→ Op het display staat "SEARCH" (ZOEKEN) tot een radiozender met voldoende signaalsterkte wordt gevonden.
- 3 Herhaal indien nodig stap 2 tot u de gewenste radiozender hebt gevonden.
- 4 Om af te stemmen op een zwakke zender, drukt u herhaaldelijk kort op ◀◀ / ▶▶ tot de ontvangst optimaal is.
- Als de FM-ontvangst slecht is, drukt u op **AUDIO** om de FM-modus te wijzigen van stereo naar mono.

Handige tip:

– Als een FM-radiozender RDS-data (Radio Data System) uitzendt dan verschijnt de RDS-naam in het display en wordt deze opgeslagen.

Programmeren van radiozenders

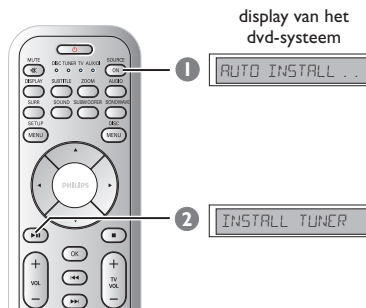
U kunt in het totaal 40 FM voorkeurzenders in het geheugen opslaan.

Handige tips:

- 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.

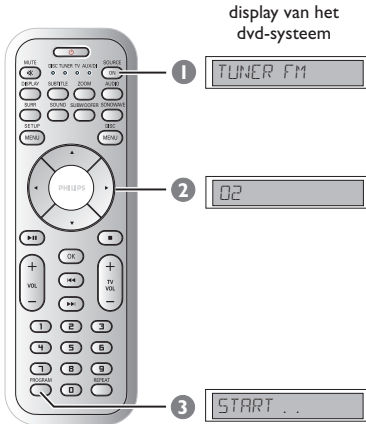


- 1 Als u het apparaat voor de eerste keer instelt, drukt u op **SOURCE** om de tunermodus te selecteren.
→ In het display verschijnt "AUTO INSTALL PRESS PLAY" (automatisch installeren – druk op PLAY).
- 2 Druk op ► (PLAY PAUSE) tot "INSTALL TUNER" op het display verschijnt.
→ Alle beschikbare radiozenders met een sterk signaal worden automatisch opgeslagen.
→ De FM-band, gevolgd door de MW-band wordt opgeslagen.

Bediening van de tuner (vervolg)

Automatisch programmeren van voorkeurzenders

Met automatische voorinstelling kunt u alle voorkeurzenders opslaan of opnieuw instellen.



- 1 Druk op **SOURCE** op de afstandsbediening om "TUNER FM" te selecteren.
- 2 Druk op ◀ ▶ of gebruik de cijfertoetsen (0-9) om het zendernummer te kiezen waar u wilt beginnen.
- 3 Houd **PROGRAM** 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 voorkeurzenders

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

- 1 Stem af op de gewenste radiozender (zie "Afstemmen op een radiozender").
- 2 Druk op **PROGRAM**.
- 3 Druk op ◀ ▶ om het voorkeuzennummer te selecteren waaronder u de huidige radiozender wilt opslaan.
- 4 Druk op **PROGRAM** om op te slaan.

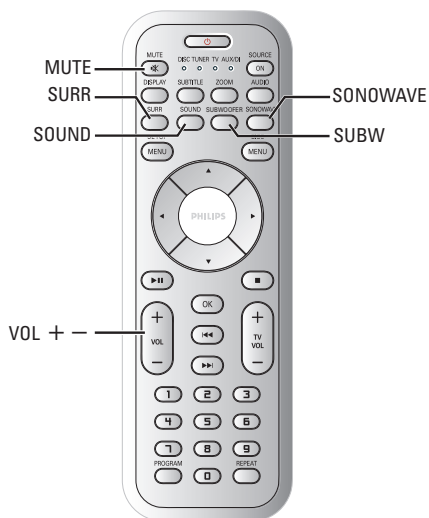
Afstemmen op een geprogrammeerde zender

- Druk op en selecteer vervolgens met ◀ ▶ een voorkeurnummer (of gebruik het numeriek toetsenblok).
→ Het voorkeurnummer en de radiofrequentie worden weergegeven.

Voorkeurzender verwijde

- 1 In de tunermodus drukt u op ◀ ▶ op de afstandsbediening om een voorkeurzender uit de favorietenlijst te selecteren.
- 2 Houd ■ ingedrukt tot "PRESET DELETED" op het display wordt weergegeven.
→ De radiozender speelt verder, maar werd uit de favorietenlijst verwijderd.

Instellen van het geluid en het volume



De luidsprekers instellen (SonoWave-luidsprekersysteem)

Voor optimale prestaties kunt u het SonoWave-luidsprekersysteem instellen op basis van de luisteromgeving.

BELANGRIJK!

Het SonoWave-luidsprekersysteem moet op gelijke afstand van de televisie worden geplaatst.

- 1 Druk op **SONOWAVE** op de afstandsbediening.
→ U kunt het SonoWave-luidsprekersysteem instellen op basis van drie parameters: "ROOM ACOUSTICS" (Akoestiek), "SPEAKER DISTANCE" (Afstand tussen luidsprekers) en "LISTENING POSITION" (Luisterpositie).
- 2 Selecteer een van de opties met **▲▼** en druk op **OK** om de instellingen aan te passen.

{ ROOM ACOUSTICS } (Akoestiek)

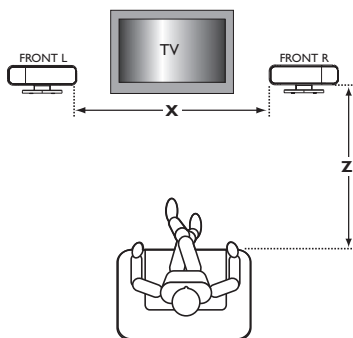
- Selecteer met **▲▼** de omstandigheden in de ruimte en druk ter bevestiging op **OK**.
→ "HARD" voor betonnen/glazen muren.
→ "SOFT" (Zacht) voor houten muren.

{ SPEAKER DISTANCE } (Afstand tussen luidsprekers)

- Selecteer met **▲▼** de afstand ("X" in de onderstaande tabel) tussen de twee luidsprekers van het SonoWave-luidsprekersysteem en druk ter bevestiging op **OK**.
→ "NEAR" (Dichtbij) - "X" is minder dan 1 m
→ "DEFAULT" (Standaard) - "X" is tussen 1 m en 2,5 m.
→ "FAR" (Ver) - "X" is meer dan 2,5 m.

{ LISTENING POSITION } (Luisterpositie)

- Selecteer met **▲▼** de afstand ("Z" in de onderstaande tabel) vanaf de luisterpositie en druk ter bevestiging op **OK**.
→ "NEAR" (Dichtbij) - "Z" is minder dan 1,5 m
→ "DEFAULT" (Standaard) - "Z" is tussen 1,5 m en 2,5 m.
→ "FAR" (Ver) - "Z" is meer dan 2,5 m.



- 3 Druk nogmaals op **SONOWAVE** om het menu af te sluiten. Het menu wordt automatisch afgesloten als u niet binnen 10 seconden op een knop hebt gedrukt.

Instellen van het geluid en het volume (vervolg)

De AV-subwoofer instellen

U kunt het geluidsniveau van de AV-subwoofer aanpassen om het basgeluid te verbeteren.

- 1 Speel een disc af met een gemiddeld basgeluid en druk vervolgens op **SUBWOOFER** op de afstandsbediening.
- 2 Stel met **VOL + / -** het gewenste basgeluid in.
→ Als u de volumeknop niet hebt gebruikt binnen 5 seconden, wordt de normale volumefunctie opnieuw geactiveerd.

Kiezen van het surround-geluid

- Druk op **SURR (SURROUND)** om te kiezen tussen : MULTI-channel (MEERKANAALS) of STEREO.
→ De beschikbaarheid van de verschillende surround sound-modi is afhankelijk van het beschikbare geluid op de disc.
→ De beschikbare weergavemogelijkheden voor Meerkanaals zijn: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround, en Dolby Pro Logic II.
→ 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 tips:

– 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** om een beschikbaar klankeffect te kiezen.

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/DI gekozen is, kunt u kiezen uit: ROCK, DIGITAL, CLASSIC of JAZZ.

Handige tip:

– Voor een vlakke geluidswaergave kiest u CONCERT of CLASSIC.

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.

Andere 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.

- 1 Druk op **OK** op de afstandsbediening en houd deze knop ingedrukt tot "SLEEP XX" (SLUIMER XX) op het display wordt weergegevenl (XX = 15, 30, 45, 60 of OFF).
- 2 Als u de volgende sleeptimer-waarde wilt selecteren, drukt u in de sleeptimer-modus telkens op de knop **OK** tot de gewenste uitschakeltijd is bereikt.
 - 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 inslaapfunctie van de timer uit te schakelen

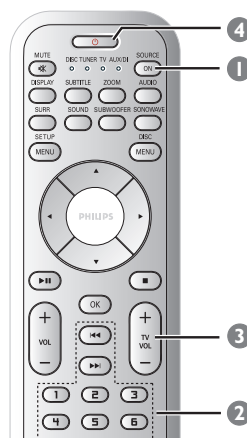
- Druk op **OK** en houd deze knop ingedrukt tot "OFF" (UIT) op het display verschijnt of druk op de knop **STANDBY ON** (⏻).

Dimmen van het display van het systeem

- Druk herhaaldelijk op **DISPLAY** op de afstandsbediening om de verschillende helderheidsniveaus voor het display te kiezen :

DIM 1 : 70% helderheid
 DIM 2 : 50% helderheid
 DIM 3 : 25% helderheid
 DIM OFF : normale helderheid

Gebruik van de afstandsbediening om uw tv te bedienen



- 1 Druk op **SOURCE** op de afstandsbediening en houd deze knop ingedrukt tot "TV" op het display wordt weergegevenl.
- 2 Druk op **◀◀ / ▶▶** of gebruik de **Numeriek toetsenblok (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.

Technische gegevens

VERSTERKER

Uitgangsvermogen	550 W RMS
Frequentiebereik	20 Hz – 6 kHz / –3 dB
Signaal/ ruis-verhouding	> 65 dB (CCIR)
Ingangsgevoeligheid	
- AUX In	1000 mV
- DIGITAL In	1Vpp mV

TUNER

Afstembereik	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz)
26 dB Detectiegevoeligheid	FM 20 dB
Spiegelfrequentiedempings- factor	FM 25 dB
Middenfrequentiedempings- factor	FM 60 dB
Signaal/ ruis-verhouding	FM 60 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

DISKSELER

Lasertype	Semiconductor
Diskdoorsnede	12 cm/8 cm
Video-decoding	MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4 / DivX 3.11, 4.x & 5.x
Video DAC	12 Bits/ 108 MHz
Signaalsysteem	PAL/NTSC
Videoformaat	4:3/16:9
Video signaal/ruis	56 dB (minimum)
Composiet video-uitgang	1,0 Vp-p, 75 Ω
Audio DAC	24 bits/96 kHz
Frequentiebereik	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937
DTS	IEC 60958, IEC 61937
SA-cd D/A-omzetter	PCM
SA-cd afsnijffrequentie	50 kHz

HOOFDAPPARAAT

Netspanning	110 – 240 V; 50 – 60 Hz
Stroomverbruik	14 W
Afmetingen (b x h x d)	251 mm x 277 mm x 134 mm
Gewicht	2,8 kg

SONOWAVE-LUIDSPREKERSYSTEEM

Systeem	2-wegs, gesloten box-systeem
Impedantie	6 Ω
Luidsprekerdrivers	3 x 76mm (3-inch woofer + 3 x 18mm (1 3/4") ribbon- tweeter
Frequentiebereik	120 Hz – 20 kHz
Afmetingen (b x h x d)	350 mm x 140 mm x 134 mm
Gewicht	1,15 kg per stuk

AV SUBWOOFER

Netspanning	110 – 240 V; 50 – 60 Hz
Stroomverbruik	110 W
Uitgangsvermogen	110 W RMS
Systeem	Basreflex
Impedantie	3 Ω
Luidsprekers	165mm (6,5") woofer;
Frequentiebereik	30 Hz – 120 Hz
Afmetingen (b x h x d)	600 mm x 411 mm x 216 mm
Gewicht	9 kg

ANSLUITDOOS

Afmetingen (b x h x d)	182 mm x 35 mm x 62 mm
Gewicht	0,27 kg

Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving

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.	– Controleer of het netsnoer goed aangesloten is. – Druk op STANDBY ON op de voorkant van het dvd-systeem om in te schakelen.
Geen beeld.	– Zie de gebruiksaanwijzing van uw tv voor het kiezen van het juiste video-ingangskanaal. Kies een ander tv-kanaal tot u het dvd-scherf ziet. – Druk op SOURCE (BRON) om discmodus te selecteren. – Als progressief scannen is ingesteld, maar de aangesloten TV ondersteunt geen progressieve signalen of de kabels zijn niet correct aangesloten, raadpleegt u pagina 196~197 voor instellingsinstructies of schakelt u progressief scannen op onderstaande manier uit: 1) Schakel progressief scannen uit of schakel geïnterlineerd scannen in. 2) Druk op EJECT op het DVD-systeem. 3) Druk op ◀ op de afstandsbediening. 4) Druk op SUBTITLE op de afstandsbediening. – Als dit gebeurt wanneer u de instelling van het 'TV TYPE' aan het wijzigen bent, wacht dan 15 seconden tot het zichzelf herstelt. – Als dit gebeurt terwijl u de Progressive Scan-functie inschakelt, wacht u 15 seconden zodat het systeem zich automatisch kan herstellen. – Controleer de videoaansluitingen. – Soms kan het beeld licht vervormd zijn. Dit is geen fout. – Maak de disk schoon.
Het beeld is helemaal vervormd of zwart/wit.	– Als dit gebeurt wanneer u de instelling van het 'TV TYPE' aan het wijzigen bent, wacht dan 15 seconden tot het zichzelf herstelt. – Als dit gebeurt terwijl u de Progressive Scan-functie inschakelt, wacht u 15 seconden zodat het systeem zich automatisch kan herstellen. – Controleer de videoaansluitingen. – Soms kan het beeld licht vervormd zijn. Dit is geen fout. – Maak de disk schoon.
De beeldverhouding op het scherm kan niet gewijzigd worden ook al heeft u het beeldformaat ingesteld.	– 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.	– Stel het volume in. – Controleer de luidsprekeraansluitingen en -instellingen. – Zorg dat de audiokabels zijn aangesloten en druk op de knop SOURCE om de juiste bron te selecteren (bijvoorbeeld TV of AUX/DI) om het apparaat te kiezen waarvan u het geluid via het dvd-systeem wilt horen.
Bepaalde functies, bijvoorbeeld verschillende camerahoeken, ondertitels of verschillende gesproken talen, kunnen niet ingeschakeld worden.	– 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.
Hulp nodig? Bezoek ons op www.philips.com/support	

Verhelpen van storingen (vervolg)

Probleem	Oplossing
Kiezen van bepaalde items in het menu Instellingen/ Systeemmenu niet mogelijk	– Druk tweemaal op STOP om het menu Instellingen/ het Systeemmenu kiest. – Het kan gaan om handelingen die bij de betreffende disk ongeoorloofd zijn. Raadpleeg de instructies bij de disk.
De dvd-speler begint niet te spelen.	– Plaats een leesbare disk in de speler met de afspelkant naar beneden. Het beschrijven van de DVD+R/DVD+RW/CD-R moet worden afgerond. – Controleer het type disk, het kleursysteem en de regiocode. – Controleer of er geen krassen of vuil op de disk zitten. – Druk op SETUP MENU om het menu Systeeminstellingen af te sluiten. – Het kan zijn dat u het wachtwoord moet opgeven om het beveiligingsniveau te kunnen wijzigen of om de disk te deblokken om te kunnen afspelen. – Er zit condens in het systeem. Haal de disk uit en laat het systeem ongeveer een uur aanstaan.
Geen surround sound via het SonoWave-luidsprekersysteem.	– 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.	– 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.	– 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.
DivX-fileformaat kan niet afgespeeld worden	– Controleer of de DivX-file gecodeerd is in 'Home Theater' met een DivX 5.x-encoder.
Het dvd-systeem werkt niet.	– Haal de netstekker gedurende enkele minuten uit het stopcontact. Sluit het netsnoer vervolgens opnieuw aan en probeer opnieuw op de gebruikelijke manier te bedienen.
De disc in de disclade kan niet worden verwijderd.	– Houd de knop STOP op de afstandsbediening ingedrukt en druk vervolgens op de knoppen "2", "5" en "9".

Hulp nodig? Bezoek ons op www.philips.com/support

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.

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.

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

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.

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.

Composiet video-uitgangen: Uitgangen op de achterkant van het dvd-systeem die hoogwaardige videosignalen naar een tv met composiet video-ingangen (R/G/B, Y/Pb/Pr enzovoort) sturen.

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

DivX 3.11/4.x/5.x: De DivX-code (patent hangende) is een op MPEG-4 gebaseerde videocompressietechnologie, ontwikkeld door DivXNetworks, Inc., die digitale video kan reduceren tot een formaat dat klein genoeg is om over het internet getransporteerd te worden terwijl de hoge visuele kwaliteit toch behouden blijft.

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).

Dolby Surround Pro Logic II: Dit is een verbeterde matrix-decoderingstechnologie die nog meer ruimtelijkheid en richting biedt bij Dolby Surround-programmamateriaal; het creëert een overtuigend driedimensionaal geluidsveld bij conventionele stereomuziekopnames; bovendien is het ideaal geschikt voor surround-ervaringen in de auto. Terwijl conventionele surround-programmering volledig compatibel is met Dolby Surround Pro Logic II-decoders, kunnen soundtracks specifiek gecodeerd worden om ten volle gebruik te maken van de voordelen van Pro Logic II-weergave, inclusief afzonderlijke linker- en rechter-surround-kanalen. (Dergelijk materiaal is ook compatibel met conventionele Pro Logic-decoders).

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

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.

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.

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

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.

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.

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 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).

Super-audio-cd (SACD): Dit audioformaat is gebaseerd op de huidige cd-standaards maar bevat een grotere hoeveelheid aan informatie en dus een betere geluidskwaliteit. Er zijn drie disktypes: enkellaags, dubbellaags en hybride disks. De hybride disk bevat zowel standaard audio-cd-informatie als Super-audio-cd-informatie.

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

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.