

DVD PLAYER  
LECTEUR DE DVD

# DVD-S661

*OWNER'S MANUAL*

*MODE D'EMPLOI*

*BEDIENUNGSANLEITUNG*

*BRUKSANVISNING*

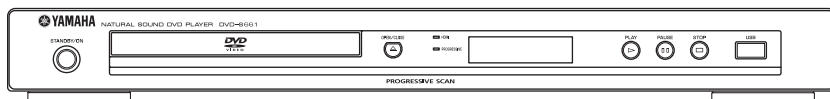
*MANUALE DI ISTRUZIONI*

*MANUAL DE INSTRUCCIONES*

*GEBRUIKSAANWIJZING*

*ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ*

*PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA*



# LET OP: LEES HET VOLGENDE VOOR U DIT TOESTEL IN GEBRUIK NEEMT.

- 1 Om er zeker van te kunnen zijn dat u de optimale prestaties uit uw toestel haalt, dient u deze handleiding zorgvuldig door te lezen. Bewaar de handleiding op een veilige plek zodat u er later nog eens iets in kunt opzoeken.
- 2 Installeer dit toestel op een goed geventileerde, koele, droge en schone plaats — uit de buurt van direct zonlicht, warmtebronnen, trillingen, stof, vocht of erg lage temperaturen. Wanneer het apparaat in een kastje wordt gezet, moet er minimaal 2,5 cm ruimte rondom het apparaat worden vrijgehouden, zodat een goede ventilatie is gewaarborgd.
- 3 Plaats dit toestel uit de buurt van andere elektrische apparatuur, motoren of transformatoren om storend gebrom te voorkomen.
- 4 Stel dit toestel niet bloot aan plotselinge temperatuurswisselingen van koud naar warm en plaats het toestel niet in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad (bijv. in een ruimte met een luchtbevochtiger) om te voorkomen dat zich binnenin het toestel condens vormt, wat zou kunnen leiden tot elektrische schokken, brand, schade aan dit toestel en/of persoonlijk letsel.
- 5 Vermijd plekken waar andere voorwerpen op het toestel kunnen vallen, of waar het toestel bloot staat aan druppelende of spattende vloeistoffen. Plaats de volgende dingen niet bovenop dit toestel:
  - Andere componenten, daar deze schade kunnen veroorzaken en/of de afwerking van dit toestel kunnen doen verkleuren.
  - Brandende voorwerpen (bijv. kaarsen), daar deze brand, schade aan dit toestel en/of persoonlijk letsel kunnen veroorzaken.
  - Voorwerpen met vloeistoffen, daar deze elektrische schokken voor de gebruiker en/of schade aan dit toestel kunnen veroorzaken wanneer de vloeistof daaruit in het toestel terecht komt.
- 6 Dek het toestel niet af met een krant, tafellaken, gordijn enz. zodat de koeling niet belemmerd wordt. Als de temperatuur binnenin het toestel te hoog wordt, kan dit leiden tot brand, schade aan het toestel en/of persoonlijk letsel.
- 7 Steek de stekker van dit toestel pas in het stopcontact als alle aansluitingen gemaakt zijn.
- 8 Gebruik het toestel niet wanneer het ondersteboven is geplaatst. Het kan hierdoor oververhit raken wat kan leiden tot schade.
- 9 Gebruik geen overdreven kracht op de schakelaars, knoppen en/of snoeren.
- 10 Wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt, moet u aan de stekker zelf trekken, niet aan het snoer.
- 11 Maak dit toestel niet schoon met chemische oplosmiddelen; dit kan de afwerking beschadigen. Gebruik alleen een schone, droge doek.
- 12 Gebruik alleen het op dit toestel aangegeven voltage. Gebruik van dit toestel bij een hoger voltage dan aangegeven is gevaarlijk en kan leiden tot brand, schade aan het toestel en/of persoonlijk letsel. Yamaha aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enige schade veroorzaakt door gebruik van dit toestel met een ander voltage dan hetgeen aangegeven staat.

- 13 Probeer niet zelf wijzigingen in dit toestel aan te brengen of het te repareren. Neem contact op met erkend Yamaha servicepersoneel wanneer u vermoedt dat het toestel reparatie behoeft. Probeer in geen geval de behuizing open te maken.
- 14 Wanneer u dit toestel voor langere tijd niet zult gebruiken (bijv. vakantie), dient u de stekker uit het stopcontact te halen.
- 15 Lees het hoofdstuk "Oplossen van problemen" over veel voorkomende vergissingen bij de bediening voor u de conclusie trekt dat het toestel een storing of defect vertoont.
- 16 Voor u dit toestel verplaatst, dient u op STANDBY/ON te drukken om dit toestel uit (standby) te schakelen en de stekker uit het stopcontact te halen.
- 17 Installeer dit toestel in de buurt van het stopcontact op zo'n manier dat u gemakkelijk bij de stekker kunt.
- 18 De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan hitte, zoals door direct zonlicht, vuur of iets dergelijks.

De stroomvoorziening van dit toestel is niet afgesloten zolang de stekker in het stopcontact zit, ook al is het toestel zelf uitgeschakeld. Dit is de zogenaamde standby-stand. In deze toestand is het toestel ontworpen een zeer kleine hoeveelheid stroom te verbruiken.

## WAARSCHUWING

OM DE RISICO'S VOOR BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN, MAG U DIT TOESTEL IN GEEN GEVAL BLOOTSTELLEN AAN VOCHT OF REGEN.



## Alleen voor klanten in Nederlands

Bij dit product zijn batterijen geleverd. Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet weggooiden maar inleveren als KCA.

## VEILIGHEIDSINFORMATIE BETREFFENDE DE LASER

Dit apparaat is voorzien van een laser. Om oogletsel te voorkomen, mag u het verwijderen van de afdekking en het uitvoeren van reparaties aan deze inrichting uitsluitend door een bevoegde servicemonteur laten uitvoeren.

## GEVAAR

Zichtbare laserstraling indien geopend. Voorkom rechtstreekse blootstelling aan de laserstraal. Als dit toestel is aangesloten op een stopcontact, houdt u uw ogen niet dicht bij de opening van de disclade en andere openingen om naar binnen te kijken.



Dit symbool stemt overeen met de EU-richtlijn 2002/96/EC.

Dit symbool betekent dat elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur moeten worden aangeboden voor gescheiden afvalverzameling. Leef de plaatselijke voorschriften na en bied uw oude producten niet aan bij het gewone huishuul.

<b>Inleiding</b> .....	<b>3</b>
<b>Meegeliverde accessoires</b> .....	<b>3</b>
<b>Regiocodes</b> .....	<b>3</b>
<b>Geschiede discformaten</b> .....	<b>3</b>
<b>Schoonmaken van discs</b> .....	<b>4</b>
<b>Octrooi-informatie</b> .....	<b>4</b>
<hr/>	
<b>Overzicht bedieningsorganen</b> .....	<b>5</b>
<b>Voorpaneel</b> .....	<b>5</b>
<b>Achterpaneel</b> .....	<b>6</b>
<b>Afstandsbediening</b> .....	<b>7</b>
<hr/>	
<b>Aansluitingen</b> .....	<b>8</b>
<b>Algemene opmerkingen over de verbindingen</b> .....	<b>8</b>
<b>Audioverbindingen</b> .....	<b>8</b>
Digitale verbindingen .....	8
Analoge verbindingen .....	8
<b>Videoverbindingen</b> .....	<b>9</b>
Component video aansluitingen <A> .....	9
S-video aansluiting <B> .....	9
Composiet video aansluiting <C> .....	9
SCART aansluitingen <D> .....	9
<b>HDMI verbindingen</b> .....	<b>10</b>
HDMI aansluiting .....	10
<b>Overige aansluitingen</b> .....	<b>11</b>
USB poort .....	11
Afstandsbedieningsaansluitingen .....	11
<hr/>	
<b>Van start</b> .....	<b>12</b>
<b>Stap 1: Inzetten van batterijen in de afstandsbediening</b> .....	<b>12</b>
Gebruiken van de afstandsbediening .....	12
<b>Stap 2: Aan zetten van dit toestel</b> .....	<b>12</b>
<b>Stap 3: Instellen van het juiste TV type/ beeldweergave en de taal</b> .....	<b>13</b>
Instellen van het kleursysteem voor uw TV .....	13
Instellen van de beeldverhouding voor uw TV .....	13
Instellen van de taal voor het in-beeld display (OSD) .....	14
Instellen van de gewenste taal voor de geluidweergave, ondertiteling en het discmenu (alleen DVD-Video) .....	14

<b>Bediening weergave</b> .....	<b>15</b>
<b>Basisbediening</b> .....	<b>15</b>
Selecteren van een fragment/hoofdstuk .....	15
Vooruit/Terug zoeken .....	15
<b>Herhaalde/Willekeurige weergavefuncties</b> ..	<b>15</b>
Herhaalde/Willekeurige weergave .....	15
Herhalen van een gedeelte in een hoofdstuk/ fragment .....	16
<b>Bediening bij videoweergave (DVD/VCD/SVCD)</b> .....	<b>16</b>
Gebruiken van het discmenu .....	16
Vertraagde weergave .....	16
Beelden in/uitzoomen .....	16
Hervatten van de weergave vanaf het punt waar deze het laatst gestopt is .....	16
Gebruik van het in-beeld display (OSD) .....	17
<b>Speciale DVD functies</b> .....	<b>18</b>
Weergave per titel .....	18
Selecteren van een audiotaal/formaat en een taal voor de ondertiteling .....	18
<b>Speciale VCD/SVCD functies</b> .....	<b>18</b>
Gebruik van het weergave-bediening (PBC) menu .....	18
<b>Afspelen van datadiscs (MP3/WMA/JPEG/DivX)</b> .....	<b>18</b>
Selecteren van mappen en fragmenten/ bestanden .....	19
<b>Speciale functies voor discs met beeldbestanden</b> .....	<b>19</b>
Gebruiken van de voorbeeldweergave .....	19
Beelden in/uitzoomen .....	19
Weergave met meerdere camerastandpunten ...	20
Gelijktijdig weergeven van MP3 muziek en een JPEG beeldbestanden .....	20
<b>Speciale DivX functies</b> .....	<b>20</b>
Gebruiken van het interactieve menu .....	20
Selecteren van een taal voor de geluidweergave/ondertiteling .....	20
<b>Gebruiken van USB apparaat</b> .....	<b>21</b>
Ondersteunde USB apparaat .....	21
Afspelen van databestanden .....	21

# Inhoudsopgave

---

## **Instelmenu ..... 22**

### **Algemeen instelmenu ..... 22**

Vergrendelen/Ontgrendelen van discs .....22

Dimmen van het display op het voorpaneel .....22

Programmeren van discfragmenten  
(niet voor MP3/WMA/JPEG/DivX) .....22

In-beeld display (OSD) taal .....23

Instellen van de schermbeveiliging  
(screensaver) .....23

Instellen van de slaaptimer .....24

Instellen van de automatische  
uitschakelfunctie .....24

Tonen van de DivX® VOD registratiecode .....24

### **Audio instelmenu ..... 24**

Instellen van het analoge uitgangssignaal .....25

Instellen van het digitale uitgangssignaal .....25

Aan/Uit zetten van de HDMI audio .....25

Aan/Uit zetten van de nacht-luisterfunctie .....26

Instellen van de geluidssynchronisatie .....26

### **Video instelmenu ..... 26**

TV type .....26

Instellen van het TV scherm .....27

Aan/Uit zetten van de progressieve  
scanfunctie .....27

Wijzigen van beeldinstellingen .....28

YUV/RGB omschakelen .....29

Instellen van HDMI video .....29

### **Voorkeuren instelmenu ..... 30**

Audio-, ondertiteling- en discmenu .....30

Beperken weergave met het kinderslot  
(ouderlijk toezicht) .....30

Selecteren weergavemethode van discs  
met VR formattering .....31

Selecteren van een MP3/JPEG menu .....31

Weergeven van externe DivX  
ondertitelingsbestanden .....32

Instellen van de PBC (weergave-bediening)  
functie .....32

Veranderen van uw wachtwoord .....33

Terugstellen van het systeem .....33

## **Taalcodes ..... 34**

## **Oplossen van problemen ..... 35**

## **Woordenlijst ..... 38**

## **Technische gegevens ..... 40**

Hartelijk dank voor het aanschaffen van dit toestel. Deze Gebruiksaanwijzing geeft uitleg over de basisbediening van dit toestel.


Deze handleiding is gedrukt voor uw toestel geproduceerd werd. Daarom kunnen ontwerp en specificaties gewijzigd zijn als gevolg van verbeteringen enz. Als de handleiding en het product van elkaar verschillen, heeft het product de prioriteit.

## Meegeleverde accessoires

- Afstandsbediening
- Twee batterijen (AAA, R03, UM-4) voor de afstandsbediening.
- Audio-penstekkerkabel
- Video-penstekkerkabel
- Gebruiksaanwijzing

## Regiocodes

Dit toestel is ontworpen voor het regio management systeem. Controleer de regiocode op de verpakking van de DVD. Als het nummer niet overeenkomt met het regionummer van dit toestel (zie de tabel hieronder of de achterkant van het toestel), kan het toestel de disc niet afspelen.

Locatie	Regiocode van dit toestel	Geschiedte discs
U.S.A., Canada		 
V.K., Europa		 
Azië, Korea		 
Australië, Midden en Zuid Amerika		 

## Geschiedte discformaten

Dit toestel is in staat discs af te spelen die voorzien zijn van de hieronder afgebeelde logo's. Probeer geen andere soorten discs in het toestel te doen.



Dit toestel kan het volgende afspelen:

- DVD-R/RW/R DL en DVD+R/RW/R DL discs opgenomen in een DVD-Video compatibele formattering
- DVD-RW discs opgenomen in VR formattering (compatibel met CPRM)
- MP3, WMA en JPEG bestanden opgenomen op CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW en USB
- KODAK Picture CD's, FUJICOLOR CD's
- ISO 9660 Level1/Level2 voor CD-R/RW
- Maximaal 298 mappen per disc/USB apparaat en maximaal 648 bestanden per map in maximaal 8 niveaus
- DivX® bestanden opgenomen op CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW en USB
  - Officieel DivX® Ultra Certified-product
  - Alle versies van DivX®-video afspelen (waaronder DivX® 6), met verbeterde afspeelmogelijkheden voor DivX®-mediabestanden en de DivX-mediabestandsindeling

### Opmerkingen

- CD-R/RW, DVD-R/RW/R DL en DVD+R/RW/R DL kunnen alleen worden afgespeeld indien deze zijn afgesloten.
- Dit toestel is niet in staat om progressieve JPEG bestanden en WMA bestanden die zijn voorzien van een kopieerbeveiliging af te spelen.
- Alleen de eerste sessie op een DVD-R/RW/R DL en DVD+R/R DL kan worden afgespeeld.
- Sommige discs zullen niet kunnen worden afgespeeld vanwege karakteristieken van de disc zelf of van de opnamen daarop.
- Gebruik geen discs met afwijkende vormen (hartvormig enz.).
- Gebruik geen discs met plakband, stickers, lijmrasten of erge krassen erop.
- Voor details over de geschiedte formatteringen, zie "Technische gegevens" op bladzijde 40.

# Inleiding

## Schoonmaken van discs

- Wanneer een disc vuil is, kunt u deze schoonmaken met een daarvoor bestemd reinigingsdoekje. Veeg van het midden van de disc in een rechte lijn naar de rand. Veeg niet met cirkelvormige bewegingen.
- Gebruik geen oplosmiddelen, zoals benzine, verfverdunder, in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen, of anti-statische spray voor langspeelplaten.

## Octrooi-informatie



Vervaardigd in licentie van Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic” en het dubbele D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.



“DTS” en “DTS Digital Out” zijn gedeponeerde handelsmerken van DTS, Inc.



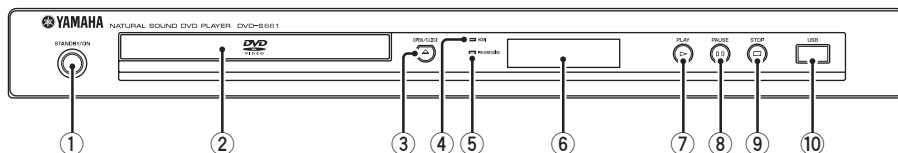
DivX, DivX Ultra Certified en daarmee samenhangende logo's zijn handelsmerken van DivX, Inc., en worden onder licentie gebruikt.



HDMI, het HDMI logo en High Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC.

Dit product maakt gebruik van auteursrechtbeschermende technologie die op zijn beurt wordt beschermd door bepaalde octrooien in de V.S. en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en andere rechthebbenden. Voor gebruik van deze auteursrechtbeschermende technologie is toestemming nodig van Macrovision Corporation en is alleen bestemd voor gebruik in de huiselijke kring en andere besloten omstandigheden behalve indien daartoe toestemming is verleend door Macrovision Corporation. “Reverse engineering” of disassemblage is verboden.

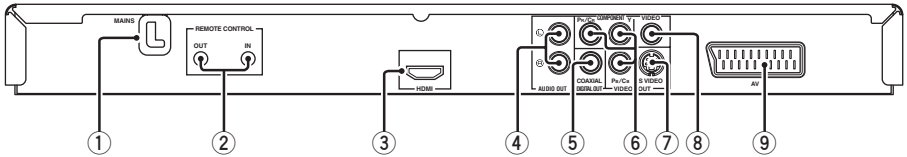
## Voorpaneel



- ① **STANDBY/ON**  
Hiermee zet u dit toestel aan of uit (standby).
- ② **Disclade**  
Hiermee kunt u een disc in het toestel doen.
- ③ **OPEN/CLOSE (△)**  
Hiermee opent en sluit u de disclade.
- ④ **HDMI indicator**  
Licht op wanneer er een HDMI component is aangesloten en er signalen worden geproduceerd via de HDMI aansluiting van dit toestel.
- ⑤ **PROGRESSIVE indicator**  
Licht op wanneer het toestel in de progressieve weergavefunctie staat.
- ⑥ **Display voorpaneel**  
Hierop wordt de toestand waarin het toestel zich bevindt aangegeven.
- ⑦ **PLAY (▶)**  
Hiermee begint u de weergave.
- ⑧ **PAUSE (▢)**  
Hiermee pauzeert u de weergave.
- ⑨ **STOP (□)**  
Hiermee stopt u de weergave.
- ⑩ **USB poort**  
Verbind deze met de USB poort van uw USB apparaat (zie bladzijde 11).

# Overzicht bedieningsorganen

## Achterpaneel



### ① MAINS

Doe de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

### ② REMOTE CONTROL (IN, OUT) aansluitingen

Verbind de REMOTE CONTROL (IN) aansluiting van dit toestel met de uitgangsaansluiting voor de afstandsbediening van uw Yamaha AV-receiver.

Verbind de REMOTE CONTROL (OUT) aansluiting van dit toestel met de ingangsaansluiting voor de afstandsbediening van uw Yamaha component (zie bladzijde 11).

### ③ HDMI aansluiting

Verbind deze met de HDMI ingangsaansluiting van uw HDMI component (zie bladzijde 10).

### ④ AUDIO OUT (L, R) aansluitingen

Verbind deze met de audio ingangsaansluitingen van uw AV-receiver of stereosysteem (zie bladzijde 8).

### ⑤ DIGITAL OUT - COAXIAL aansluiting

Verbind deze met de coaxiale ingangsaansluiting van uw AV-receiver (zie bladzijde 8).

### ⑥ VIDEO OUT - COMPONENT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) aansluitingen

Verbind deze met de component ingangsaansluitingen van uw AV-receiver (zie bladzijde 9).

### ⑦ VIDEO OUT - S VIDEO aansluiting

Verbind deze met de S-video ingangsaansluiting van uw AV-receiver (zie bladzijde 9).

### ⑧ VIDEO OUT - VIDEO aansluiting

Verbind deze met de composiet video ingangsaansluiting van uw AV-receiver (zie bladzijde 9).

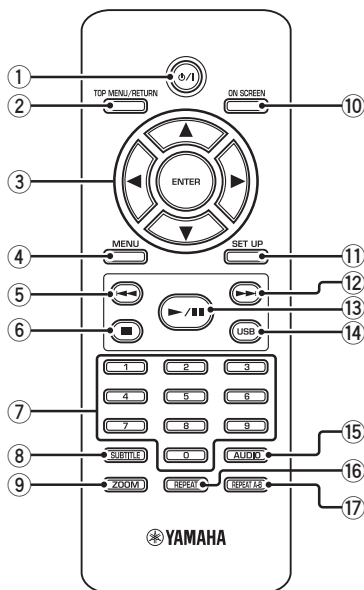
### ⑨ AV aansluiting

Verbind deze met de SCART ingangsaansluiting van uw TV (zie bladzijde 9).

**Let op: Raak de contacten van de aansluitingen op het achterpaneel van dit toestel niet aan. Een eventuele ontlading van statische elektriciteit zou dit toestel permanent kunnen beschadigen.**



## Afstandsbediening



- ① **I/O**  
Hiermee zet u dit toestel aan of uit (standby).
- ② **TOP MENU/RETURN**  
Opent het bovenste niveau van het discmenu (DVD).  
Hiermee kunt u terug naar het vorige menu (DVD\*/VCD) (zie bladzijde 18).
- ③ **◀/▶/▲/▼**  
Hiermee kunt u een onderdeel van het getoonde menu selecteren.  
Zoeken of vertraagde weergave.  
**ENTER**  
Hiermee bevestigt u een menukeuze.
- ④ **MENU**  
Hiermee opent u het eigen menu van een disc (DVD/JPEG) (zie de bladzijden 16, 18, 19 en 20).  
Hiermee schakelt u de PBC functie in of uit (VCD) (zie bladzijde 18).

- ⑤ **◀◀**  
Hiermee gaat u naar het vorige hoofdstuk of fragment.  
Terug zoeken.\*
- ⑥ **■**  
Hiermee stopt u de weergave.  
Opent de disclade.\*
- ⑦ **Cijfertoetsen (0-9)**  
Hiermee kunt u een genummerd onderdeel van het getoonde menu selecteren.
- ⑧ **SUBTITLE**  
Hiermee kunt u de taal voor de ondertiteling selecteren (zie de bladzijden 18 en 20).
- ⑨ **ZOOM**  
Hiermee kunt u een deel van het beeld uitvergroten (zie de bladzijden 16 en 19).
- ⑩ **ON SCREEN**  
Opent of sluit het in-beeld menu (OSD) van dit toestel (zie bladzijde 17).
- ⑪ **SET UP**  
Opent of sluit het instelmenu van dit toestel (zie de bladzijden 13 en 22).
- ⑫ **▶▶**  
Hiermee gaat u naar het volgende hoofdstuk of fragment.  
Vooruit zoeken.\*
- ⑬ **▶/II**  
Weergeven of pauzeren van de weergave.
- ⑭ **USB**  
Opent of sluit het aangesloten USB apparaat (zie bladzijde 21).
- ⑮ **AUDIO**  
Hiermee kunt u de gesproken taal of het formaat (zie de bladzijden 18 en 20).
- ⑯ **REPEAT**  
Schakelt de herhaalde/willekeurige weergavefunctie in of uit (zie bladzijde 15).
- ⑰ **REPEAT A-B**  
Hiermee kunt u een bepaald gedeelte laten herhalen (zie bladzijde 16).

\* Houd de toets tenminste twee seconden ingedrukt.

# Aansluitingen

## Algemene opmerkingen over de verbindingen

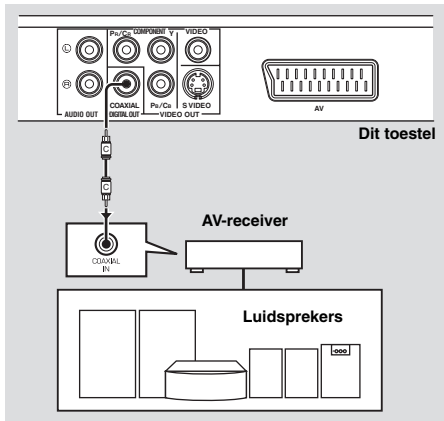
U moet dit toestel uit zetten en de stekker uit het stopcontact halen voor u verbindingen gaat maken of veranderen.

- Afhankelijk van de aan te sluiten componenten, zijn er verschillende manieren om de verbindingen te maken. Een aantal mogelijkheden wordt hieronder beschreven.
- Raadpleeg de handleidingen van de andere componenten in kwestie om de best mogelijke verbindingen te kunnen maken.
- Sluit dit toestel niet via uw videorecorder aan. De beeldkwaliteit kan dan worden verstoord door de kopieerbeveiliging.
- Verbind de audio uitgangsaansluiting van dit toestel niet met de phono ingangsaansluiting van uw audiosysteem.

## Audioverbindingen

### Digitale verbindingen

Dit toestel is uitgerust met een coaxiaal digitale uitgangsaansluiting. Verbind de DIGITAL OUT - COAXIAL aansluiting van dit toestel met uw AV-receiver die is voorzien van een Dolby Digital, DTS of MPEG decoder door middel van een in de handel verkrijgbare coaxkabel.



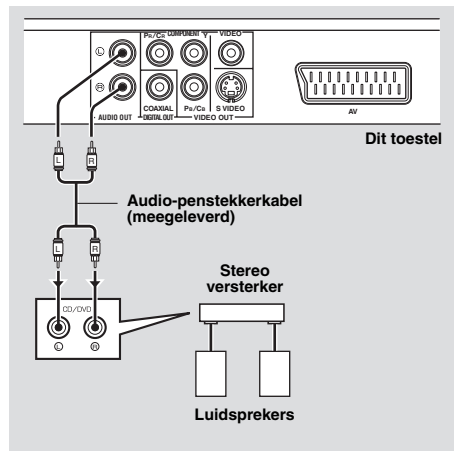
### Opmerkingen

- U moet [DIGIT. UITGANG] op [ALLES] zetten (zie "DIGIT. UITGANG" op bladzijde 25).
- Als het digitale audio uitgangssignaal niet geschikt is voor uw receiver, zal deze een vervormde weergave geven of helemaal geen geluid produceren. Zorg ervoor dat u een geschikt audiosignaal kiest van het menu-scherm van de disc.  
Als u één of meerdere keren op AUDIO op de afstandsbediening drukt, is het mogelijk dat niet alleen de taal, maar ook het formaat van het audiosignaal verandert. Het geselecteerde signaal (formaat) zal enkele seconden op het display op het voorpaneel worden aangegeven.
- Als u wilt kunnen luisteren naar Dolby Digital, DTS of MPEG audiosignalen, zult u dit toestel aan moeten sluiten op een AV-receiver die geschikt is voor deze signalen.

### Analoge verbindingen

Dit toestel is uitgerust met 2-kanaals analoge uitgangsaansluitingen.

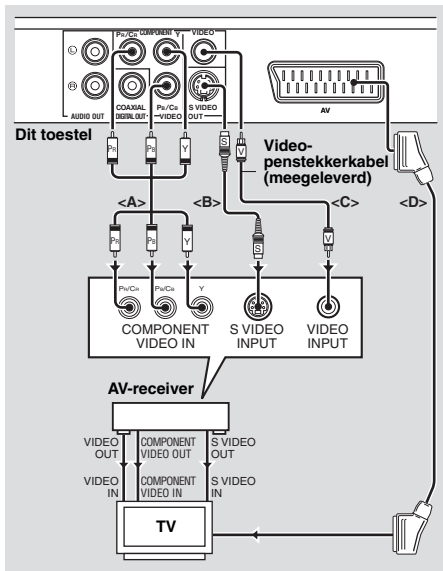
Verbind de AUDIO OUT (L, R) aansluitingen van dit toestel met de corresponderende ingangsaansluitingen van uw audio component (bijvoorbeeld een stereo-versterker) door middel van de meegeleverde audio-penstekkerkabel.



## Videoverbindingen

Als uw AV-receiver is voorzien van video uitgangsaansluitingen, kunt u uw receiver en uw TV zo aansluiten dat u één TV kunt gebruiken met verschillende videobronnen (LD, videorecorder enz.) door de signaalbron van de receiver om te schakelen.

Dit toestel heeft diverse soorten video uitgangsaansluitingen. Gebruik de soort die correspondeert met de ingangsaansluitingen van de aan te sluiten apparatuur.



## Component video aansluitingen <A>

Component videoaansluitingen geven een betere kleurweergave dan S-videoaansluitingen omdat de videosignalen voor luminantie (Y: groen) en voor chrominantie (PB: blauw, PR: rood) via aparte draden worden doorgegeven. Verbind de VIDEO OUT - COMPONENT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) aansluitingen van dit toestel met de component ingangsaansluitingen van uw AV-receiver en vervolgens met die van uw TV door middel van een in de handel verkrijgbare component videokabel. Let op de kleuren van de stekkers en de aansluitingen wanneer u deze verbindingen maakt. Als uw receiver geen component uitgangsaansluitingen heeft, kunt u een betere beeldweergave krijgen door de component uitgangsaansluitingen van dit toestel direct aan te sluiten op de component ingangsaansluitingen van uw TV.

## S-video aansluiting <B>

Via een S-video aansluiting krijgt u een beter beeld dan via composiet video aansluitingen omdat de videosignalen voor luminantie (Y) en chrominantie (C) via verschillende draden worden doorgegeven. Verbind de VIDEO OUT - S VIDEO aansluiting van dit toestel met de S-video ingangsaansluiting van uw AV-receiver en vervolgens met die van uw TV door middel van een in de handel verkrijgbare S-video kabel.

## Composiet video aansluiting <C>

Verbind de VIDEO OUT - VIDEO aansluiting van dit toestel met de video ingangsaansluiting van uw AV-receiver en vervolgens met die van uw TV door middel van de meegeleverde video-penstekkerkabel.

## SCART aansluiting <D>

Als uw TV alleen deze aansluiting heeft voor inkomende videosignalen, kunt u de TV direct verbinden met dit toestel.

Verbind de AV aansluiting van dit toestel met de SCART ingangsaansluiting van uw TV door middel van een in de handel verkrijgbare SCART kabel.

# Aansluitingen

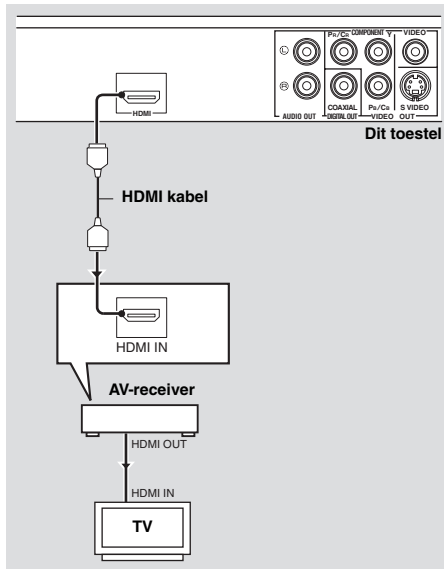
## HDMI verbindingen

### HDMI aansluiting

HDMI levert digitale audio en video van hoge kwaliteit via één enkele aansluiting.

Verbind de HDMI aansluiting van dit toestel met de HDMI ingangsaansluiting van uw AV-receiver en vervolgens met die van uw TV door middel van een in de handel verkrijgbare HDMI kabel.

Als uw receiver geen HDMI ingangsaansluiting heeft, kunt u een betere beeldweergave krijgen door de HDMI aansluiting van dit toestel direct aan te sluiten op de HDMI ingangsaansluiting van uw TV. Dit toestel is in staat High-Definition JPEG beelden (720p of 1080i) weer te geven wanneer het is aangesloten op een HDTV via de HDMI aansluiting. Voor details, zie “HD JPEG” op bladzijde 30.



### Opmerkingen

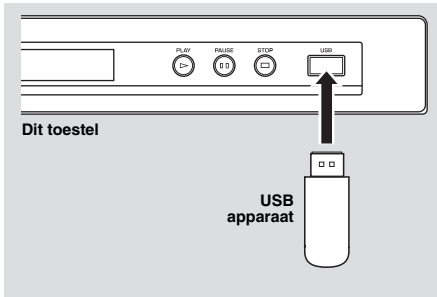
- U moet [HDMI-AUDIO] (zie bladzijde 25) en [HDMI-VIDEO] (zie bladzijde 29) instellen.
- U moet de vereiste audioverbindingen maken als de aangesloten component zelf geen audiosignalen reproduceert (zie “Audioverbindingen” op bladzijde 8).
- Dit toestel is niet geschikt voor HDMI of DVI componenten die niet HDCP-compatibel zijn.
- U heeft een los verkrijgbare HDMI/DVI adapterkabel nodig als u dit toestel op andere DVI componenten wilt aansluiten. In dit geval zal de HDMI aansluiting van dit toestel geen audiosignalen reproduceren.
- Afhankelijk van de aangesloten DVI component is het mogelijk dat zwarte (zeer donkere) en witte (zeer lichte) beeldpartijen niet duidelijk worden weergegeven. In een dergelijk geval dient u de beeldinstellingen van de aangesloten DVI component aan te passen.
- U mag de met de HDMI aansluiting van dit toestel verbonden HDMI/DVI component niet loskoppelen of uit zetten terwijl er gegevens worden overgebracht. Hierdoor kan de weergave worden onderbroken of kan er ruis worden weergegeven.
- Raadpleeg tevens de handleiding van de HDMI component die u aan wilt sluiten voor de juiste informatie.

## Overige aansluitingen

### USB poort

Dit toestel is uitgerust met een USB poort en kan MP3, WMA, DivX en JPEG bestanden openen die zijn opgeslagen op uw USB apparatuur.

Verbind de USB poort op het voorpaneel van dit toestel met de USB aansluiting van uw USB apparatuur.



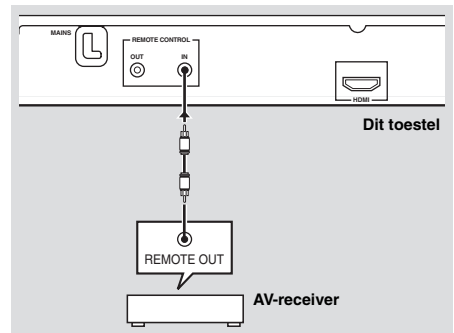
### Opmerkingen

- Het is mogelijk dat dit toestel sommige USB apparaten niet kan herkennen.
- Voor details over USB functies, zie “Gebruiken van USB apparatuur” op bladzijde 21.

### Afstandsbedieningsaansluitingen

Dit toestel is uitgerust met in/uitgangsaansluitingen voor bediening op afstand. Als u een AV-receiver van Yamaha heeft die geschikt is voor SCENE bedieningssignalen, dan kunt u gebruik maken van de SCENE functie.

Verbind de REMOTE CONTROL (IN) aansluiting van dit toestel met een uitgangsaansluiting voor afstandsbediening van uw receiver met behulp van een los verkrijgbare mono ministekkerkabel zodat dit toestel automatisch zal beginnen te spelen wanneer u op uw receiver op de daarvoor bestemde toets drukt.

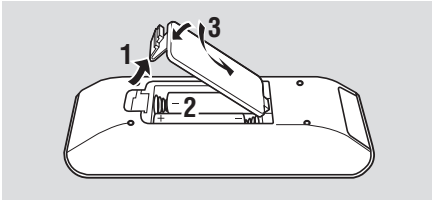


### Opmerking

Voor details omtrent de SCENE functie verwijzen we u naar de handleiding van uw Yamaha AV-receiver.

# Van start

## Stap 1: Inzetten van batterijen in de afstandsbediening



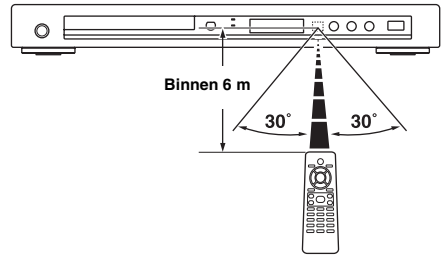
- 1 Open het batterijvak.
- 2 Doe de twee meegeleverde batterijen (AAA, R03, UM-4) in het vak en volg daarbij de aanduidingen (+/-) binnenin het batterijvak.
- 3 Sluit het deksel.

### Opmerkingen

- Zet de batterijen op de juiste manier in, overeenkomstig de aanduidingen voor de polariteit (+/-). Batterijen die op de verkeerde manier zijn ingezet, kunnen gaan lekken.
- Vervang lege batterijen onmiddellijk door nieuwe om lekkage te voorkomen.
- Haal de batterijen uit het batterijvak als u de afstandsbediening langer dan een maand niet zult gebruiken.
- Als de batterijen zijn gaan lekken, moet u ze onmiddellijk weggooien. Raak het uit de batterijen gelekte materiaal niet aan en zorg ervoor dat het niet op uw kleding enz. komt. Maak het batterijvak goed schoon voor u er nieuwe batterijen in doet.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Gebruik geen verschillende soorten batterijen door elkaar (alkali en gewone (mangaan) batterijen bijvoorbeeld). Lees de informatie op de verpakking aandachtig door, want de verschillende soorten batterijen kunnen erg op elkaar lijken.
- Gooi batterijen weg in overeenstemming met de ter plaatse geldende regelgeving.

## Gebruiken van de afstandsbediening

Gebruik de afstandsbediening binnen 6 m van dit toestel en richt hem op de infraroodsensor.



### Opmerkingen

- Mors geen water of andere vloeistoffen op de afstandsbediening.
- Laat de afstandsbediening niet vallen.
- Laat de afstandsbediening niet liggen en bewaar hem niet op de volgende plekken:
  - zeer vochtige plekken, bijvoorbeeld bij een bad
  - plekken waar de temperatuur hoog kan worden, zoals bij de verwarming of kachel
  - zeer koude plekken
  - stoffige plekken
- Wanneer de afstandsbediening niet betrouwbaar lijkt te werken, kunt u proberen deze onder een hoek naar boven naar de sensor te richten.

## Stap 2: Aan zetten van dit toestel

- 1 Doe de stekker van het netsnoer in het stopcontact.
- 2 Zet uw TV en uw AV-receiver aan.
- 3 Selecteer de juiste instelling voor de signaalbron op de AV-receiver (raadpleeg indien nodig de handleiding van uw AV-receiver).
- 4 Druk op **STANDBY/ON** op het voorpaneel of op  $\odot$ /I op de afstandsbediening om dit toestel in te schakelen.
  - Het display op het voorpaneel licht op.
- 5 Stel de TV in op het correcte videokanaal (raadpleeg indien nodig de handleiding van uw TV).
  - Het openingsscherm zal nu op de TV verschijnen.

## Stap 3: Instellen van het juiste TV type/beeldweergave en de taal

U kunt de instellingen van dit toestel aanpassen met behulp van het instelmenu op het TV-scherm.

### Opmerkingen

- Behalve waar anders staat vermeld worden alle hier beschreven handelingen uitgevoerd met de afstandsbediening.
- Druk op ◀ om terug te keren naar het vorige menu.
- Druk op **SET UP** om het menu af te sluiten.

## Instellen van het kleursysteem voor uw TV

Dit toestel is geschikt voor zowel PAL als NTSC videosignalen. Kies het kleursysteem dat overeenkomt met dat van uw TV.



- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk net zo vaak op ▶ tot u “INSTELPAG. VIDEO” heeft geselecteerd.
- 3 Druk op ▲/▼ zodat [TV-TYPE] geselecteerd staat en druk dan op ▶.
- 4 Druk op ▲/▼ en selecteer één van de volgende mogelijkheden.

### PAL

Kies hiervoor als u een PAL TV heeft aangesloten. Videosignalen van NTSC discs zullen worden omgezet en worden weergegeven in het PAL formaat.

### NTSC

Kies hiervoor als u een NTSC TV heeft aangesloten. Videosignalen van PAL discs zullen worden omgezet en worden weergegeven in het NTSC formaat.

### MULTI

Kies hiervoor als de aangesloten TV geschikt is voor zowel PAL als NTSC signalen (een multisysteem TV bijvoorbeeld).

Het signaal zal worden weergegeven zoals het op de disc staat.

- 5 Selecteer het gewenste item en druk vervolgens op **ENTER**.

### Opmerkingen

- Voor u de huidige instelling verandert, moet u controleren of uw TV geschikt is voor de geselecteerde instelling voor het TV-Type.
- Als het beeld niet correct wordt weergegeven op uw TV, kunt u gewoon even 15 seconden wachten tot dit toestel de oorspronkelijke situatie automatisch herstelt.
- Wanneer u HDMI verbindingen heeft gemaakt, kunt u [TV-TYPE] niet selecteren of wijzigen.

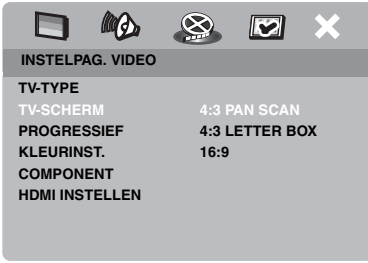


## Instellen van de beeldverhouding voor uw TV

U kunt de beeldverhouding van het door dit toestel geproduceerde videosignaal aanpassen aan die van uw TV. Als de beeldverhouding van uw TV 4:3 is, hoeft u deze instelling niet te veranderen. Als u een breedbeeld TV heeft, kunt u deze instelling wijzigen via de onderstaande procedure.

Voor details, zie “Instellen van het TV scherm” op bladzijde 27.

# Van start



- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk net zo vaak op ► tot u “INSTELPAG. VIDEO” heeft geselecteerd.
- 3 Druk op ▲/▼ zodat [TV-SCHERM] geselecteerd staat en druk dan op ►.
- 4 Druk op ▲/▼ zodat [16:9] geselecteerd staat en druk dan op **ENTER**.

## Instellen van de taal voor het in-beeld display (OSD)

U kunt uw kiezen in welke taal u het instelmenu wilt bekijken. Eenmaal gemaakt, is deze instelling definitief.



- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk op ◀/▶ en selecteer “ALG. INSTELLINGSPAGINA”.
- 3 Druk op ▲/▼ zodat [OSD-TAAL] geselecteerd staat en druk dan op ►.
- 4 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste taal en druk vervolgens op **ENTER**.

## Instellen van de gewenste taal voor de geluidsweggeve, ondertiteling en het discmenu (alleen DVD-Video)

U kunt uw voorkeurstaal instellen voor de audio, de ondertiteling en het discmenu. Dit toestel zal automatisch overschakelen naar de geselecteerde taal wanneer u een disc met die taal erop in het toestel doet. Als de geselecteerde taal niet op de disc staat, zal in plaats daarvan de standaardtaal van de disc in kwestie worden gebruikt.



- 1 Druk twee keer op ■ en vervolgens op **SET UP**.
- 2 Druk net zo vaak op ► tot u “PAGINA VOORKEUREN” geselecteerd heeft.
- 3 Druk op ▲/▼ zodat één van de mogelijkheden hieronder geselecteerd staat en druk vervolgens op ►.
  - AUDIO (taal voor de geluidsweggeve)
  - ONDERTIT (taal voor de ondertiteling)
  - DISCMENU (taal voor het discmenu)
- 4 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste taal en druk vervolgens op **ENTER**.
- 5 Herhaal de stappen 3-4 voor de andere taalinstellingen.

### ■ Als u een taal wilt selecteren die niet voorkomt op de lijst

- 1 Selecteer [ANDER] in [AUDIO] of [ONDERTIT] of [DISCMENU].
- 2 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om de taalcode van vier cijfers in te voeren (zie “Taalcodes” op bladzijde 34) en druk vervolgens op **ENTER**.



## Opmerkingen

- Als het verbodsteken (Ⓢ) op het TV-scherm verschijnt wanneer u op een toets drukt, is de bij die toets behorende functie niet mogelijk met deze disc of op dit moment.
- Behalve waar anders staat vermeld worden alle hier beschreven handelingen uitgevoerd met de afstandsbediening.
- Afhankelijk van de disc in kwestie is het mogelijk dat bepaalde handelingen anders werken dan verwacht of helemaal niet uitgevoerd kunnen worden. Raadpleeg de documentatie van de disc voor meer informatie.
- Duw niet tegen de disclade en doe geen andere dingen dan discs op de disclade. Doet u dit toch, dan kan dit toestel storingen gaan vertonen.

## Basisbediening

- 1 Controleer of dit toestel aan staat.
- 2 Druk op **OPEN/CLOSE** (△) op het voorpaneel om de disclade te openen.
- 3 Doe de disc in de disclade met de bedrukte kant naar boven.
- 4 Druk nog eens op **OPEN/CLOSE** (△) om de disclade te sluiten.
  - Nadat de disc herkend is, zal het toestel deze automatisch af beginnen te spelen.
  - Als u op ►/|| drukt terwijl de disclade open staat, zal deze zich sluiten en zal de disc automatisch beginnen te spelen.
- 5 Druk tijdens weergave op ►/|| om de weergave te pauzeren.
  - De weergave wordt gepauzeerd en er wordt dus geen geluid weergegeven.
  - Beeld-voor-beeld weergave is mogelijk door herhaaldelijk op **PAUSE** (⏸) op het voorpaneel te drukken.
- 6 Druk nog eens op ►/|| om de normale weergave te hervatten.
- 7 Druk op ■ om de weergave te stoppen.

## Selecteren van een fragment/hoofdstuk

- 1 Druk op ◀◀/▶▶ of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een fragment/ hoofdstuknummer te selecteren.
- 2 Voor herhaalde weergave kunt u op ◀◀/▶▶ drukken om hetzelfde fragment / hoofdstuk te laten herhalen.

## Vooruit/Terug zoeken

- 1 Houd ◀◀/▶▶ ingedrukt, of druk op ◀/▶.
- 2 Druk tijdens het zoeken herhaaldelijk op ◀◀/▶▶ of ◀/▶ om de gewenste weergavesnelheid te selecteren.
- 3 Druk op ►/|| om de normale weergave te hervatten.

## Opmerkingen

- Het is mogelijk dat de ◀/▶ toets niet werkt bij bepaalde discs.
- Bij MP3 en WMA bestanden kunt u binnen het weergegeven bestand ook achteruit laten zoeken.

## Herhaalde/Willekeurige weergavefuncties

### Herhaalde/Willekeurige weergave

Met elke druk op **REPEAT** tijdens weergave zal het display op het voorpaneel als volgt veranderen:

#### DVD

- RPT ONE (hoofdstuk herhalen)
- RPT TT (titel herhalen)
- RPT ALL (alles herhalen)
- SHUFFLE (willekeurige weergave)
- RPT SHF (willekeurige weergave herhalen)
- RPT OFF (herhalen uit)

#### VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (fragment herhalen)
- RPT ALL (alles herhalen)
- SHUFFLE (willekeurige weergave)
- RPT SHF (willekeurige weergave herhalen)
- RPT OFF (herhalen uit)

# Bediening weergave

## MP3/WMA/DivX

- RPT ONE (fragment herhalen)
- RPT FLD (map herhalen)
- SHUFFLE (willekeurige weergave)
- RPT OFF (herhalen uit)

### Opmerking

Bij een VCD is herhaalde weergave niet mogelijk als de PBC functie is ingeschakeld.

## Herhalen van een gedeelte in een hoofdstuk/fragment

- 1 Druk tijdens de weergave van een disc op **REPEAT A-B** aan het begin van het gewenste gedeelte.
  - “SET A” zal op het display op het voorpaneel verschijnen.
- 2 Druk nog eens op **REPEAT A-B** aan het eind van het gewenste gedeelte.
  - De punten A en B kunnen alleen binnen hetzelfde hoofdstuk / fragment worden ingesteld.
  - “RPT AB” verschijnt op het display op het voorpaneel en het geselecteerde gedeelte zal doorlopend worden herhaald.
- 3 Druk op **REPEAT A-B** om het herhalen af te breken.

## Bediening bij videoweergave (DVD/VCD/SVCD)

### Gebruiken van het discmenu

Afhankelijk van de disc is het mogelijk dat er een menu op het TV scherm verschijnt wanneer u de disc in het toestel doet.

#### ■ Selecteren van een weergavefunctie of item

Gebruik ◀ / ▶ / ▲ / ▼ of de **cijfertoetsen (0-9)** en druk vervolgens op **ENTER** om de weergave te laten beginnen.

#### ■ Openen of sluiten van het menu

Druk op **MENU**.

### Vertraagde weergave

U kunt de beelden vertraagd laten weergeven.

- 1 Druk op ▲ voor vertraagde weergave achteruit, of op ▼ voor vertraagde weergave vooruit.
- 2 Druk tijdens vertraagde weergave herhaaldelijk op ▲ / ▼ om de gewenste weergavesnelheid te selecteren.
- 3 Druk op ▶ / || of **ENTER** om de normale weergave te hervatten.

### Opmerking

Bij VCD's en SVCD's is vertraagde weergave achteruit niet mogelijk.

### Beelden in/uitzoomen

U kunt het beeld op uw TV scherm uitvergroten en weer verkleinen en het groter weergegeven deel als een vergrootglas over het volledige beeld verplaatsen.

- 1 Druk tijdens weergave herhaaldelijk op **ZOOM** om het beeld met verschillende vergrotingsfactoren weer te laten geven.
  - Gebruik ◀ / ▶ / ▲ / ▼ om de uitsnede over het groter weergegeven te verschuiven.
  - De weergave gaat gewoon door.
- 2 Druk herhaaldelijk op **ZOOM** om terug te keren naar de oorspronkelijke afmetingen.

### Hervatten van de weergave vanaf het punt waar deze het laatst gestopt is

U kunt de weergave laten hervatten voor de laatste tien discs, ook als de disc is uitgeworpen of als dit toestel uit heeft gestaan.

- 1 Doe één van de tien laatst gebruikte discs terug in het toestel.
  - “LADEN” zal op het TV scherm verschijnen.
- 2 Druk op ▶ / || terwijl “LADEN” op het TV scherm wordt getoond.
  - “HERVAT AFSP.” zal op het TV scherm verschijnen en de disc zal worden weergegeven vanaf het punt waar deze de vorige keer gestopt werd.

#### ■ Annuleren van de hervattingsfunctie

Druk nog eens op ■ terwijl de weergave gestopt is.

## Gebruik van het in-beeld display (OSD)

Het in-beeld menu geeft informatie over de weergegeven disc (bijv. het titel- of hoofdstuknummer, verstreken weergavetijd of taal voor de geluidswaergave of de ondertiteling). Een aantal handelingen is mogelijk zonder de weergave van de disc te onderbreken.

### 1 Druk tijdens weergave op **ON SCREEN**.

- Er zal een lijst met beschikbare discinformatie op het TV scherm verschijnen.

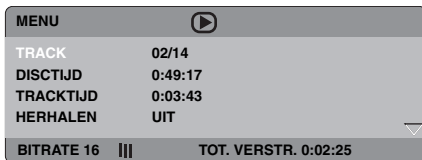
## DVD



MENU	
TITEL	02/14
HFDSTK	02/14
AUDIO	5.1KN
ONDETTIT	ENG

BITRATE 16 III VERSTR TITEL 0:02:25

## VCD/SVCD



MENU	
TRACK	02/14
DISCTIJD	0:49:17
TRACKTIJD	0:03:43
HERHALEN	UIT

BITRATE 16 III TOT. VERSTR. 0:02:25

### 2 Druk op ▲/▼ om de gegevens over het scherm te schuiven (scroll) en druk op **ENTER** om het geselecteerde item te openen.

### 3 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een nummer/tijd in te voeren of druk op ▲/▼ om uw keuze te maken en vervolgens op **ENTER**.

- De weergave begint weer vanaf de geselecteerde tijd of vanaf de geselecteerde titel/hoofdstuk/fragment.

## ■ Selecteren van een titel/hoofdstuk/fragment (DVD/VCD)

### 1 Druk op ▲/▼ en selecteer [TITEL] of [HFDSTK] (DVD) of [TRACK] (VCD).

### 2 Druk op **ENTER**.

### 3 Selecteer een titel-, hoofdstuk- of fragmentnummer met de **cijfertoetsen (0-9)**.

## ■ Tijdzoekfunctie (DVD/VCD)

### 1 Druk op ▲/▼ en selecteer [TT TIJD] / [H-TIJD] (DVD) of [TRACKTIJD] / [DISCTIJD] (VCD).

- [TT TIJD] staat voor de totale speeltijd van de huidige titel, en [H-TIJD] staat voor de totale speeltijd van het huidige hoofdstuk.

### 2 Druk op **ENTER**.

### 3 Voer, vanaf de linkerkant, de uren, minuten en seconden in met de **cijfertoetsen (0-9)** (bijv. 0:34:27).

## ■ Selecteren van audio/ondertiteling/camerastandpunt (DVD)

U kunt de [AUDIO], [ONDETTIT] of [HOEK] veranderen als deze functies geboden worden op de disc die u aan het afspelen bent.

### 1 Druk op ▲/▼ en selecteer [AUDIO], [ONDETTIT] of [HOEK].

### 2 Druk op **ENTER**.

### 3 Voor Audio en Ondertiteling:

Druk op ▲/▼, selecteer uw keuze en druk vervolgens op **ENTER**.

OF

Voor Hoek (camerastandpunt):

Selecteer het gewenste camerastandpunt met de **cijfertoetsen (0-9)**.

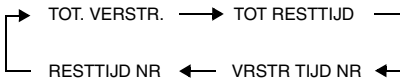
# Bediening weergave

## ■ Herhaalde weergave/tijddisplay (DVD/VCD)

- 1 Druk op ▲/▼ en selecteer [HERHALEN] of [TIJDWRGV].
- 2 Druk op **ENTER**.
- 3 Druk op ▲/▼, selecteer uw keuze en druk vervolgens op **ENTER**.

## ■ Tijddisplay (CD)

Met elke druk op **ON SCREEN** zal het tijddisplay als volgt veranderen:



## Speciale DVD functies

### Weergave per titel

- 1 Druk op **MENU**.  
→ Het titelmenu zal op het TV-scherm verschijnen.
- 2 Gebruik ◀/▶/▲/▼ of de **cijfertoetsen (0-9)** om een weergavefunctie te selecteren.
- 3 Druk op **ENTER**.

### Selecteren van een audiotaal/ formaat en een taal voor de ondertiteling

#### ■ Selecteren van een taal/formaat voor de geluidswegave

Druk enkele malen op **AUDIO** om een taal en/of formaat voor de geluidswegave te selecteren.

#### ■ Selecteren van een taal voor de ondertiteling

Druk enkele malen op **SUBTITLE** om een taal voor de ondertiteling te selecteren.

## Speciale VCD/SVCD functies

### Gebruik van het weergave-bediening (PBC) menu

#### Voor VCD's met weergave-bediening (PBC) (alleen versie 2.0)

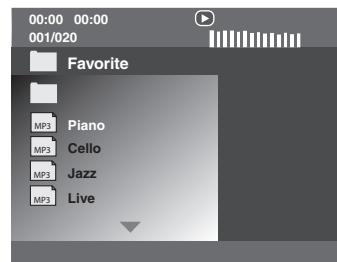
- 1 Druk op **MENU** om heen en weer te schakelen tussen "PBC AAN" en "PBC UIT".  
→ Als u "PBC AAN" heeft ingesteld, zal het discmenu (indien beschikbaar) op het TV scherm verschijnen.
- 2 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een weergavefunctie te selecteren.
  - Druk op ◀◀/▶▶ om naar de vorige/volgende pagina te gaan (indien beschikbaar).
- 3 Druk tijdens weergave op **TOP MENU/RETURN** om terug te keren naar het menuscherm.

#### ■ Overslaan van het inhoudsmenu en een disc gelijk van het begin af aan weergeven

Druk op **MENU** om de PBC functie uit te schakelen.

## Afspelen van datadiscs (MP3/WMA/JPEG/DivX)

- 1 Doe een datadisc in het toestel.
  - Het kan langer duren dan 30 seconden om de disc in te lezen als de mappen/bestanden structuur op de disc erg ingewikkeld is.
  - Het datadiscmenu zal op het TV scherm verschijnen.



- 2 De weergave zal automatisch beginnen. Druk op ►/|| als de weergave niet automatisch begint.
- 3 Op ◀◀/▶▶ drukken om een ander fragment/bestand in de huidige map te kiezen.

## Opmerkingen

- Het is mogelijk dat u bepaalde MP3/WMA/JPEG/DivX discs niet zult kunnen afspelen vanwege de configuratie en de eigenschappen van de disc in kwestie of vanwege de opname-omstandigheden.
- Het is mogelijk dat HD JPEG beelden niet correct kunnen worden weergegeven wanneer het eerste beeldbestand moet worden weergegeven of wanneer de disc wordt uitgeworpen. Voor details over HD JPEG, zie "HD JPEG" op bladzijde 30.
- Afhankelijk van de afmetingen van het weer te geven beeld is het mogelijk dat HD JPEG beeldbestanden kleiner lijken dan ze zijn.

## Selecteren van mappen en fragmenten/bestanden

- 1 Druk op ▲/▼ om de gewenste map te kiezen en druk dan op **ENTER** om deze map te openen.
- 2 Druk op ▲/▼ om een fragment/bestand te kiezen.
- 3 Druk op **ENTER**.  
→ De weergave begint vanaf het geselecteerde bestand tot het eind van de map bereikt is.

## Speciale functies voor discs met beeldbestanden

- 1 Doe een disc met beeldbestanden (JPEG, Kodak Picture CD of Fujicolor CD) in het toestel.  
→ Bij JPEG bestanden zal het beeldmenu op het TV scherm verschijnen.  
→ Voor Kodak Picture CD's en Fujicolor CD's zal de diavoorstelling beginnen.

### ■ Voor JPEG

- 2 Druk op ►/|| om de diavoorstelling te laten beginnen.

## Gebruiken van de voorbeeldweergave

Deze functie kan de inhoud van de huidige map of van de hele disc laten zien.

- 1 Druk tijdens weergave op ■ .  
→ 12 Indexplaatjes zullen op het TV scherm verschijnen.



- 2 Gebruik ◀◀/▶▶ om naar het volgende of vorige scherm met indexplaatjes te bladeren.
- 3 Gebruik ◀/▶/▲/▼ om één indexplaatje te selecteren te selecteren en druk dan op **ENTER** om de weergave te beginnen.  
OF

Verplaats de cursor zodat [grid icon] onderaan het scherm oplicht om de weergave te laten beginnen vanaf het eerste indexplaatje op het huidige scherm.

### ■ Voor JPEG

- 4 Druk op **MENU** om terug te keren naar het JPEG discmenu.

## Beelden in/uitzoomen

- 1 Druk tijdens weergave herhaaldelijk op **ZOOM** om het beeld met verschillende vergrotingsfactoren weer te laten geven.
- 2 Gebruik ◀/▶/▲/▼ om de uitsnede over het groter weergegeven te verschuiven.

# Bediening weergave

## Weergave met meerdere camerastandpunten

Tijdens weergave kunt u met ◀ / ▶/▲/▼ het beeld roteren op het TV scherm.

- ◀: roteert het beeld tegen de klok in
- ▶: roteert het beeld met de klok mee
- ▲: klapt het beeld verticaal om
- ▼: klapt het beeld horizontaal om

### Opmerking

Bij HD JPEG beelden kan de ▲/▼ toets niet gebruikt worden.

## Gelijktijdig weergeven van MP3 muziek en een JPEG beeldbestanden

- 1 Doe een disc in het toestel met zowel MP3 muziekbestanden als JPEG beeldbestanden.  
→ Het discmenu zal op het TV scherm verschijnen.
- 2 Slc een MP3 muziekbestand.
- 3 Selecteer tijdens de weergave van het MP3 bestand een JPEG beeldbestand via het TV scherm en druk op ▶/||.  
→ De beeldbestanden zullen op volgorde worden weergegeven tot het eind van de map is bereikt.
- 4 Om de gelijktijdige weergave te stoppen, dient u eerst op **MENU** en vervolgens op ■ te drukken.

### Opmerkingen

- Sommige bestanden zullen niet correct kunnen worden afgespeeld vanwege karakteristieken van de disc zelf of van de opnamen daarop.
- Deze functie werkt niet wanneer [HD JPEG] is ingesteld op [AAN] (zie bladzijde 30).

## Speciale DivX functies

### Alleen functies voor DivX bestanden inclusief DMF (DivX Media Format)

#### Gebruiken van het interactieve menu

- 1 Leg een disc in de lade.  
→ Het interactieve menu zal op het TV scherm verschijnen.
  - 2 Gebruik ◀ / ▶/▲/▼ om een hoofdstuk te selecteren.
  - 3 Druk op **ENTER** of ▶/|| om de weergave van het geselecteerde hoofdstuk te laten beginnen.
- **Openen van het interactieve menu**  
Druk tijdens weergave op **MENU**.
  - **Terugkeren naar het datadiscmenu.**  
Druk op ■ terwijl het interactieve menu getoond wordt.

#### Selecteren van een taal voor de geluidswaergave/ondertiteling

- **Selecteren van een taal voor de geluidswaergave**  
Druk tijdens weergave op **AUDIO** om over te schakelen naar een andere audiotaal, indien beschikbaar.
- **Selecteren van een taal voor de ondertiteling**  
Druk tijdens weergave op **SUBTITLE** om de taal voor de ondertiteling aan/uit te zetten, indien beschikbaar.

### Opmerking

Voor informatie over externe ondertitelingsbestanden, zie “Weergeven van externe DivX ondertitelingsbestanden” op bladzijde 32.

## Gebruiken van USB apparatuur

U kunt MP3, WMA, JPEG en DivX bestanden die zijn opgeslagen op uw ondersteunde USB apparaat laten weergeven.

### Ondersteunde USB apparatuur

Dit toestel biedt ondersteuning voor zogenaamde USB geheugenapparaten voor massaopslag (bijv. flash-geheugen, kaartlezers, draagbare audiospelers) die gebruik maken van het FAT16 of FAT32 bestandssysteem.

#### Opmerkingen

- Het is mogelijk dat sommige apparaten niet correct werken ook al voldoen ze aan de genoemde voorwaarden.
- Als de melding “Apparaat niet ondersteund.” op het TV scherm verschijnt wanneer u het USB apparaat aansluit, kunt u de onderstaande procedure volgen.
  - Zet dit toestel uit (standby) en doe het vervolgens weer aan.
  - Koppel het USB apparaat los wanneer dit toestel uit (standby) staat, sluit het vervolgens weer aan en zet dan dit toestel weer aan.
  - Sluit de netstroomadapter aan als het apparaat geleverd werd met een netstroomadapter.Als de melding “Apparaat niet ondersteund.” na deze procedure nog verschijnt, kan het apparaat in kwestie niet gebruikt worden met dit toestel.
- Als de melding “USB-beveiliging actief. Apparaat niet ondersteund.” op het TV scherm verschijnt, kan het apparaat in kwestie niet met dit toestel gebruikt worden omdat het apparaat teveel stroom verbruikt.
- Dit toestel is niet in staat meer dan twee kaartsleuven tegelijk af te lezen, alhoewel maximaal zes sleuven kunnen worden herkend. De eerste kaartsleuf krijgt voorrang.
- Wat externe harde schijven betreft is dit toestel geschikt voor schijven met afmetingen van 80 GB of minder.
- Sluit in geen geval andere apparatuur dan USB geheugenapparaten voor massaopslag aan: dus geen USB opladers, USB verdeelstekkers (hubs), PC's enz.

### Afspelen van databestanden

Yamaha en haar toeleveranciers aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enig verlies van gegevens opgeslagen op de USB apparatuur die wordt aangesloten op dit toestel. Als voorzorg verdient het aanbeveling de bestanden te testen nadat deze zijn overgebracht.

- 1 Verbind uw USB apparaat met de USB poort van dit toestel (zie “USB poort” op bladzijde 11).
    - “Schakelen: druk op USB-modustoets” zal op het TV scherm verschijnen.
  - 2 Druk op **USB**.
    - Het kan langer duren dan 30 seconden om de disc in te lezen als er veel mappen/bestanden op de disc staan.
    - Het bestandsmenu zal op het TV scherm verschijnen.
  - 3 Volg de procedure onder “Afspelen van datadiscs (MP3/WMA/JPEG/DivX)” op bladzijde 18.
- **Afsluiten van de USB stand**  
Druk op ■ om de weergave te stoppen en druk vervolgens op **USB**.

#### Opmerkingen

- U heeft geen toegang tot de USB functies zo lang de melding “LADEN” op het TV scherm wordt aangegeven.
- Als u het USB apparaat loskoppelt of de discclade van dit toestel opent, zal er automatisch worden overgeschakeld naar de discspeler.
- Wat DivX bestanden betreft is dit toestel geschikt voor signalen met een bitsnelheid van 3 Mbps of lager.
- Afhankelijk van de specificaties van het USB apparaat in kwestie is het mogelijk dat sommige bestanden niet goed werken.
  - Bij DivX is het mogelijk dat de beeldweergave stopt of dat de geluidsweergave overslaat.Bij MP3 is het mogelijk dat de geluidsweergave overslaat bij gelijktijdige weergave van MP3/JPEG bestanden. Neem in een dergelijk geval het bestand op met een lagere bitsnelheid en/of met een kleinere bestandsgrootte zodat het bestand beter afgespeeld kan worden.
- Bestanden met auteursrechtbeveiligingen kunnen niet worden afgespeeld.
- Dit toestel kan maximaal 648 bestanden tonen. Als bepaalde bestanden niet met dit toestel kunnen worden afgespeeld is het echter mogelijk dat er minder dan 648 bestanden worden getoond.
- Als het USB geheugen is opgedeeld in verschillende partities, zal alleen de eerste partitie kunnen worden getoond.
- Dit toestel is in staat bestanden van 4 GB of kleiner weer te geven.

# Instelmenu

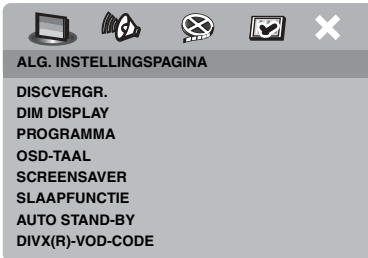
De instellingen om dit toestel aan te passen aan uw eisen en voorkeuren, worden uitgevoerd via het TV scherm.

## Opmerkingen

- Behalve waar anders staat vermeld worden alle hier beschreven handelingen uitgevoerd met de afstandsbediening.
- Druk op ◀ om terug te keren naar het vorige menu.
- Druk op **SET UP** om het menu af te sluiten.

## Algemeen instelmenu

- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk op ◀ / ▶ en selecteer “ALG. INSTELLINGSPAGINA”.
- 3 Druk op **ENTER**.



## Vergrendelen/Ontgrendelen van discs

Niet alle discs zijn door de fabrikant voorzien van een leeftijds categorie of codering. U kunt voorkomen dat een bepaalde disc wordt afgespeeld door deze specifieke disc te blokkeren of te vergrendelen. U kunt op dit toestel op deze manier maximaal 40 discs verbieden.

- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [DISCOVERGR.] te selecteren en druk vervolgens op ▶.

## VERGRENDELEN

Kies hiervoor om de huidige disc te vergrendelen zodat weergave niet mogelijk is. Er is een wachtwoord van zes cijfers nodig om deze disc in het vervolg weer te kunnen geven. Het standaard wachtwoord is “000 000” (zie “Veranderen van uw wachtwoord” op bladzijde 33).

## OPENEN

Kies hiervoor om de disc te ontgrendelen en weergave mogelijk te maken.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

## Dimmen van het display op het voorpaneel

U kunt het display op het voorpaneel op verschillende helderheidsniveaus instellen.

- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [DIM DISPLAY] te selecteren en druk vervolgens op ▶.

### 100%

Kies deze instelling voor de maximale helderheid.

### 70%

Kies deze instelling voor een gemiddelde helderheid.

### 40%

Kies deze instelling om het display te dimmen.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

## Programmeren van discfragmenten (niet voor MP3/WMA/JPEG/DivX)

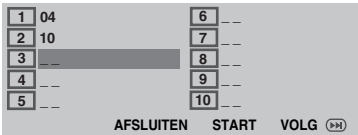
U kunt de inhoud van een disc laten weergeven in een door uzelf bepaalde volgorde door de weer te geven fragmenten van tevoren te programmeren. U kunt maximaal 20 fragmenten per disc opslaan voor maximaal tien discs.

- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [PROGRAMMA] te selecteren en druk vervolgens op ▶ om [INPUT-MENU] te selecteren.



- 2 Druk op **ENTER**.  
 → Het invoermenu zal op het TV scherm verschijnen.

PROGRAMMA: TRACK (01-17)



- **Invoeren van uw favoriete fragmenten/hoofdstukken**
- 3 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om een geldig fragment-/hoofdstuknummer in te voeren.
- 4 Gebruik de **◀ / ▶ / ▲ / ▼** toetsen om de cursor te verplaatsen.
- Is het fragment-/hoofdstuknummer hoger dan tien, druk dan op **▶▶** om naar het volgende scherm te gaan om door te kunnen gaan met programmeren.
- OF
- Gebruik **◀ / ▶ / ▲ / ▼** zodat [VOLG] oplicht op het programmamenu en druk dan op **ENTER**.
- 5 Herhaal de stappen **3-4** om een volgend fragment-/hoofdstuknummer in te voeren.
- **Verwijderen van een fragment**
- 6 Gebruik de **◀ / ▶ / ▲ / ▼** toetsen om de cursor te verplaatsen naar het fragment dat u uit het programma wilt verwijderen.
- 7 Druk op **ENTER** om dit fragment daadwerkelijk uit het programmamenu te verwijderen.

- **Beginnen van de geprogrammeerde weergave**
- 8 Gebruik **◀ / ▶ / ▲ / ▼** zodat [START] oplicht op het programmamenu en druk dan op **ENTER**.  
 → De eerder ingevoerde fragmenten zullen in de geprogrammeerde volgorde worden weergegeven.
- **Afsluiten van de geprogrammeerde weergave**
- 9 Gebruik **◀ / ▶ / ▲ / ▼** zodat [AFSLUITEN] oplicht op het programmamenu en druk dan op **ENTER**.

## In-beeld display (OSD) taal

Dit menu bevat diverse opties voor het weergeven van de meldingen op het scherm (OSD) in diverse talen. Voor details, zie "Instellen van de taal voor het in-beeld display (OSD)" op bladzijde 14.

## Instellen van de schermbeveiliging (screensaver)

Deze functie dient om de schermbeveiliging (screensaver) aan of uit te zetten.

- 1 Druk op het "ALG. INSTELLINGSPAGINA" scherm op **▲ / ▼** om [SCREENSAVER] te selecteren en druk vervolgens op **▶**.

### AAN

Kies hiervoor om het TV scherm uit te schakelen wanneer de weergave langer dan 15 minuten gestopt of gepauzeerd wordt.

### UIT

Kies hiervoor om geen gebruik te maken van de schermbeveiliging.

- 2 Druk op **▲ / ▼**, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

# Instelmenu

## Instellen van de slaaptimer

Deze functie schakelt het toestel automatisch na een bepaalde tijd uit (standby).

- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [SLAAPFUNCTIE] te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 2 Druk op ▲/▼ om de gewenste instelling te selecteren.
  - U kunt kiezen uit 30, 60, 90, 120 of 150 minuten. Selecteer [UIT] om de slaaptimer te annuleren.
- 3 Druk op **ENTER**.

## Instellen van de automatische uitschakelfunctie

Deze functie dient om het toestel automatisch uit (standby) te zetten wanneer de weergave meer dan 30 minuten gestopt is.

- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [AUTO STAND-BY] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### AAN

Kies hiervoor als u het toestel automatisch uit (standby) wilt laten zetten wanneer de weergave al langer dan 30 minuten gestopt of gepauzeerd is.

### UIT

Kies hiervoor om geen gebruik te maken van de automatische uitschakelfunctie.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

## Tonen van de DivX® VOD registratiecode

Yamaha levert u een DivX® VOD (Video On Demand) registratiecode waarmee u video's kunt huren en aanschaffen met de DivX® VOD service.

Ga naar <https://vod.divx.com/> voor meer informatie.

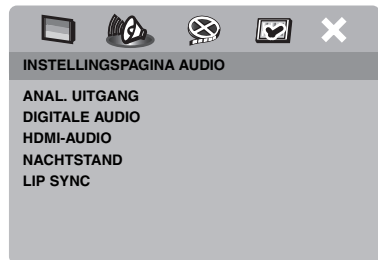
- 1 Druk op het “ALG. INSTELLINGSPAGINA” scherm op ▲/▼ om [DIVX(R)-VOD-CODE] te selecteren en druk vervolgens op ►.
  - De registratiecode verschijnt.
- 2 Druk op **ENTER** om af te sluiten.

### Opmerkingen

- Om video's te huren of te kopen via de DivX® VOD service op <https://vod.divx.com/>, dient u de registratiecode te gebruiken en de video te downloaden en op een CD-R te zetten zodat deze kan worden weergegeven met dit toestel.
- De video's die u downloadt via DivX® VOD kunnen uitsluitend worden afgespeeld met dit toestel.
- Bij DivX bestanden kan niet op tijd worden gezocht.

## Audio instelmenu

- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk op ◀ / ▶ en selecteer “INSTELLINGSPAGINA AUDIO”.
- 3 Druk op **ENTER**.



## Instellen van het analoge uitgangssignaal

Stel een analogoog uitgangssignaal in dat past bij de weergavemogelijkheden van uw systeem.

- 1 Druk op het "INSTELLINGSPAGINA AUDIO" scherm op ▲/▼ om [ANAL. UITGANG] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### STEREO

Kies hiervoor om het uitgangssignaal in te stellen op stereo, waarbij alleen de twee voorluidsprekers geluid zullen produceren.

### LINKS/RECHTS

Kies hiervoor wanneer dit toestel is aangesloten op een Dolby Pro Logic decoder.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

## Instellen van het digitale uitgangssignaal

De [DIGITALE AUDIO] instelmogelijkheden zijn: [DIGIT. UITGANG] en [LPCM-UITGANG].

- 1 Druk op het "INSTELLINGSPAGINA AUDIO" scherm op ▲/▼ om [DIGITALE AUDIO] te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 2 Druk op ▲/▼ zodat de gewenste mogelijkheid oplicht.
- 3 Druk op ► om het submenu te openen.

### DIGIT. UITGANG

Stel het digitale uitgangssignaal in aan de hand van de aangesloten audio-apparatuur.

#### **UIT**

Kies hiervoor om het digitale uitgangssignaal uit te schakelen.

#### **ALLES**

Kies hiervoor als u de digitale uitgangsaansluiting heeft verbonden met een multikanaals decoder/receiver.

#### **MPEG → PCM**

Kies hiervoor wanneer uw receiver geen MPEG audiosignalen kan decoderen.

#### **ALLEEN PCM**

Kies alleen hiervoor wanneer uw receiver geen multikanaals audiosignalen kan decoderen.

## LPCM-UITGANG

Kies hiervoor als u dit toestel via een digitale aansluiting, zoals de coaxiale aansluiting, heeft verbonden met een voor PCM geschikt receiver. In een dergelijk geval is het mogelijk dat u de [LPCM-UITGANG] zult moeten aanpassen.

Discs worden opgenomen met een bepaalde bemonsteringsfrequentie. Hoe hoger de bemonsteringsfrequentie, hoe beter de geluidskwaliteit.

#### **48KHz**

Kies hiervoor om discs af te spelen die zijn opgenomen met een bemonsteringsfrequentie van 48 kHz. Eventuele 96 kHz PCM datastreams (indien beschikbaar) worden omgezet naar een bemonsteringsfrequentie van 48 kHz.

#### **96KHz**

Kies hiervoor om discs af te spelen die zijn opgenomen met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz. Als de 96 kHz disc voorzien is van een kopieerbeveiliging, zal het digitale uitgangssignaal automatisch worden omgezet naar 48 kHz.

- 4 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

## Aan/Uit zetten van de HDMI audio

Wanneer u dit toestel via de HDMI aansluiting verbindt met een HDMI component, kunt u het HDMI audio uitgangssignaal aan of uit zetten.

- 1 Druk op het "INSTELLINGSPAGINA AUDIO" scherm op ▲/▼ om [HDMI-AUDIO] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### AAN

Kies hiervoor om wel geluidssignalen te reproduceren via de HDMI aansluiting.

### UIT

Kies hiervoor om geen geluidssignalen te reproduceren via de HDMI aansluiting.

# Instelmenu

## Opmerkingen

- Kies [UIT] als u de HDMI aansluiting niet wilt gebruiken voor de geluidswaergave.
- Als de monitor/receiver die is aangesloten op dit toestel via HDMI geen ondersteuning biedt voor HDMI audiosignalen, dan moet u hier [UIT] instellen.
- Dit toestel kan de volgende audiosignalen reproduceren via de HDMI aansluiting: 32/44,1/48 kHz, 2-kanaals lineaire PCM signalen en bitstroomsignalen (Dolby Digital, DTS en MPEG).
- Wanneer er audiosignalen worden geproduceerd voor HDMI componenten, zullen de digitale uitgangssignalen buiten werking worden gesteld.
- Wanneer op dit toestel [DIGIT. UITGANG] is ingesteld op [UIT], zal HDMI audio buiten werking worden gesteld, ook als [HDMI-AUDIO] is ingesteld op [AAN] en als er een HDMI verbinding is tussen het beeldscherm en de receiver.
- Wanneer op dit toestel [DIGIT. UITGANG] is ingesteld op [ALLES], zullen PCM signalen nog steeds worden gereproduceerd als het beeldscherm en de receiver alleen PCM signalen ondersteunen. Er zullen echter geen audiosignalen worden geproduceerd wanneer er DTS bronmateriaal wordt weergegeven.

## Aan/Uit zetten van de nacht-luisterfunctie

In de nacht-luisterfunctie worden harde geluiden zachter en zachte geluiden een beetje harder weergegeven zodat ze beter verstaanbaar zijn. Dit is handig wanneer u bijvoorbeeld 's avonds laat naar een actiefilm wilt kijken zonder anderen te storen.

- 1 Druk op het "INSTELLINGSPAGINA AUDIO" scherm op ▲/▼ om [NACHTSTAND] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### AAN

Kies hiervoor om de volumepieken gelijkmatiger weer te geven. Deze functie werkt alleen bij films in de Dolby Digital waergavefunctie.

### UIT

Kies hiervoor wanneer u wilt luisteren naar het volledige dynamische bereik in surroundwaergave.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

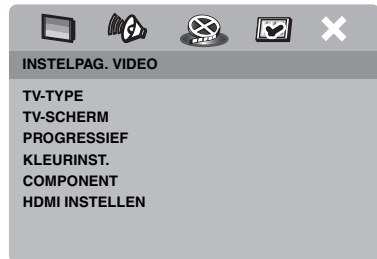
## Instellen van de geluidssynchronisatie

Met deze functie kunt u de geluidswaergave iets vertragen om deze synchroon te laten lopen met de videobeelden. Dit is soms nodig bij gebruik van bepaalde LCD monitors of projectoren.

- 1 Druk op het "INSTELLINGSPAGINA AUDIO" scherm op ◀ / ▶ om [LIP SYNC] te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 2 Gebruik de ◀ / ▶ toetsen om de vertraging in te stellen (tussen 00 ms en 200 ms) en druk vervolgens op **ENTER**.

## Video instelmenu

- 1 Druk op **SET UP**.
- 2 Druk op ◀ / ▶ en selecteer "INSTELPAG. VIDEO".
- 3 Druk op **ENTER**.



## TV type

Dit menu bevat opties voor het instellen van het kleursysteem van uw TV. Voor details, zie "Instellen van het kleursysteem voor uw TV" op bladzijde 13.

## Instellen van het TV scherm

Pas de beeldverhouding van het door dit toestel geproduceerde videosignaal aan die van uw TV aan. Het formaat dat u heeft geselecteerd moet op de afgespeelde disc beschikbaar zijn. Is dat niet het geval, dan zal de instelling voor het TV scherm geen effect hebben op het weergegeven beeld.

- 1 Druk op het "INSTELPAG. VIDEO" scherm op ▲/▼ om [TV-SCHERM] te selecteren en druk vervolgens op ►.
- 2 Druk op ▲/▼ en selecteer één van de volgende mogelijkheden.

### 4:3 PAN SCAN

Kies hiervoor als u een TV met een beeldverhouding van 4:3 heeft en het niet erg vindt als de beide zijanten van het beeld vervormd worden of verloren gaan om het beeld uw TV scherm te laten vullen.

### 4:3 LETTER BOX

Kies hiervoor als u een TV heeft met een beeldverhouding van 4:3. In dit geval zal een breedbeeldsignaal met zwarte balken boven en onder op uw TV scherm worden weergegeven.


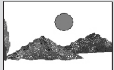


### 16:9

Kies hiervoor als u een breedbeeld TV heeft.


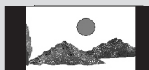
- 3 Selecteer het gewenste item en druk vervolgens op **ENTER**.

### ■ De relatie tussen de instellingen van dit toestel en de weergave op uw TV scherm

Wanneer uw TV een beeldverhouding heeft van 4:3:

Instelling	Weergegeven disc	TV Scherm	
4:3 PAN SCAN	16:9		*1
	4:3		
4:3 LETTER BOX	16:9		
	4:3		

Wanneer uw TV een beeldverhouding heeft van 16:9 (breedbeeld):

Instelling	Weergegeven disc	TV Scherm	
16:9	16:9		
	4:3		*2

- \*1: Als de disc niet zelf met "Pan Scan" weergegeven moet worden, zal deze worden weergegeven met de "Letter Box" ("postbus") instelling.
- \*2: Afhankelijk van de TV kunnen de zijanten van het beeld opgerekt of vervormd worden. Controleer in een dergelijk geval de schermafmetingen en de beeldverhouding van uw TV.

## Aan/Uit zetten van de progressieve scanfunctie

Deze functie is alleen beschikbaar als u dit toestel via de component video aansluitingen (zie "Component video aansluitingen <A>" op bladzijde 9) heeft verbonden met een progressieve scan TV.

- 1 Druk op het "INSTELPAG. VIDEO" scherm op ▲/▼ om [PROGRESSIEF] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### UIT

Kies hiervoor om geen gebruik te maken van de progressieve scanweergave.

### AAN

Kies hiervoor om wel gebruik te maken van de progressieve scanweergave.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

# Instelmenu

## Opmerkingen bij het inschakelen van de progressieve scan weergavefunctie:

- Controleer of uw TV inderdaad geschikt is voor progressieve scanweergave.
- Maak de verbindingen met behulp van een component videokabel.
- Wanneer u HDMI verbindingen heeft gemaakt, kunt u [PROGRESSIEF] niet selecteren.
- Wanneer [COMPONENT] is ingesteld op [RGB] (zie bladzijde 29), kunt u [PROGRESSIEF] niet selecteren.

U DIENT ER REKENING MEE TE HOUDEN DAT NIET ALLE HIGH-DEFINITION TELEVISIES VOLLEDIG COMPATIBEL ZIJN MET DIT PRODUCT EN DAT ER STORINGEN OF NIET OORSPRONKELIJKE BEELEDLEMENTEN (ARTIFACTS) IN HET BEELD KUNNEN VERSCHIJNEN. BIJ PROBLEMEN MET 525 OF 625 PROGRESSIEVE SCAN BEELDEN RADEN WIJ U AAN DE VERBINDING OVER TE SCHAKELEN NAAR DE "STANDAARD DEFINITION" UITVOER. ALS U VRAGEN HEEFT OVER DE COMPATIBILITEIT VAN ONZE BEELDSCHERMEN MET DIT MODEL 525P EN 625P DVD-SPELER, KUNT U CONTACT OPNEMEN MET ONZE AFDELING KLANTENSERVICE.

Dit toestel is compatibel met de complete lijn van Yamaha producten, inclusief de projectoren DPX-1300 en DPX-830 en het plasmascherm PDM-4220.

## Wijzigen van beeldinstellingen

Dit toestel wordt geleverd met drie voorgeprogrammeerde beeld- en kleurinstellingen en één persoonlijke instelling die u zelf kunt aanpassen.

- 1 Druk op het "INSTELPAG. VIDEO" scherm op ▲/▼ om [KLEURINST.] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### STANDAARD

Dit is de standaard beeldinstelling.

### HELDER

Kies hiervoor wanneer u een helderder TV beeld wilt hebben.

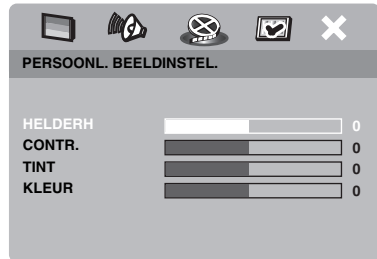
### ZACHT

Kies hiervoor wanneer u een zachter TV beeld wilt hebben.

## PERSOONLIJK

Kies hiervoor om uw persoonlijke voorkeuren in te stellen voor de helderheid, het contrast, de tint en de kleurweergave (verzadiging).

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.
- 3 Als u [PERSOONLIJK] selecteert bij stap 1, kunt u doorgaan naar de stappen 4-7.  
→ Het "PERSOONL. BEELDINTEL." menu zal nu verschijnen.



- 4 Druk op ▲/▼ en selecteer één van de volgende mogelijkheden.

### **HELDERH**

Verhoog of verlaag de ingestelde waarde om het beeld meer of minder helder te maken. Nul (0) is de gemiddelde waarde voor de helderheid.

### **CONTR.**

Verhoog of verlaag de ingestelde waarde om het beeld scherper of waziger te maken. Nul (0) is de gemiddelde waarde voor het contrast.

### **TINT**

Verhoog of verlaag de ingestelde waarde om het beeld donkerder of lichter te maken. Nul (0) is de gemiddelde waarde voor de tint.

### **KLEUR**

Verhoog of verlaag de ingestelde waarde om de kleuren in het beeld dieper of bleker te maken. Nul (0) is de gemiddelde, normale waarde voor de kleurverzadiging.

- 5 Gebruik ◀ / ▶ om de instelling af te stemmen op uw persoonlijke voorkeuren.
- 6 Herhaal de stappen 4-5 om andere kleurinstellingen te wijzigen.
- 7 Druk op **ENTER**.

### **Opmerking**

Geen van deze beeldinstellingen is beschikbaar voor HDMI uitgangssignalen.

## **YUV/RGB omschakelen**

Met deze functie kunt u de uitgang van het videosignaal schakelen tussen YUV (Y Pb Pr) en RGB (via de SCART aansluiting).

- 1 Druk op het "INSTELPAG. VIDEO" scherm op ▲/▼ om [COMPONENT] te selecteren en druk vervolgens op ▶.

### **YUV**

Kies hiervoor als de standaard component video aansluiting.

### **RGB**

Kies hiervoor bij een SCART aansluiting.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

### **Opmerking**

Wanneer u HDMI aansluitingen maakt, zullen er component (YUV) videosignalen worden geproduceerd, ook al heeft u [RGB] geselecteerd.

## **Instellen van HDMI video**

Wanneer u dit toestel via de HDMI aansluiting verbindt met een HDMI component, dient u de volgende video-uitgangsstellingen te selecteren aan de hand van de mogelijkheden van de aangesloten component.

- 1 Druk op het "PAGINA VOORKEUREN" scherm op ▲/▼ om [HDMI INSTELLEN] te selecteren en druk vervolgens op ▶.
- 2 Druk op ▲/▼ zodat de gewenste mogelijkheid oplicht.
- 3 Druk op ▶ om het submenu te openen.

### **BREEDBEELDFORMAT**

Stel de beeldverhouding in van de op het scherm weergegeven beelden. Deze functie is alleen beschikbaar bij HDMI aansluitingen en wanneer [TV-SCHERM] is ingesteld op [16:9] (zie bladzijde 27).

#### **SUPERWIDE**

Kies hiervoor om 4:3 beelden weer te geven op het volledige 16:9 scherm door non-lineair uitrekken (waarbij het midden van het beeld minder uitgerekt wordt dan de randen). Deze functie is niet beschikbaar wanneer de resolutie 480p of 570p is.

#### **4:3 PILLAR BOX**

Kies hiervoor om 4:3 beelden weer te geven op het 16:9 scherm zonder deze op te rekken.

#### **UIT**

De beeldverhoudingen worden niet aangepast wanneer deze instelling is geselecteerd.

### **HDMI-VIDEO**

Stel de resolutie in aan de hand van het beeldscherm dat u gebruikt.

#### **480P**

480 progressieve scanvideo

#### **576P**

576 progressieve scanvideo

#### **720P**

720 progressieve scanvideo

#### **1080I**

1080 geïnterlineerde video

#### **AUTO**

De resolutie wordt automatisch aangepast aan de hand van het beeldscherm dat u gebruikt.

# Instelmenu

## Opmerkingen

- Bij andere instellingen dan [AUTO], is het mogelijk dat de HDMI videosignalen niet correct kunnen worden weergegeven als er een resolutie is ingesteld die niet wordt ondersteund door de HDMI component die u gebruikt. Volg in een dergelijk geval de onderstaande stappen om terug te keren naar de begininstelling.

1 Druk op **OPEN/CLOSE** ( $\triangle$ ) op het voorpaneel om de disclade te openen.

2 Druk op  $\blacktriangleleft$ .

3 Druk op **SUBTITLE**.

Voer deze handeling niet uit terwijl er een disc wordt afgespeeld op dit toestel.

- U kunt [TV-TYPE], [PROGRESSIEF] en [COMPONENT] niet instellen wanneer u HDMI aansluitingen gebruikt.
- Wanneer de HDMI kabel wordt losgemaakt, is het mogelijk dat de [TV-TYPE] instelling wordt veranderd. Als het component video-, S-video- of composiet videosignaal niet correct wordt geproduceerd, zie "Oplossen van problemen" op bladzijde 35 om het correcte TV type opnieuw in te stellen.

## HD JPEG

Dit toestel is in staat High-Definition JPEG beeldbestanden weer te geven indien aangesloten op een HDMI component.

### AAN

Geeft JPEG beeldbestanden van hoge kwaliteit weer.

### UIT

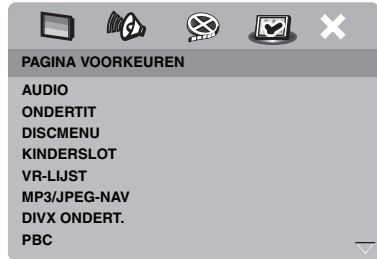
Geeft JPEG beeldbestanden van standaard kwaliteit weer.

## Opmerkingen

- U kunt [HD JPEG] selecteren wanneer er HDMI videosignalen van 720p of 1080i worden geproduceerd.
- Wanneer [HD JPEG] is ingesteld op [AAN] en er HD JPEG beeldbestanden worden weergegeven, worden er verder geen andere videosignalen dan HDMI signalen geproduceerd.
- U kunt [HDMI-VIDEO] (zie bladzijde 29) en [HD JPEG] niet selecteren wanneer er HD JPEG beeldbestanden worden weergegeven.

## Voorkeuren instelmenu

- 1 Druk twee keer op  $\blacksquare$  om de weergave (indien nodig) te stoppen en druk vervolgens op **SET UP**.
- 2 Druk op  $\blacktriangleleft$  /  $\blacktriangleright$  en selecteer "PAGINA VOORKEUREN".
- 3 Druk op **ENTER**.



## Audio-, ondertiteling- en discmenu

Deze menu's bevatten diverse taalinstellingen voor de audio-, ondertiteling- en discmenu's op de DVD-Video. Voor details, zie "Instellen van de gewenste taal voor de geluidweergave, ondertiteling en het discmenu (alleen DVD-Video)" op bladzijde 14.

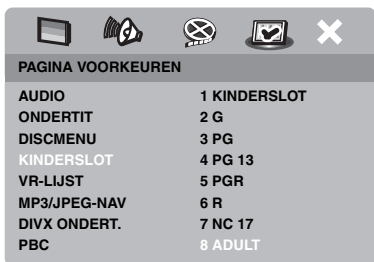
## Beperken weergave met het kinderslot (ouderlijk toezicht)

Sommige DVD's hebben een classificatie van de filmkeuring (kinderslotniveau), voor de hele disc of alleen voor bepaalde scènes. Deze functie stelt u in staat de weergave van bepaald materiaal te blokkeren.

Deze niveaus lopen van 1 t/m 8, maar de inhoud ervan hangt af van het land waar het materiaal gekeurd is. U kunt het afspelen verbieden van bepaald materiaal dat u ongeschikt vindt voor uw kinderen, of bepaalde scènes laten vervangen door minder aanstootgevende.



- 1 Druk op het “PAGINA VOORKEUREN” scherm op ▲/▼ om [KINDERSLOT] te selecteren en druk vervolgens op ►.



- 2 Druk op ▲/▼ om het gewenste niveau voor de disc die in het toestel zit te selecteren en druk vervolgens op **ENTER**.
  - Om het kinderslot uit te schakelen en alle disc af te kunnen spelen, stelt u [8 ADULT] in.
- 3 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het wachtwoord van zes cijfers in te voeren (zie “Veranderen van uw wachtwoord” op bladzijde 33).
  - DVD’s met een hoger niveau dan het door u ingestelde niveau zullen nu alleen kunnen worden afgespeeld wanneer het wachtwoord van zes cijfers wordt ingevoerd.

### Opmerking

Sommige DVD’s zijn niet gecodeerd met een classificatie van de filmkeuring terwijl er wel een classificatie op de verpakking vermeld staat. De kinderslotfunctie werkt niet voor van dergelijke discs.

## Selecteren weergavemethode van discs met VR formattering

Er zijn twee manieren om een VR (Video Recording) disc af te spelen: ORIGINELE en AFSPEELLIJST. Deze functie is niet beschikbaar voor andere discs dan die met VR formattering.

- 1 Druk op het “PAGINA VOORKEUREN” scherm op ▲/▼ om [VR-LIJST] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### ORIGINELE LIJST

Kies hiervoor om de oorspronkelijk op de disc opgenomen titels weer te geven.

### AFSPEELLIJST

Kies hiervoor om de bewerkte versie van de disc weer te geven. Deze functie is alleen mogelijk wanneer er een speellijst is aangemaakt.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling zodat deze oplicht en druk vervolgens op **ENTER**.

## ■ Afspelen van een disc met VR formattering

- 3 Druk op **SET UP** om het instelmenu te sluiten.
- 4 Druk op ►/II om de weergave te laten beginnen met de door u geselecteerde instelling.

## Selecteren van een MP3/JPEG menu

De MP3/JPEG navigator kan alleen worden ingesteld als de disc in kwestie is opgenomen met een menu. Deze instelling geeft u de mogelijkheid te kiezen uit verschillende menu’s zodat u gemakkelijk kunt vinden wat u zoekt.

- 1 Druk op het “PAGINA VOORKEUREN” scherm op ▲/▼ om [MP3/JPEG-NAV] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### ZONDER MENU

Kies hiervoor om alle bestanden op de MP3/JPEG CD te laten zien.

### MET MENU

Kies hiervoor om alleen het mapmenu van de MP3/JPEG CD te laten zien.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

# Instelmenu

---

## Weergeven van externe DivX ondertitelingsbestanden

De hieronder vermelde lettertypes kunnen worden gebruikt voor de weergave van externe DivX ondertitelingsbestanden. Deze instelling stelt u in staat op het scherm het lettertype te zien dat past bij het ondertitelingsbestand.

- 1 Druk op het "PAGINA VOORKEUREN" scherm op ▲/▼ om [DIVX ONDERT.] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### GROEP1:

Albanees (sq), Baskisch (eu), Catalaans (ca), Deens (da), Nederlands (nl), Engels (en), Faroers (fo), Fins (fi), Frans (fr), Duits (de), IJslands (is), Iers (ga), Italiaans (it), Noors (no), Portugees (pt), Reto-Romaans (rm), Schots (gd), Spaans (es), Zweeds (sv)

### GROEP2:

Albanees (sq), Kroatisch (hr), Tsjechisch (cs), Hongaars (hu), Pools (pl), Roemeens (ro), Slowaaks (sk), Sloveens (sl)

### GROEP3:

Bulgaars (bg), Wit-Russisch (be), Macedonisch (mk), Russisch (ru), Servisch (sr), Oekraïens (uk)

### GROEP4:

Hebreeuws (iw), Yiddish (ji)

### GROEP5:

Turks (tr)

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste groep en druk vervolgens op **ENTER**.

## Opmerkingen

- Sommige discs zullen niet kunnen worden afgespeeld vanwege karakteristieken van de disc zelf of van de opnamen daarop.
- Het is mogelijk dat sommige externe ondertitelingsbestanden niet of niet goed kunnen worden weergegeven.
- De volgende bestandsnaamextensies worden ondersteund voor externe ondertitelingsbestanden (let op, want deze bestanden worden niet getoond in het discnavigatiemenu): .srt, .sub, .ssa, .smi
- De bestandsnaam van het filmbestand moet worden herhaald aan het begin van de bestandsnaam van het externe ondertitelingsbestand.
- Het aantal externe ondertitelingsbestanden dat kan worden gebruikt voor één filmbestand is gebonden aan een maximum van tien.

---

## Instellen van de PBC (weergave-bediening) functie

U kunt de weergave-bediening (PBC) aan of uit zetten. Deze functie werkt alleen met Video CD's 2.0 met PBC functie (weergave-bediening).

- 1 Druk op het "PAGINA VOORKEUREN" scherm op ▲/▼ om [PBC] te selecteren en druk vervolgens op ►.

### AAN

Kies hiervoor om het discmenu weer te laten geven.

### UIT

Kies hiervoor om geen discmenu weer te laten geven. De weergave zal beginnen vanaf het begin van een disc.

- 2 Druk op ▲/▼, selecteer de gewenste instelling en druk vervolgens op **ENTER**.

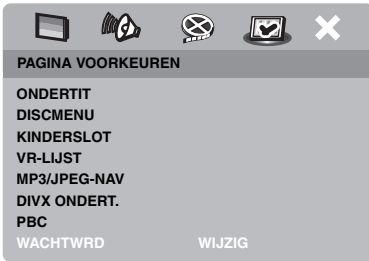
## Opmerking

U kunt de PBC (weergave-bediening) functie ook in- of uitschakelen met de MENU toets op de afstandsbediening (zie "Gebruik van het weergave-bediening (PBC) menu" op bladzijde 18).

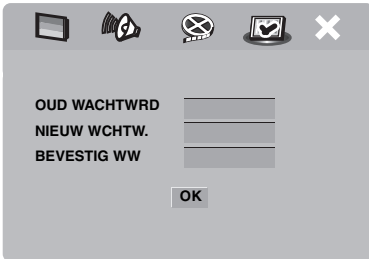
## Veranderen van uw wachtwoord

Voor het kinderslot (ouderlijk toezicht) en het vergrendelen van discs wordt hetzelfde wachtwoord gebruikt. Voer uw wachtwoord van zes cijfers in wanneer erom gevraagd wordt op het scherm. Het standaard wachtwoord is 000 000.

- 1 Druk op het "PAGINA VOORKEUREN" scherm op ▲/▼ om [WACHTWRD] te selecteren en druk vervolgens op ► en selecteer [WIJZIG].



- 2 Druk op **ENTER** en open het "Wachtwoord wijzigen" scherm.



- 3 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het wachtwoord van zes cijfers in te voeren.
  - Wanneer u dit voor het eerst doet, dient u "000 000" in te voeren.
  - Als u uw wachtwoord van zes cijfers vergeten bent, kunt u ook "000 000" invoeren.

- 4 Voer het nieuwe wachtwoord van zes cijfers in.
- 5 Voer het nieuwe wachtwoord van zes cijfers nog eens in ter bevestiging.
- 6 Druk op **ENTER** om uw nieuwe wachtwoord te bevestigen.
  - Het nieuwe wachtwoord van zes cijfers is nu definitief gemaakt.

## Terugstellen van het systeem

U kunt alle opties en persoonlijke instellingen terug laten zetten op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen, behalve uw wachtwoord voor de [KINDERSLOT] en [DISCOVERGR.] functies.

- 1 Druk op het "PAGINA VOORKEUREN" scherm op ▲/▼ om [STANDAARD] te selecteren en druk vervolgens op ► om [RESETTEN] te selecteren.
- 2 Druk op **ENTER**.
  - Alle instellingen worden teruggezet op de oorspronkelijke fabrieksinstellingen.










# Taalcodes

Deze codes kunnen worden gebruikt om andere talen te selecteren. Dit heeft geen invloed op de instellingen voor “AUDIO”, “ONDERTIT” of “DISCMENU”.

Abchazisch	6566	Gaelisch	7168	Macedonisch	7775	Sardinijs	8367
Afar	6565	Galicisch	7176	Malagasi	7771	Schots Gaelisch	7168
Afrikaans	6570	Georgisch	7565	Maleis	7783	Servisch	8382
Albanees	8381	Duits	6869	Malayalam	7776	Shona	8378
Amhaars	6577	Gikuyu	7573	Maltees	7784	Sindhi	8368
Arabisch	6582	Grieks	6976	Manx	7186	Singalees	8373
Armeens	7289	Guarani	7178	Maori	7773	Slowaaks	8375
Assamees	6583	Gujarati	7185	Marathi	7782	Sloveens	8376
Avestisch	6569	Hausa	7265	Marshallees	7772	Somalisch	8379
Aymara	6589	Hebreeuws	7269	Moldavisch	7779	Zuid-Sotho	8384
Azerbeidzjaans	6590	Herero	7290	Mongools	7778	Zuid-Ndebele	7882
Basjkiers	6665	Hindi	7273	Nauruaans	7865	Spaans	6983
Baskisch	6985	Hiri Motu	7279	Navajo	7886	Soendanees	8385
Wit-Rusland	6669	Hongaars	7285	Navajo	7886	Swahili	8387
Bengaals	6678	IJslands	7383	Noord-Ndebele	7868	Swazi	8383
Bihari	6672	Ido	7379	Zuid-Ndebele	7882	Zweeds	8386
Bislama	6673	Indonesisch	7368	Ndonga	7871	Tagalog	8476
Noors (Bokmål)	7866	Interlingua (internationaal)	7365	Nepalees	7869	Tahitiaans	8489
Bosnisch	6683	Interlingue	7369	Noord-Samisch	8369	Tadzjieks	8471
Bretons	6682	Inuktitut	7385	Noord-Ndebele	7868	Tamil	8465
Bulgaars	6671	Inupiaq	7375	Noors	7879	Tataars	8484
Birmees	7789	Iers	7165	Noors (Bokmål)	7866	Telugu	8469
Spaans (Kastiliaans)	6983	Italiaans	7384	Noors (Nynorsk)	7878	Thais	8472
Catalaans	6765	Japans	7465	Nyanja	7889	Tibetaans	6679
Chamorro	6772	Javaans	7486	Noors (Nynorsk)	7878	Tigrinya	8473
Tsetsjeens	6769	Kalaallisut	7576	Occitaans (na 1500)	7967	Tongaans (Tonga eilanden)	8479
Chewa	7889	Kannada	7578	Oudbulgaars	6785	Tsonga	8483
Chichewa	7889	Kasjmiri	7583	Oudkerkslavisch	6785	Tswana	8478
Chinees	9072	Kazachs	7575	Oudslavonisch	6785	Turks	8482
Chuang	9065	Khmer	7577	Oriya	7982	Turkmeens	8475
Kerkoslavisch	6785	Kikuyu	7573	Oromo	7977	Twi	8487
Kerkslavonisch	6785	Kinyarwanda	8287	Ossetisch	7983	Oejgoers	8571
Tsjoegasjisch	6786	Kirgizisch	7589	Ossetisch	7983	Oekraïens	8575
Cornisch	7587	Komi	7586	Pali	8073	Urdu	8582
Corsicaans	6779	Koreaans	7579	Punjabi	8065	Oezbeeks	8590
Kroatisch	7282	Kuanyama	7574	Perzisch	7065	Vietnamees	8673
Tsjechisch	6783	Koerdisch	7585	Pools	8076	Volapük	8679
Deens	6865	Kwanyama	7574	Portugees	8084	Waal	8765
Nederlands	7876	Laotiaans	7679	Provençaals	7967	Welsh	6789
Dzongkha	6890	Latijn	7665	Pasjtoe	8083	Wolof	8779
Engels	6978	Lets	7686	Quechua	8185	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Luxemburgs	7666	Reto-Romaans	8277	Jiddisch	8973
Ests	6984	Limburgs	7673	Roemeens	8279	Yoruba	8979
Faeröers	7079	Limburgs	7673	Rundi	8278	Zhuang	9065
Fijinees	7074	Limburgs	7673	Russisch	8285	Zoeloe	9085
Fins	7073	Lingala	7678	Samoaans	8377		
Frans	7082	Litouws	7684	Sango	8371		
Fries	7089	Luxemburgs	7666	Sanskriet	8365		

# Oplossen van problemen

Raadpleeg de tabel hieronder wanneer het toestel niet naar behoren functioneert. Als het probleem niet hieronder vermeld staat, of als de aanwijzingen het probleem niet verhelpen, zet het toestel dan uit (standby), haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dichtstbijzijnde Yamaha dealer of servicecentrum.

Probleem	Oplossing
<b>Geen stroom</b>	Sluit het netsnoer correct aan.
	Druk op STANDBY/ON op het voorpaneel om de stroom in te schakelen.
<b>Geen beeld</b>	Raadpleeg de handleiding van uw TV om het correcte ingangskanaal voor video te selecteren. Blijf het TV kanaal veranderen tot u het DVD scherm ziet.
	Zet uw TV aan.
	Controleer de video-aansluitingen.
	Andere videosignalen dan HDMI signalen worden niet geproduceerd wanneer er HD JPEG beeldbestanden worden weergegeven (zie "HD JPEG" op bladzijde 30).
<b>Er wordt geen beeld weergegeven wanneer u HDMI verbindingen maakt (via de HDMI aansluitingen)</b>	<p>Volg de stappen hieronder om de [HDMI-VIDEO] instelling te veranderen naar [AUTO].</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op OPEN/CLOSE (  ) op het voorpaneel of houd  op de afstandsbediening ingedrukt om de disclade te openen.</li> <li>2. Druk op  op de afstandsbediening.</li> <li>3. Druk op SUBTITLE op de afstandsbediening.</li> </ol>
<b>Er wordt geen beeld weergegeven wanneer u geen progressieve scan aansluitingen (via de component video aansluitingen) gebruikt</b>	<p>Volg de stappen hieronder om de progressieve scanweergave uit te schakelen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op OPEN/CLOSE (  ) op het voorpaneel of houd  op de afstandsbediening ingedrukt om de disclade te openen.</li> <li>2. Druk op  op de afstandsbediening.</li> <li>3. Druk op ZOOM op de afstandsbediening om de progressieve scanweergave uit te schakelen.</li> </ol>
<b>Volledig vervormd of zwart/wit beeld, of helemaal geen beeld</b>	Controleer of de disc geschikt is voor dit toestel (zie "Geschikte discformaten" op bladzijde 3).
	<p>Controleer of de instelling voor het TV type van dit toestel overeenkomt met de gebruikte disc en uw TV (zie "Instellen van het kleursysteem voor uw TV" op bladzijde 13). Volg de stappen hieronder om de instelling voor [TV-TYPE] te veranderen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op OPEN/CLOSE (  ) op het voorpaneel of houd  op de afstandsbediening ingedrukt om de disclade te openen.</li> <li>2. Druk op  op de afstandsbediening.</li> <li>3. Druk op AUDIO op de afstandsbediening.</li> </ol>
<b>Vervormd beeld</b>	Afhankelijk van de weergegeven disc is het mogelijk dat er plaatselijk op het beeld een klein beetje vervorming optreedt. Dit is echter geen storing.
<b>De beeldafmetingen zien er onnatuurlijk uit, of de ondertiteling wordt slechts gedeeltelijk of helemaal niet weergegeven op het TV scherm</b>	Controleer of de TV instelling van dit toestel overeenkomt met de schermafmetingen van uw TV (zie "Instellen van het TV scherm" op bladzijde 27).
	Verander de schermafmetingen en de beeldverhouding voor uw TV.

# Oplossen van problemen

Probleem	Oplossing
<b>Geen geluid of vervormd geluid</b>	Regel het volume.
	Controleer of de luidsprekers op de juiste manier zijn aangesloten.
	Voor MP3/WMA weergave moet u controleren of de bemonsteringsfrequentie en de bitsnelheid geschikt zijn voor dit toestel (zie "Technische gegevens" op bladzijde 40).
<b>Geen geluid via digitale uitgangsaansluitingen</b>	Controleer de digitale aansluitingen.
	Als u DTS materiaal afspeelt moet u controleren of uw receiver in staat is DTS signalen te decoderen en of [DIGIT. UITGANG] is ingesteld op [ALLES] (zie bladzijde 25).
	Als u MPEG-2 materiaal afspeelt moet u controleren of uw receiver in staat is MPEG-2 signalen te decoderen. Anders moet u ervoor zorgen dat [DIGIT. UITGANG] is ingesteld op [MPEG → PCM] (zie bladzijde 25).
	Controleer of de het audioformaat voor de geselecteerde audiotaal overeenkomt met de mogelijkheden van uw receiver.
<b>De wordt niet weergegeven</b>	De CD-R/RW, DVD+R/RW/R DL of DVD-R/RW/R DL in het toestel moet zijn afgesloten.
	Controleer of het disclabel naar boven wijst.
	Controleer of er iets mis is met de disc door een andere disc te proberen.
	Als u zelf een JPEG, MP3 of WMA disc heeft opgenomen, moet u controleren of uw disc tenminste tien JPEG beeldbestanden of vijf MP3/WMA muziekbestanden bevat.
	Voor MP3/WMA weergave moet u controleren of de bemonsteringsfrequentie en de bitsnelheid geschikt zijn voor dit toestel. Voor JPEG weergave moet u controleren of de resolutie geschikt is voor dit toestel (zie "Technische gegevens" op bladzijde 40).
	Controleer de regiocode (zie "Regiocodes" op bladzijde 3).
<b>Het beeld blijft tijdens de weergave heel eventjes stil staan</b>	Controleer de disc op vingerafdrukken/krassen en maak de disc schoon door met een zachte doek recht van het midden naar de rand te vegen.
<b>Het toestel reageert niet op de afstandsbediening</b>	Richt de afstandsbediening goed op de sensor op het voorpaneel.
	Verminder de afstand tussen de afstandsbediening en dit toestel.
	Vervang de batterijen in de afstandsbediening.
	Zet de batterijen opnieuw in met de polen (+/- tekens) de juiste kant op, zoals aangegeven.
<b>De toetsen doen het niet</b>	Om het toestel volledig terug te stellen dient u de stekker 5-10 seconden lang uit het stopcontact te halen.
<b>Het toestel reageert niet op bepaalde handelingen tijdens weergave van een disc</b>	Het is mogelijk dat sommige handelingen niet toegestaan zijn met deze disc. Raadpleeg de documentatie van de disc in kwestie.
	De ▲/▼ toets werkt niet bij HD JPEG weergave.
<b>Dit toestel kan geen CD of DVD aflezen</b>	Gebruik een in de handel verkrijgbare CD/DVD lensreiniger om de lens te reinigen voor u om reparatie verzoekt.

# Oplossen van problemen

Probleem	Oplossing
<b>“NO DISC” zal op het display op het voorpaneel verschijnen</b>	Controleer of de disc correct in de disclade is geplaatst.
<b>“UN DISC” zal op het display op het voorpaneel verschijnen</b>	De disc die in het toestel zit wordt mogelijk niet ondersteund door dit toestel. Controleer het de disc type (zie “Geschikte discformaten” op bladzijde 3).
<b>Menu-items kunnen niet worden geselecteerd</b>	Druk twee keer op <b>■</b> op de afstandsbediening voor u het instelmenu selecteert.
	Afhankelijk van de mogelijkheden van de disc in kwestie kunnen sommige menu-items niet worden geselecteerd.
	Om [HD JPEG] te selecteren moet u controleren of de HDMI component correct is aangesloten en of er HDMI 720p of 1080i videosignalen worden geproduceerd.
<b>Er kunnen geen HD JPEG beelden worden weergegeven</b>	Controleer of [HD JPEG] op [ALLES] is ingesteld (zie bladzijde 30).
	Het aflezen van de disc kan langer duren dan 30 seconden.
	MP3 muziek en HD JPEG beelden kunnen niet tegelijkertijd worden weergegeven.
<b>Geen geluid bij weergave van DivX films</b>	De audiocodering wordt mogelijk niet ondersteund door dit toestel.
<b>Het USB apparaat kan niet worden herkend</b>	Controleer of het USB apparaat op de juiste manier is aangesloten.
	Het is mogelijk dat bepaalde apparatuur niet werkt, ook al betreft het USB massageheugen apparaten.
	Zet dit toestel uit (standby) en doe het vervolgens weer aan.
	Koppel het apparaat los wanneer dit toestel uit (standby) staat, sluit het vervolgens weer aan en zet dan dit toestel weer aan.
	Sluit de netstroomadapter aan als het apparaat geleverd werd met een netstroomadapter.
	Als de melding “Apparaat niet ondersteund.” op het TV scherm verschijnt, dient u te controleren of het apparaat in kwestie wel ondersteund wordt door dit toestel (zie “Ondersteunde USB apparatuur” op bladzijde 21).
	Als de melding “USB-beveiliging actief. Apparaat niet ondersteund.” op het TV scherm verschijnt, kan het apparaat in kwestie niet gebruikt worden met dit toestel (zie bladzijde 21).

# Woordenlijst

---

## ■ **Analoog**

Geluid dat niet is omgezet in nummerreeksen. Analoge geluidssignalen fluctueren, terwijl digitale signalen bestaan uit specifieke numerieke waarden. Deze aansluitingen sturen audiosignalen via twee kanalen, links en rechts.

## ■ **Beeldverhouding**

De verhouding tussen de verticale en de horizontale afmetingen van een beeld. Voor conventionele TV's is de verhouding tussen de horizontale en verticale afmetingen 4:3, terwijl deze verhouding voor breedbeeld TV's 16:9 is.

## ■ **Audio uitgangsaansluitingen**

Aansluitingen op het achterpaneel van de DVD-speler die geluidssignalen overbrengen naar andere apparatuur (TV, stereo enz.).

## ■ **Bitsnelheid.**

Gemeten in kilobits per seconde, kbps, geeft dit een maat voor de hoeveelheid gegevens die wordt gebruikt voor een bepaalde hoeveelheid muziek. Daarmee wordt ook de snelheid waarmee u zelf digitaal opneemt gegeven. In het algemeen geldt dat hoe hoger de bitsnelheid, of hoe hoger de opnamesnelheid, hoe beter de geluidskwaliteit. Opnamen bij hogere bitsnelheden kosten echter ook meer opslagruimte.

## ■ **Hoofdstuk**

Een verdere onderverdeling van de beeld- of muziekgegevens op een DVD in kleinere delen dan titels. Een titel kan bestaan uit verschillende hoofdstukken. Elk hoofdstuk is voorzien van een hoofdstuknummer zodat u gemakkelijk het gewenste hoofdstuk kunt opzoeken.

## ■ **Component video uitgangsaansluitingen**

Aansluitingen op het achterpaneel van de DVD-speler die hoge kwaliteits videosignalen overbrengen naar een TV met component video-ingangsaansluitingen (R/G/B, Y/Pb/Pr, enz.).

## ■ **Discmenu**

Dit is een speciaal scherm waarop beeld en geluid, ondertiteling, camerastandpunten enz opgenomen op de DVD kunnen worden geselecteerd.

## ■ **Digitaal**

Geluidssignalen die zijn omgezet in nummerreeksen. Digitale geluidssignalen zijn beschikbaar wanneer u de digitale audio uitgangsaansluitingen gebruikt. Deze aansluitingen brengen geluidssignalen over via meerdere kanalen, in plaats van de twee kanalen voor analoge weergave.

## ■ **DivX**

DivX is een populaire mediatechnologie die is ontwikkeld door DivX, Inc. DivX mediabestanden bestaan uit sterk gecompriëerde video van uitstekende visuele kwaliteit met een relatief kleine bestands grootte. DivX-bestanden kunnen ook geavanceerde mediafuncties bevatten, zoals menu's, ondertitels en alternatieve audiotracks. Er zijn op line veel DivX-mediabestanden beschikbaar om te downloaden. U kunt de bestanden ook zelf maken op basis van uw eigen ontwikkeld videomateriaal met de eenvoudige te gebruiken hulpmiddelen van DivX.com.

## ■ **DivX Ultra**

DivX Ultra Certified producten bieden een verbeterde weergave van de geavanceerde mediafuncties die geboden worden door het DivX Media Format. Nuttige functies zijn onder andere videomenu's, ondertiteling, alternatieve audiosporen, videolabels en hoofdstukpunten.

## ■ **DMF (DivX Media Format)**

Het DivX Media Format biedt ondersteuning aan geavanceerde functies en voegt bedieningsorganen toe voor een interactieve media-ervaring: Interactieve videomenu's, hoofdstukpunten, ondertiteling in meerdere talen en alternatieve audiosporen.

## ■ **Dolby Digital**

Een surroundsysteem ontwikkeld door Dolby Laboratories met maximaal zes kanalen digitale audio (links en rechts voor, links en rechts surround, midden en subwoofer).

## ■ **DTS**

Digital Theatre Systems. Dit is een ander surround-weergavesysteem dan Dolby Digital. Deze verschillende formaten zijn ontwikkeld door verschillende bedrijven.

## ■ **HDMI**

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) is de eerste door de gehele industrie ondersteunde, ongecomprimeerde en volledig digitale A/V (audio/video) interface. HDMI biedt aansluitingsmogelijkheden voor alle soorten A/V apparatuur (van een set-top box tot een A/V-receiver) en audio/video beeldschermen (zoals een digitale televisie - DTV), HDMI biedt ondersteuning voor standaard, verbeterde of high-definition video en voor multikanaals digitale audio via één enkele kabel. HDMI is geschikt voor de transmissie van alle ATSC HDTV standaarden en biedt ondersteuning voor 8-kanaals digitale audio, met genoeg bandbreedte over voor verbeteringen en eisen die de toekomst moge brengen.

Gebruikt in combinatie met HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), biedt HDMI een veilige audio/video interface die voldoet aan de beveiligings-eisen van de makers van het weer te geven materiaal en de integriteit van uw systeem. Bezoek voor meer informatie over HDMI de speciale HDMI website op "[www.hdmi.org/](http://www.hdmi.org/)".



## ■ HDCP

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), ontwikkeld door Intel corporation, is een methode voor het coderen van digitale video en audio die als doel heeft het beveiligen van het weergegeven materiaal. Bezoek voor meer informatie over HDCP de speciale HDCP website op "www.digital-cp.com".

## ■ HD JPEG

HD (High-Definition) JPEG biedt u weergave van beeldstanden met een hogere resolutie via HDMI aansluitingen.

## ■ Interactief menu

Interactieve videomenu's bieden onovertroffen bedieningsgemak en stellen u in staat snel en makkelijk de gewenste gedeelten of eventuele extra materialen op te zoeken en uw keuze te maken uit de aangeboden audiosporen of ondertitels.

## ■ JPEG

Een veelvoorkomende bestandsindeling voor digitale beeldbestanden. Dit is een gecomprimeerde bestandsindeling voor stilstaande beelden zoals opgesteld door de Joint Photographic Expert Group en biedt een zeer hoge comprimering in ruil voor een zeer klein verlies in beeldkwaliteit.

## ■ MP3

Dit is een bestandsindeling voor gecomprimeerde geluidsgegevens. "MP3" staat voor Motion Picture Experts Group 1 (of MPEG-1) Audio Layer 3. Met behulp van de MP3 bestandsindeling kan een enkele CD-R of CD-RW ongeveer tien keer zoveel geluidsgegevens bevatten als een normale CD.

## ■ Kinderslot (ouderlijk toezicht)

Dit is een functie van DVD's waarmee de weergave kan worden beperkt op basis van de filmkeuring voor de film in kwestie zoals vastgesteld voor de diverse landen. De beperkingen verschillen van disc tot disc; ingeschakeld zal de weergave worden verhinderd als het niveau voor het materiaal hoger is dan het door de gebruiker op het toestel ingestelde niveau.

## ■ PCM (Pulse Code Modulation)

Dit is een systeem voor het digitaliseren van analoge geluidssignalen, waarbij geen compressie wordt toegepast bij het omzetten.

## ■ Weergave-bediening (Playback Control - PBC)

Deze functie van Video CD's en SVCD's biedt u de mogelijkheid de weergave op een gemakkelijke manier te bedienen. Door middel van op een Video CD of SVCD met de PBC functie opgenomen menuschermen kunt u gebruik maken van interactief materiaal of makkelijk bepaalde gedeelten opzoeken.

## ■ Play List

Dit is een lijst met van tevoren geselecteerde titels die in een bepaalde volgorde zullen worden weergegeven. Deze functie is alleen beschikbaar bij discs met VR formattering en moet van tevoren worden aangemaakt.

## ■ Progressieve scanweergave

Bij deze weergavemethode worden alle horizontale beeldlijnen in één keer op het scherm weergegeven. Dit systeem is in staat de geïnterlineerde video van een DVD om te zetten in progressieve weergave met een daarvoor geschikt beeldscherm. Hierdoor wordt de verticale resolutie dramatisch verhoogd.

## ■ Regiocode

Dit systeem zorgt ervoor dat discs alleen kunnen worden afgespeeld met apparatuur voor dezelfde, van tevoren vastgestelde, regio. Dit apparaat speelt alleen discs af die compatibele regiocodes hebben. De regiocode van uw apparaat staat aangegeven op het productlabel. Sommige discs zijn met meer dan een regio (of ALL regio's) compatibel.

## ■ S-video

Produceert een betere weergave door de signalen voor helderheid en kleur gescheiden door te geven. U kunt alleen gebruik maken van S-video wanneer uw TV voorzien is van een S-video ingangsaansluiting.

## ■ Surround

Een systeem voor het creëren van realistische, driedimensionale geluidsweergave door een aantal luidsprekers rond de luisteraar te plaatsen.

## ■ Titel

De grootste onderverdeling van de beeld- of geluidsgegevens op een DVD, of een volledig album bij audiodiscs. Elke titel is voorzien van een titelnummer zodat u gemakkelijk de gewenste titel kunt opzoeken.

## ■ Video uitgangsaansluiting

Aansluiting op het achterpaneel van de DVD-speler die videosignalen overbrengt naar de TV.

## ■ VR (Video Recording) formattering

Een formattering die u in staat stelt een DVD disc te maken die uitgebreid bewerkt kan worden.

# Technische gegevens

## GESCHIKTE DISCFORMATEN

- DVD-Video
- DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL
- DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL
- Video CD, SVCD
- CD
- PICTURE CD
- CD-R, CD-RW
- MP3 (ISO 9660)..... fs 32, 44,1, 48 kHz /  
96, 128, 256, 320 kbps (alleen CBR)
- WMA..... fs 44,1 kHz, 62–192 kbps (alleen CBR) /  
fs 48 kHz, 128–192 kbps (alleen CBR)
- DivX
- JPEG.....3072 x 2048 beeldpunten of minder

## VIDEOGEGEVENS

- Video (CVBS) uitgang..... 1 Vpp in 75 Ohm
- S-Video uitgang ..... Y: 1 Vpp in 75 Ohm  
C: 0,3 Vpp in 75 Ohm
- Component video uitgang ..... Y: 1 Vpp in 75 Ohm  
PB/CB PR/CR: 0,7 Vpp in 75 Ohm
- RGB (SCART) uitgang (Alleen modellen voor het V.K. en  
Europa ..... Y: 0,7 Vpp in 75 Ohm

## AUDIOFORMATEN

- Digitaal  
Dolby Digital, DTS, MPEG.....Gecomprimeerd digitaal  
PCM..... fs 44,1, 48, 96 kHz / 16, 20, 24 bits
- Analoge weergave.....Stereo

## AUDIOGEGEVENS

- DA Converter..... 24 bits
- Signaal-ruisverhouding (1 kHz) ..... 105 dB
- Dynamisch bereik (1 kHz) ..... 97 dB
- DVD ..... fs 96 kHz, 2 Hz-44 kHz /  
fs 48 kHz, 2 Hz-22 kHz
- SVCD ..... fs 48 kHz, 2 Hz-22 kHz /  
fs 44,1 kHz, 2 Hz-20 kHz
- CD, VCD..... fs 44,1 kHz, 2 Hz-20 kHz
- Vervorming en ruis (1 kHz) ..... 0,0035%

## MULTIMEDIA TOEPASSINGEN

- Aansluitingen .....USB massageheugen apparaatuur
- Weergaveformaten (USB apparaatuur)  
MP3..... fs 32, 44,1, 48 kHz /  
96, 128, 256, 320 kbps (alleen CBR)  
WMA..... fs 44,1 kHz, 62–192 kbps (alleen CBR) /  
fs 48 kHz, 128–192 kbps (alleen CBR)  
DivX..... 3 Mbps of minder  
JPEG .....3072 x 2048 beeldpunten of minder

## TV STANDAARD

- Aantal beeldlijnen.....PAL: 625, NTSC: 525
- Verticale frequentie.....PAL: 50 Hz, NTSC: 60 Hz
- Weergave ..... Multistandaard (PAL/NTSC)

## AANSLUITINGEN

- Video uitgang..... RCA/Tulpstekker x 1 (geel)
- S-video uitgang.....Mini DIN, 4 pens x 1
- Component video uitgang  
Y uitgang .....RCA/Tulpstekker x 1 (groen)  
PB/CB uitgang ..... RCA/Tulpstekker x 1 (blauw)  
PR/CR uitgang .....RCA/Tulpstekker x 1 (rood)
- SCART (Alleen modellen voor het V.K. en Europa)  
..... SCART Eurostekker x 1
- Audio uitgang (L+R)  
..... RCA/Tulpstekker x 1 paar (wit/rood)
- Digitale uitgang  
Coaxiaal .....RCA/Tulpstekker x 1  
(IEC60958 voor CDDA, LPCM /  
IEC61937 voor MPEG 1/2, Dolby Digital, DTS)  
HDMI..... Type A x 1
- USB..... Type A x 1
- Afstandsbediening  
Ingang .....  $\phi$  3,5 mm ministekker x 1  
Uitgang .....  $\phi$  3,5 mm ministekker x 1

## BEHUIZING

- Afmetingen (b x d x h).....435 x 310 x 51 mm
- Gewicht.....Ca. 2,6 kg

## STROOMVOORZIENING

- Stroomaansluiting  
Modellen voor de V.S. en Canada  
..... 120 V, 60 Hz wisselstroom  
Modellen voor het V.K. en Europa  
..... 230 V, 50 Hz wisselstroom  
Modellen voor Australië, Azië, Midden en Zuid Amerika  
..... 110-240 V, 50 Hz/60 Hz wisselstroom  
Modellen voor Korea... 110-240 V, 60 Hz wisselstroom
- Stroomverbruik .....Ongeveer 14 W
- Stroomverbruik wanneer het toestel uit (standby) staat  
.....Minder dan 1 W

## LASER

Type	Halfgeleider Laser GaAlAs
Golflengte	650 nm (DVD) 780 nm (VCD/CD)
Uitgangsvermogen	7 mW (DVD) 10 mW (VCD/CD)
Spreading straal	60 graden

Technische gegevens kunnen zonder kennisgeving vooraf gewijzigd worden.