



**DR385**

NEDERLANDS





**WAARSCHUWING**  
RISICO OP ELEKTRISCHE  
SCHOKKEN NIET OPENEN.



**WAARSCHUWING:** OM HET RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN VERWIJDER DE ACHTERKLEP (OF ACHTERKANT) NIET. GEEN ONDERDELEN AANWEZIG DIE DOOR DE GEBRUIKER ONDERHOUD DIENEN TE WORDEN. NEEM CONTACT OP MET GEKWALIFICEERD SERVICE PERSONEEL VOOR ONDERHOUD.

Dit symbool waarschuwt de gebruiker op de aanwezigheid van niet geïsoleerd "gevaarlijk voltage" in de kast van het product, van voldoende kracht om een risico op elektrocutie voor personen te vormen.



Dit symbool waarschuwt de gebruiker op de aanwezigheid van belangrijke gebruik en onderhoudsinstructies in de handleiding van het apparaat.



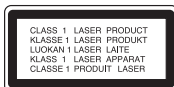
**WAARSCHUWING:** VOORKOM BRAND OF ELEKTROCUTIEGEVAAR, EN STEL DIT PRODUCT NIET BLOOT AAN REGEN OF VOCHT.

**WAARSCHUWING:** Plaats het product niet in een afgesloten ruimte zoals een boekenkast of gelijkwaardig.

**WAARSCHUWING:** Blokkeer geen ventilatie openingen.

Installeer volgens de instructies van de fabrikant. Gleuven en openingen in de kast zijn er voor ventilatie doeleinden en om betrouwbaar gebruik van het product te garanderen, en te beschermen tegen oververhitting. De openingen mogen nooit geblokkeerd worden door het product op een bed, tapijt, bank of soortgelijk iets te plaatsen. Dit product mag niet ingebouwd worden waarbij er onvoldoende ventilatie is, zoals een boekenkast of rek, volg de instructies van de fabrikant op.

**WAARSCHUWING:** KLASSE 3B ZICHTBARE EN ONZICHTBARE LASER-STRALING INDIEN GEOPEND EN VERGRENDELING OPEN, KIJK NIET IN DE STRAAL.



**CAUTION:** Dit product gebruikt een Laser Systeem.

Lees voor correct gebruik de gebruikershandleiding aandachtig door en bewaar voor toekomstig gebruik. Mocht het apparaat onderhoud nodig hebben, neem contact op met een erkend servicecentrum. Gebruik van bediening of afstellingen of performance van procedures anders dan hierin aangegeven kunnen leiden tot gevaarlijke blootstelling aan straling. Voorkomen directe blootstelling aan de laserstraal, open de behuizing niet. Zichtbare laserstraling indien geopend. KIJK NIET IN DE STRAAL.

**WAARSCHUWING:** Stel niet bloot aan water (druppels of spetters) en plaats geen met water gevulde voorwerpen, zoals een vaas, bovenop het apparaat.

#### **WAARSCHUWING betreffende de Stroomkabel**

**Het is aanbevolen voor de meeste apparaten dat ze worden aangesloten op toegewezen circuit:**

Dat is een enkel circuit dat alleen dat toestel van stroom voorziet, zonder extra stopcontacten of stekkerdozen. Controleer de specificatiebladzijde in deze handleiding. Sluit niet teveel apparaten aan op wandcontactdozen. Overladen wandcontactdozen die los zitten of beschadigd zijn, verlengkabels, kapotte stroomkabels, of beschadigde of gebarsten kabelisolatie zijn eveneens gevaarlijk. Al deze omstandigheden kunnen leiden tot elektrocutie of brand. Onderzoek regelmatig de kabel van uw toestel en het uiterlijk op tekenen van schade, slijtage, trek de kabel uit, en stop het gebruik van het toestel, en laat de kabel vervangen door een exacte vervanging door erkend servicepersoneel indien deze beschadigd blijkt te zijn. Bescherm de kabel tegen fysiek of mechanisch misbruik, zoals draaien, vast zetten, perforeren, klem zitten tussen een deur, of dat erop gelopen wordt. Let op stekkers, stopcontacten, en het punt waar de kabel uit het toestel gaat. Trek aan de stekker en niet aan de kabel voor loskoppeling uit het stopcontact. Plaats het product zo dat de stekker makkelijk te bereiken is.

#### **Verwijdering van uw oude apparaat**



1. Indien dit doorkruiste afvalbak symbool zich bevindt op het product, betekent dit dat het product valt onder de Europese Richtlijn 2002/96/EU.
2. Alle elektrische en elektronische producten dienen apart van het huishoudelijk afval verwijderd te worden via door de overheid of gemeente toegewezen inzamelpunten.
3. De correcte verwijdering van uw oude apparaat voorkomt mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid.
4. Voor meer informatie over de verwijdering van uw oude apparaat, neemt u contact op met uw gemeente, afvalverwerkingsbedrijf of de winkel waar u het product heeft gekocht.

**CE** Dit product is gemaakt volgens de EMC RICHTLIJN 2004/1008/EC, en Laag Voltage Richtlijn 2006/95/EC.

Europese vertegenwoordiger:

LG Electronics Service Europe B.V.

Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

(Tel: +31-036-547-8940)

### Auteursrecht

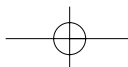
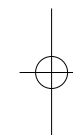
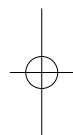
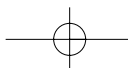
- Opname apparatuur dient alleen gebruikt te worden om legale kopieën te maken en het is sterk aan te raden om te controleren wat in uw land legaal kan worden gekopieerd. Het kopiëren van Auteursrechterlijk materiaal zoals films of muziek is illegaal tenzij het door een wettelijke uitzondering of toestemming van de rechthouder anders is toegelaten.
- Dit product bevat Auteursrecht-beveiligingstechnologie die is beschermd door verschillende U.S. patenten en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en andere rechthouders. Gebruik van deze Auteursrecht beveiligingstechnologie dient te worden goedgekeurd door Macrovision Corporation, en is bedoeld voor thuis-gebruik en andere beperkende doeleinden, tenzij anderszins toegestaan door Macrovision Corporation. Demontage of omgedraaide engineering is verboden.
- ALS GEBRUIKER VAN DE RECORDER WAAROP DEZE HANDLEIDING BETREKKING HEEFT. MOET U ZICH REALISEREN DAT NIET ALLE HOGE DEFINITIE-TELEVISIETOESTELLEN VOLLEDIG COMPATIBEL ZIJN MET DAT DIT PRODUCT EN DIT KAN LEIDEN TOT VERVORMINGEN WANNEER U MET 625-PROGRESSIVE SCAN GEEN GOEDE BEELDWEERGAVE KUNT BEREIKEN, ADVISEREN WIJ U DE VERBINDING NAAR DE STANDAARDDEFINITIE TERUG TE SCHAKELEN. ALS U VRAGEN HEBT OVER DE COMPATIBILITEIT VAN UW TV-TOESTEL MET DIT TYPE 625p DVD/ RECORDER, NEEM DAN CONTACT OP MET ONS SERVICECENTRUM.

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het dubbel-D symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

## Inhoudsopgave

Voordat u begint .....	5-6
Afstandsbediening .....	7
Hoofdtoestel .....	8
Het toestel aansluiten .....	9-11
Auto setup .....	12
Het Begin menu gebruiken .....	13
De SETUP instellingen aanpassen .....	13-16
Schijfinformatie tonen .....	17-18
Een schijf afspelen .....	18-19
DivX® filmbestanden afspelen .....	20
Naar muziek luisteren .....	21
Een foto bekijken .....	22
Opname .....	23-24
Een titel bewerken .....	24-27
Taalcodes .....	28
Regiocodes .....	28
Problemen .....	29-30
Specificaties .....	30





Lees voordat u dit product gaat aansluiten, gebruiken of instellen, eerst deze handleiding aandachtig en volledig door.



## Voordat u begint




### Opneembare en af speelbare schijven

Dit toestel kan alle veelgebruikte DVD types afspelen en opnemen. Onderstaande tabel toont specifieke compatibiliteitsverschillen afhankelijk van het schijftype.

	DVD-R	DVD-RW	DVD+R	DVD+RW
Gebruikte symbolen in deze handleiding	<b>-R</b>	<b>-RW<sub>VR</sub></b> <b>-RW<sub>Video</sub></b>	<b>+R</b>	<b>+RW</b>
Logo's				
Herschrijfbaar	Nee	Ja	Nee	Ja
Formatteermodus (nieuwe schijven)	Videomodus	Videomodus	Auto	Auto
Bewerken	Beperkt	Ja	Beperkt	Ja
Afspelen op andere spelers	De speler dient compatibel te zijn met overeenkomende media en de media dient voltooid te zijn.			
Aanbevolen Schijven	Mitsubishi(8x,16x) That's (8x,16x) SONY (6x)	Mitsubishi(4x) Verbatim(4x) JVC(4x) Maxell(4x)	Mitsubishi(8, 16x) Ricoh(8, 16x) SONY (16x)	Mitsubishi(4x) SONY(2.4x) Verbatim(2.4x) Ricoh(2.4x, 4x)

### Aanbevolen Schijven

Onderstaande tabel toont de bestandsformaten en mediatypes die op dit toestel afgespeeld kunnen worden.

	DVD	Audio CD	Dataschijf (DivX, JPEG, MP3 of WMA)
Gebruikte symbolen in deze handleiding	<b>DVD</b>	<b>ACD</b>	<b>DivX</b> <b>JPEG</b> <b>MP3</b> <b>WMA</b>
Logo's			 
Eigenschappen	Schijven zoals films die kunnen worden gekocht of gehuurd.	Muziek CD's of CD-R/CD-RW in muziek CD formaat die gekocht kunnen worden.	Schijven die DivX, JPEG, MP3 of WMA bestanden bevatten.

### Opmerkingen betreffende schijven


- Afhankelijk van de staat van de opname apparatuur of de CD-R/RW (of DVD±R/RW) schijf, kunnen sommige CD-R/RW (of DVD±R/RW) schijven niet afgespeeld worden op dit toestel.
- Bevestig geen zegel of label aan beide kanten (de gelabelde kant of de opnamekant) van een schijf.
- Gebruik geen onregelmatig gevormde CD's (bijv. hartvormig of achthoekig). Dit kan leiden tot fouten.
- Afhankelijk van de opnamesoftware & het voltooiën, kunnen sommige opgenomen schijven (CD-R/RW of DVD±R/RW) niet afgespeeld worden.
- DVD-R/RW, DVD+R/RW en CD-R/RW schijven opgenomen op een personal computer of een DVD of CD recorder kunnen misschien niet afgespeeld worden indien de schijf beschadigd of vies is, of indien er vuil of condens aanwezig is op de lens van het toestel.
- Indien u een schijf opneemt met behulp van een personal computer, zelfs indien opgenomen in een compatibel formaat, zijn er gevallen waarin de schijf niet afgespeeld wordt vanwege de instelling van de software die gebruikt is voor het maken van de schijf. (Controleer bij de uitgever van de software voor meer informatie.)
- Dit toestel vereist schijven en opnames die voldoen aan bepaalde technische normen opdat de optimale afspreekwaliteit bereikt wordt. Vooraf opgenomen DVD's worden automatisch ingesteld op deze standaards. Er zijn veel verschillende soorten opneembare schijfformaten (inclusief CD-R met MP3 of WMA bestanden) en deze vereisen bepaalde vooraf bestaande omstandigheden (zie hierboven) om compatibel afspelen te garanderen.
- Klanten dienen zich bewust te zijn dat toestemming vereist voor het downloaden van MP3 / WMA bestanden en muziek van het Internet. Ons bedrijf heeft geen rechten om zulke toestemming te verlenen. Toestemming dient altijd verkregen te worden van de auteursrecht.

### Beperkingen betreffende kopiëren

Bepaald videomateriaal is tegen kopiëren beveiligd: Dit materiaal kan niet naar DVD gekopieerd worden. U kunt één keer kopiëren materiaal tijdens het afspelen herkennen door het tonen van de schijfinformatie op het scherm.

- NTSC formaatsignaal wordt niet correct opgenomen met dit toestel.
- Videosignalen in SECAM formaat (van de ingebouwde TV tuner of van de analoge invoer) worden opgenomen in PAL-formaat.

### Betreffende het Symbool scherm

" " kan op uw TV-scherm verschijnen tijdens gebruik en geeft aan dat de functie die wordt uitgelegd in deze gebruikershandleiding niet beschikbaar is bij die specifieke media.

### Regionale code

De regionale code is bij dit toestel op de achterkant afgedrukt. Dit toestel kan alleen DVD schijven afspelen met hetzelfde label als op de achterkant van het toestel of "Alle".

- De meeste DVD schijven hebben een wereldbol met een of meer nummers erop, afgebeeld op de hoes. Dit nummer moet overeenkomen met de regionale code van uw toestel anders kan de schijf niet afgespeeld worden.
- Indien u een DVD met een andere regionale code wilt afspelen met dit toestel wordt het bericht "Onjuiste regiocode. Kan niet worden weergegeven" getoond op het TV scherm.

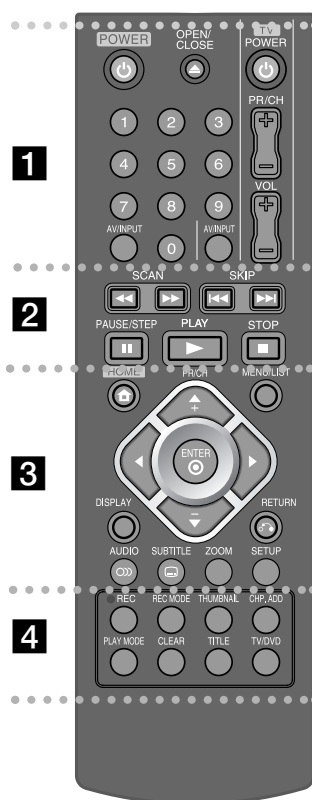
### Gebruik Afstandsbediening

Richt de Afstandsbediening op de sensor en druk op de toetsen.

### Installatie batterij afstandsbediening

Verwijder de batterijklep aan de achterkant van de Afstandsbediening en plaats R03 (grootte AAA) batterijen met de polen  $\oplus$  en  $\ominus$  correct geplaatst.

## Afstandsbediening



**POWER:** Schakel het toestel AAN/UIT.

**OPEN/CLOSE:** Opent of sluit de schijflade.

**0-9 numerieke toetsen:** Selecteert genummerde opties in een menu.

**TV Bedieningsknoppen:** U kunt het geluidsniveau, invoerbron, en power schakelaar van uw TV bedienen.

**AV/INPUT:** Wijzigt de invoerbron (Tuner, AV1-3).

**SCAN (◀▶):** Vooruit of achteruit zoeken.

**SKIP (◀◀▶▶):** Ga naar volgende of vorige chapter/track/bestand.

**PLAY (▶):** Start het afspelen.

**STOP (■):** Stopt afspelen of opnemen.

**PAUSE/STEP (⏏):** Pauzeert het afspelen of opnemen tijdelijk.

**HOME:** Opent of sluit het HOME menu.

**MENU/LIST:** Opent het menu op een DVD schijf. Schakelt tussen Titel Lijst Origineel en Titel Lijst Afspeellijst menu.

**DISPLAY:** Opent Display op scherm.

**RETURN (↵):** Verwijdert het beeld op het scherm.

**◀ / ▶ / ▲ / ▼ (links/rechts/omhoog/omlaag):** Wordt gebruikt om te navigeren door de beelden op het scherm.

**⊙ (ENTER):** Bevestigt menukeuze.

**PR/CH (+/-):** Scant omhoog of omlaag door geprogrammeerde kanalen.

**AUDIO (🔊):** Selecteert een audiotaal of audiokanaal.

**SUBTITLE (🗣️):** Selecteert een ondertiteltaal.

**ZOOM:** Vergroot het videobeeld.

**SETUP:** Opent of sluit het Setup menu.

**REC (●):** Start opname. Druk herhaaldelijk om de opnametijd in te stellen.

**REC MODE:** Selecteert de opnamestand

**THUMBAIL:** Selecteert een miniatuurafbeelding.

**CHP. ADD:** Voeg een hoofdstukmarker in tijdens afspelen/opname.

**PLAY MODE:** Selecteert een afspeelmodus.

**CLEAR:** Verwijdert een tracknummer uit de Programmalijst.

**TITLE:** Toont het titelmenu van de schijf, indien beschikbaar.

**TV/DVD:** Druk in om te schakelen tussen 'TV modus', waarin u beeld en geluid ontvangt van de tuner van de TV, en 'DVD modus' waarbij u beeld en geluid ontvangt van dit toestel.

### Afstandsbediening voor uw TV instellen

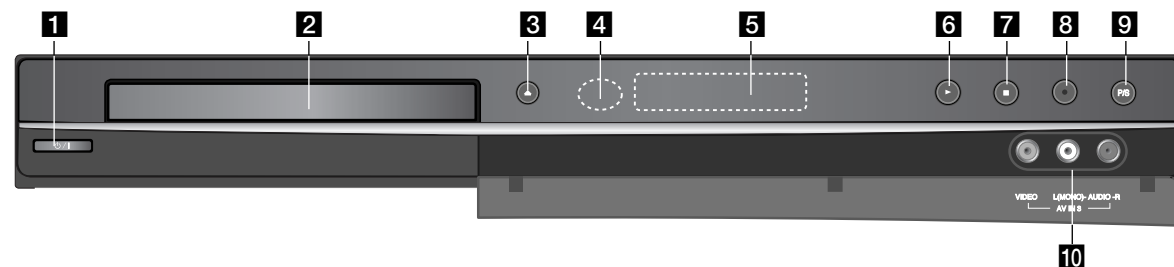
U kunt uw TV bedienen met de geleverde afstandsbediening. Indien uw TV zich bevindt in de lijst in de tabel op de volgende pagina, stelt u de juiste fabrikantscode in.

Terwijl u de TV POWER knop ingedrukt houdt, drukt u op de numerieke toetsen om de fabrikantcode voor uw TV te selecteren (zie onderstaande tabel). Laat de TV POWER knop los om de instelling te voltooien.

Fabrikant	Codenummer
LG / GoldStar	1 (Standaard), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Afhankelijk van uw TV werken niet alle knoppen bij de TV, zelfs na invoeren van de fabrikantcode. Indien u de batterijen van de afstandsbediening vervangt, kan het voorkomen dat het codenummer dat u heeft ingesteld, gereset is naar de standaard instelling. Stel het juiste codenummer opnieuw in.

## Hoofdtoestel



**1** / I (POWER knop)

Schakel het toestel AAN/UIT.

**2** **Schijflade**

Plaats hier een schijf.

**3** **OPEN/CLOSE** ()

Opent of sluit de schijflade.

**4** **Sensor Afstandsbediening**

Richt de afstandsbediening hierop.

**5** **Schermvenster**

Toont de huidige status van de speler.

**REC:** Het toestel neemt op.

: Geeft aan indien het toestel in timeropname modus is of indien een timeropname gepland is.

: Geeft klok, totale afspeeltijd, verstreken tijd, titelnummer  
Hoofdstuk/tracknummer, kanaal, etc. aan.

**6** (PLAY)

Start het afspelen .

**7** (STOP)

Stopt afspelen of opnemen.

**8** (REC)

Start opname. Druk herhaaldelijk om de opnametijd in te stellen.

**9** **P/S (Progressieve Scan)**

Schakelt naar progressieve modus.  
576i(UIT), 576p(AAN)

**10** **AV IN 3 (VIDEO IN/AUDIO IN (Links/Rechts))**

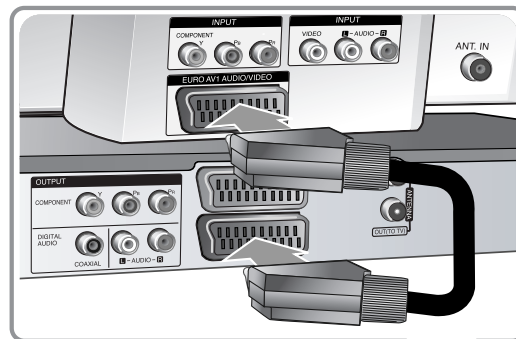
Sluit de audio/video uitvoer van een externe bron (Audiosysteem, TV/Monitor, VCR, Camcorder, etc. aan).



## Het toestel aansluiten

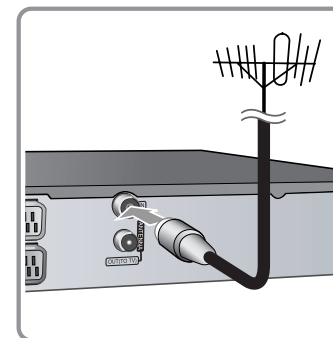
### 3 SCART aansluiting

Sluit een kant van de scartkabel aan op de AV1 SCART ingang van het toestel en de andere kant op de overeenkomende ingang van uw TV.  
Via deze aansluiting kunt u de Audio en Video samen krijgen.



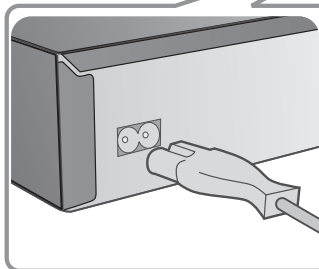
### 1 Antenne aansluiting

Sluit de aarde TV antenne aan op de ANTENNE IN ingang van het toestel.



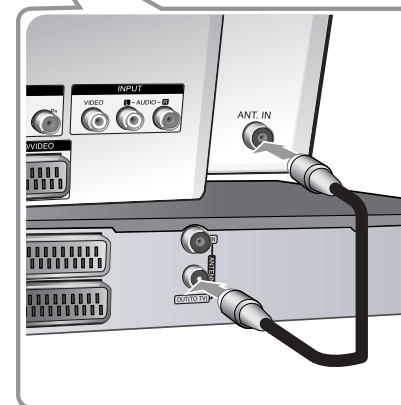
### 4 Aansluiting stroomkabel

Sluit de kabel aan op de AC IN terminal van het toestel. Steek vervolgens de stroomkabel in een stopcontact.



### 2 Antenne aansluiting van uw TV

Sluit een kant van de RF kabel aan op ANTENNE UIT ingang van het toestel en de andere kant op ANTENNE IN ingang van uw TV.  
Geef het signaal door van de ANTENNE IN ingang van uw TV/monitor.

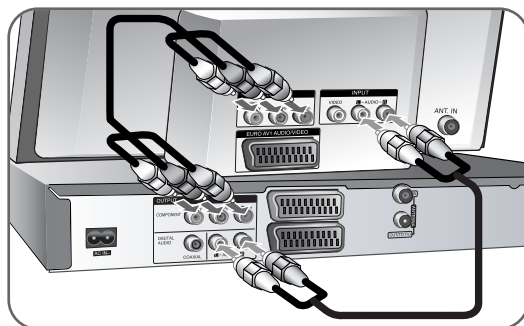


## Het toestel aansluiten - wat u nog meer kunt doen

### Component aansluiting

Sluit een kant van de component (Y PB PR) kabel aan op de COMPONENT UITGANG van het toestel en de andere kant op de COMPONENT INGANG van uw TV.

Sluit een kant van de audiokabels (rood en wit) aan op de AUDIO UITGANG van het toestel en de andere kant op de AUDIO INGANG van uw TV.



Indien u een hoge definitie of digitaal klaar televisie heeft, kunt u voordeel opdoen met de progressieve scan uitvoer van het toestel voor de hoogst mogelijke videoresolutie.

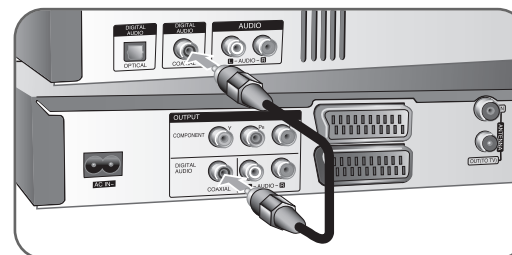
Indien uw TV het Progressieve Scanformaat niet accepteert, zal het beeld gestoord worden bij het progressieve signaal.

Stel de resolutie op 576p met behulp van de P/S knop op het voorpaneel voor het progressieve signaal.

### Digitale Audio aansluiting

Aansluiten op een versterker/receiver, Dolby Digital/MPEG/DTS decoder of andere apparatuur met een digitale ingang.

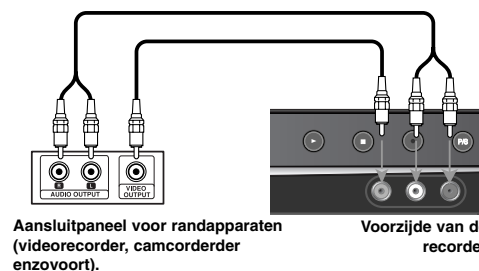
Sluit een kant van de digitale audiokabels (COAXIAL) aan op de digitale audio uitgang (COAXIAL) van het toestel en de andere kant op de digitale audio ingang (COAXIAL) van uw versterker.



Deze recorder is niet geschikt voor het decoderen van interne (tweekanaals) DTS-geluidssporen. Om van meerkanaals DTS-surroundsound-weergave te kunnen genieten, sluit u deze recorder aan op een voor DTS geschikte receiver via een van de digitale geluidsuitgangen van deze recorder.

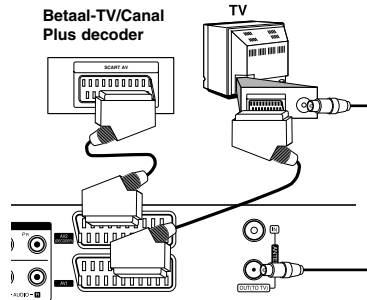
### Aansluiten op de AV In 3 ingangen

Sluit de ingangcontactpunten (AV IN3) van het toestel aan op de audio/video uitgangcontactpunten op uw accessoire, gebruik de audio/video kabels.



### Betaal TV/Canal Plus Decoder Aansluiten

U kunt Betaal TV/Canal Plus programma's bekijken en opnemen indien u een decoder (niet geleverd) aansluit op dit toestel. Koppel de hoofdkabel van het toestel los bij het aansluiten van de decoder. U hoeft het toestel niet in te schakelen om de signalen van de aangesloten tuner op uw TV te bekijken.

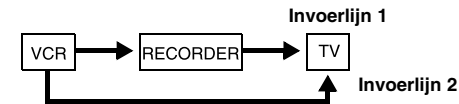


Achterzijde van de recorder

Om Betaal-TV/Canal Plus programma's te bekijken of op te nemen stelt u de optie [AV2 Aansluiting] in op [Decoder] (zie bladzijde 14) en stel de optie [Decoder Aan/Uit] in op [Aan] in het Instellingenmenu (bladzijde 12).

Als u de hoofdkabel van het toestel loskoppelt, kunt u niet kijken naar de signalen van de aangesloten decoder.

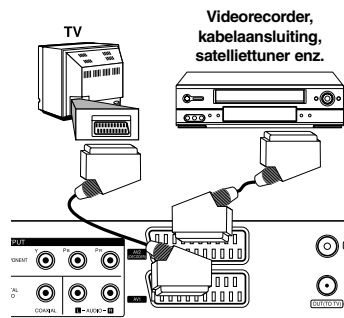
- Beelden met auteursrechtssignalen die kopiëren verbieden, kunnen niet opgenomen worden.
- Indien u het toestel signalen verstrekt via de VCR, kan het voorkomen dat u geen duidelijk beeld op uw TV scherm krijgt. Zorg dat u uw VCR aansluit op het toestel en uw TV zoals getoond in onderstaande volgorde. Om videobanden te bekijken, bekijkt u de banden via een tweede lijningang op uw TV.



- Indien u opneemt naar een VCR vanaf dit toestel, wisselt u niet van invoerbron naar TV door op de TV/DVD knop te drukken op de afstandsbediening.
- Sluit de VCR SCART stekker van de tuner aan op de AV2 DECODER ingang indien u gebruik maakt van een B Sky B tuner.
- Als u de hoofdkabel van het toestel loskoppelt, kunt u niet kijken naar de signalen van de aangesloten VCR of tuner.

### Aansluiten op de AV2 DECODER ingang

Sluit een VCR of gelijkwaardig opnametoestel aan op de AV2 DECODER ingang van dit toestel. U hoeft het toestel niet in te schakelen om de signalen van de aangesloten tuner op uw TV te bekijken.



Achterzijde van de recorder

Om de bron van AV2 DECODER ingang te bekijken of op te nemen, stelt u de optie [AV2 Aansluiting] in op [Audere apparaat] (zie pagina 14).

## Auto setup

Indien het de eerste keer is dat u het toestel inschakelt, worden de taal, klok en kanalen automatisch ingesteld door de initiële instellingen wizard.

### OP AFSTANDBEDIENING

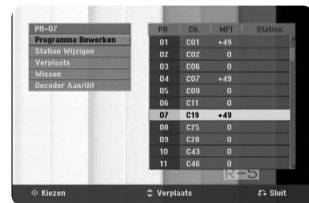
1	<b>Het toestel inschakelen:</b> De initiële instellingen wizard verschijnt op het scherm.	<b>POWER</b>
2	<b>Kies een taal:</b>	<b>▲▼</b>
3	<b>Selecteer de gekozen taal:</b>	<b>ENTER</b>
4	<b>Controleer de antenne en ga naar de volgende stap:</b>	<b>ENTER</b>
5	<b>Kies een land waar u het toestel gebruikt:</b>	<b>▲▼</b>
6	<b>Selecteer [Start] en start de kanaalscan:</b>	<b>►, ENTER</b>
7	<b>Stel de tijd in:</b>	<b>▲▼◀▶, ENTER</b>
8	<b>Sluit de initiële setup:</b>	<b>ENTER</b>

## Auto setup - wat u nog meer kunt doen

### De geprogrammeerde kanalen aanpassen

Druk op HOME, en selecteer de optie [Setup] met behulp van ◀▶. Druk op ENTER terwijl [Start] geselecteerd is. Het SETUP menu verschijnt op het scherm. Selecteer [Programma Bewerken] bij het tweede niveau opties en druk op ▶ om naar het derde niveau te gaan. Druk op ENTER terwijl de optie [Bewerken] geselecteerd is. Het kanaal bewerken scherm wordt getoond.

Selecteer welk kanaal u wilt bewerken en druk op ENTER. Aan de linkerkant van het scherm wordt een optiemenu geopend.



[Programma Bewerken]: Wijzig manueel de instellingen van een kanaal.

[Station Wijzigen]: Wijzig de naam van het geselecteerde kanaal.

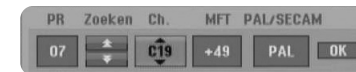
[Verplaatsen]: Wijzig de volgorde van de kanalen en de relevante numerieke toetsen.

[Wissen]: Verwijder het geselecteerde kanaal uit de geprogrammeerde kanaallijst.

[Decoder Aan/Uit] Stelt de kanalen voor de decoder in. U heeft deze instelling nodig om te kijken naar BETAAL-TV/Canal Plus programma's. Druk op ENTER zodat [Decoder] verschijnt in het scherm. Druk opnieuw op ENTER om de instelling te annuleren.

### Een kanaal bewerken

U kunt de instellingen van het geprogrammeerde kanaal wijzigen door de optie [Programma Bewerken] te selecteren aan de linkerkant van het kanaal bewerken scherm.



[PR]: Geeft de geselecteerde kanaalpositie weer.

[Zoeken]: Zoekt automatisch naar een kanaal. Stopt het zoeken zodra het toestel afstemt op een kanaal.

[Ch.] Wijzigt het kanaalnummer.

[MFT] Fijn afstemmen op het kanaal voor een helder beeld.

[PAL/SECAM] Wijzigt het tv-signaalsysteem (PAL of SECAM).

[OK]: Bevestigen van de instellingen en terugkeren naar het kanaallijst menu.

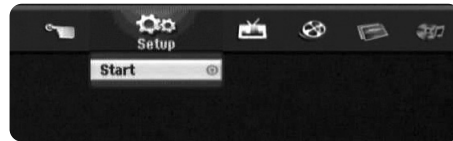
### De AV1 Decoder instellen

Instellen van de AV1 scart ingang voor invoer van gecodeerde videosignalen. Deze optie stelt het toestel in om het gecodeerde signaal van AV1 scart ingang uit te voeren naar AV2 (DECODER) scart ingang voor het decoderen. Het gecodeerde signaal wordt vervolgens teruggestuurd via de AV2 (DECODER) ingang zodat u PAL-TV/Canal Plus programma's kunt bekijken en opnemen.

Druk een keer op AV/INPUT terwijl het scherm kanaal bewerken getoond wordt. Druk op ENTER om de optie in te schakelen en druk opnieuw op ENTER om de optie uit te schakelen. [DECODER] wordt getoond op het scherm als deze optie ingeschakeld is.

## Het Begin menu gebruiken

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Toont het HOME menu:	HOME
2 Selecteer een hoofdoptie:	◀ ▶
3 Selecteer een suboptie:	▲ ▼
4 De geselecteerde optie uitvoeren	ENTER
5 Het HOME menu afsluiten:	HOME



## Begin menu gebruiken - wat u nog meer kunt doen

### Setup

Start – Toont Instellingenmenu. (bladzijde 13)

### TV

Auto Kanaal Scan – Toont [Auto Programmeren] optie in het Instellingenmenu. (bladzijde 14)

PR Edit – Toont optie [Programma Bewerken] in het Instellingenmenu. (bladzijde 12)

Timer Record – Toont [Timer Record] menu. (bladzijde 23)

### FILM

#### DISC

- Toont [Titeloverzicht] menu toont opgenomen titels op de schijf toont. (pagina 24)
- Toont [Film Lijst] menu dat de DivX® filmbestanden op de schijf toont (pagina 20)
- Speelt DVD-Video schijf (pagina 18)

### FOTO

DISC – Toont [Foto Lijst] menu toont fotobestanden op de schijf. (pagina 22)

## MUZIEK

DISC – Toont [Muziek Lijst] menu toont muziekbestanden op de schijf. (pagina 21)

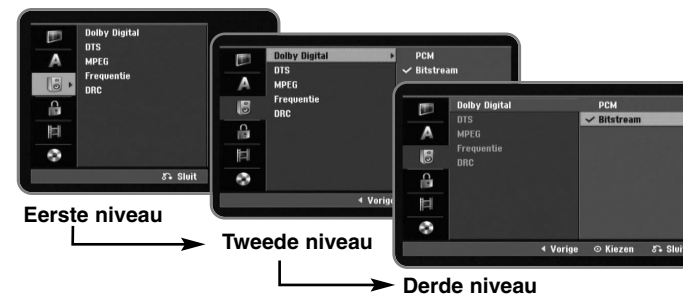
### Easy Menu

Disc Manager – Toont het schijfinstellingenmenu. (bladzijde 16)

Rec. Mode – Toont optie [Opname Mode Inst.] in het Instellingenmenu. (bladzijde 16)

## De SETUP instellingen aanpassen

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Toont het HOME menu:	HOME
2 Selecteer de [SETUP] optie:	◀ ▶
3 Selecteer de [Start] optie:	ENTER
4 Selecteer een gewenste optie in het eerste niveau:	▲ ▼
5 Ga naar het tweede niveau:	▶
6 Selecteer een gewenste optie in het tweede niveau:	▲ ▼
7 Ga naar het derde niveau:	▶
8 De instelling aanpassen of bevestigen:	▲ ▼, ENTER
9 Ga terug naar het vorige niveau:	◀



## Pas de SETUP instellingen aan - wat u nog meer kunt doen

### De algemene instellingen aanpassen



**Auto Programmeren** – Deze optie verzorgt het automatisch scannen en instellen van de beschikbare kanalen.

[Country]: Selecteer het land waar u het toestel gebruikt. Indien het land dat u wilt instellen zich niet in de lijst bevindt, kiest u [Overig].

[Start]: Start het kanaal scannen.

**Programma Bewerken** – Deze optie stelt u in staat om kanalen toe te voegen en geprogrammeerde kanalen te bewerken.

[Bewerken]: Toont het scherm met programma kanaal lijst en kanaal bewerkingsopties. (bladzijde 12)

**Tijdsinstelling** – De klok moet ingesteld zijn om [Timer record] te kunnen gebruiken.

**Beeldscherm** – Selecteert de beeldverhouding van de aangesloten TV.

[4:3 Letterbox]: Selecteer dit bij het aansluiten op een standaard 4:3 scherm TV en u geeft de voorkeur aan balken boven- en onderin het scherm.

[4:3 Panscan]: Selecteer dit bij het aansluiten op een standaard 4:3 scherm TV en u geeft de voorkeur aan het wegsnijden van de gedeeltes die niet passen op het scherm.

[16:9 Wide]: Selecteer indien u aansluit op een breedbeeld TV.

**Progressive Scan (Voor Component Video aansluitingen)** – Indien uw TV progressief formaatsignalen accepteert, kunt u genieten van accurate kleurproductie en hoge kwaliteit beelden door [Aan] te selecteren. Selecteer [Uit] indien uw TV geen progressief formaatsignalen accepteert. Indien u twijfelt over de progressief formaat compatibiliteit, kijkt u in de gebruikershandleiding van uw TV.

Indien uw TV niet compatibel is met progressieve scan signalen, en u stelt de [Progressive Scan] optie op [Aan], dan zult u het beeld niet goed zijn.

Verwijder de schijf in de lade en houdt STOP ongeveer 5 seconden ingedrukt om de optie [Progressive Scan] in te stellen op [Uit].

**AV2 Aansluiting** – U kunt een decoder of ander toestel aansluiten op de AV2(DECODER) ingang op het achter paneel.

[Decoder]: Selecteer dit indien u een PAY-TV of Canal Plus decoder aansluit op de AV2(DECODER) ingang van het toestel.

[Audere apparaat]: Selecteer dit indien u een VCR of gelijkwaardig opnametoestel aansluit op de AV2(DECODER) ingang van het toestel.

**Type Video-uitgangsignaal** – Selecteer een optie volgens het aansluitingstype van de TV.

[YPbPr]: Indien uw TV is aangesloten op de COMPONENT UITVOER van dit toestel.

[RGB]: Indien uw TV is aangesloten op de SCART ingang van dit toestel.

**Power Save Mode** – Selecteer indien het toestel de energiebesparende modus opent indien het vermogen uitgeschakeld wordt. Deze optie is niet beschikbaar indien een timeropname ingesteld is.

[Aan]\*1: Het scherm op het voorpaneel is uit en alleen signalen van de antenne invoer worden doorgegeven indien het toestel uitgeschakeld is.

[Uit]: Schakelt [Power Save Mode] uit.

\*1 Als u het toestel uitschakelt tijdens het ontvangen van gecodeerde signalen, werkt de energiebesparende modus niet.

**FabriekInstelling** – U kunt het toestel terugzetten naar de fabrieksinstellingen. Sommige opties kunnen niet hersteld worden (Beveiligingsniveau, Wachtwoord, en Land Code). Het auto instellingenmenu wordt op het scherm getoond na de fabrieksinstellingen.

### Aanpassen van de taalinstellingen



**Menu weergave** – Kies een taal voor het Instellingenmenu en onscreen scherm.

**Menu/Audio/Ondertiteling** – Selecteer een taal voor Menu/Audio/Ondertiteling.

[Origineel]: Verwijst naar de originele taal waarin de schijf opgenomen is.

[Overig]: Om een andere taal te selecteren, drukt u op de numerieke toetsen voor het invoeren van het overeenkomende 4-cijferige nummer, volgens de taalcode lijst op bladzijde 28. Als u een fout maakt bij het invoeren van een getal, drukt u herhaaldelijk op CLEAR om de nummers een voor een te verwijderen, en corrigeer vervolgens.

[Uit] (voor schijfondertiteling): Uitschakelen van de ondertiteling.

### Aanpassen van de audioinstellingen



**Dolby Digital / DTS / MPEG** – Selecteer het type digitaal audiosignaal bij gebruik van het DIGITALE AUDIO UITVOER contactpunt.

[Bitstream] – Selecteer indien u de DIGITALE AUDIO UITVOER van dit toestel aansluit op een versterker met ingebouwde Dolby Digital, DTS of MPEG decoder.

[PCM] (voor Dolby Digital / MPEG) – Selecteer indien u de DIGITALE AUDIO UITVOER van dit toestel aansluit op een versterker zonder ingebouwde Dolby Digital of MPEG decoder.

[Uit] (voor DTS) – Selecteer indien u de DIGITALE AUDIO UITVOER van dit toestel aansluit op een versterker zonder ingebouwde DTS decoder.

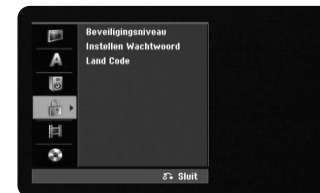
**Frequentie (Frequency)** – Selecteer de bemonsteringsfrequentie van het audiosignaal.

[48 kHz]: In geval van een DVD met 96kHz bemonstering, wordt de uitvoer geconverteerd naar 48kHz. Indien uw ontvanger of versterker NIET in staat is tot het verwerken van 96kHz signalen, selecteert u [48kHz].

[96 kHz]: De digitale audiosignalen worden uitgevoerd in hun oorspronkelijke formaat.

**DRC (Dynamic Range Control)** – Zorgt dat het geluid helder blijft bij het verlagen van het volume (alleen Dolby Digital). Stel voor dit effect in op [Aan].

### Aanpassen van de vergrendelingsinstellingen



Om de functies Beveiligingsniveau, Instellen Wachtwoord en Land Code, dient u het door u aangemaakt 4-cijferige wachtwoord in te voeren. U wordt nu gevraagd een wachtwoord in te geven als u dat nog niet gedaan heeft. Een 4-cijferig wachtwoord invoeren. Voer opnieuw in ter controle. Als u een fout maakt bij het invoeren van een getal, drukt u herhaaldelijk op CLEAR om de nummers een voor een te verwijderen, en corrigeer vervolgens. U kunt uw wachtwoord resetten als u dit vergeten bent. Toont het instellingenmenu. Voer '210499' in en selecteer ter bevestiging [OK]. Het wachtwoord is nu gewist.

**Beveiligingsniveau** – Selecteer een DVD beoordelingsniveau. Hoe lager het niveau, hoe strenger de beoordeling. Selecteer [Deactiveren] om de beoordeling uit te schakelen.

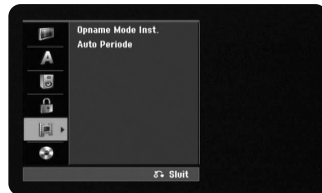
**Instellen Wachtwoord** – Wijzig of verwijder het wachtwoord.

[Wijzigen]: Voer het nieuwe wachtwoord twee keer in na het invoeren van het huidige wachtwoord.

[Verwijderen]: Verwijder het huidige wachtwoord na het invoeren van het huidige wachtwoord.

**Land Code** – Selecteer een code voor een geografisch gebied als afspeel beoordelingsniveau. Dit bepaalt welke standaards van de regio gebruikt worden om DVD's te controleren wat betreft ondervergrendeling. Zie de Regiocodes op bladzijde 28.

## De opname-instellingen aanpassen



**Opname Mode Inst.** – Selecteer de beeldkwaliteit voor opnames uit XP, SP, LP, EP of MLP. Zie de opnametijd van elke modus op pagina 30.

[XP]: Hoogste beeldkwaliteit.

[SP]: Standaard beeldkwaliteit.

[LP]: Iets langere beeldkwaliteit dan [SP] modus.

[EP]: Laagste beeldkwaliteit.

[MLP]: De langste opnametijd met de laagste beeldkwaliteit.

**Auto Periode** – Bij DVD opname worden hoofdstuk markers automatisch toegevoegd op een gespecificeerd interval (5 of 10 min.).

## De schijfinstellingen aanpassen



**Initialize** – U kunt een DVD initialiseren door te drukken op ENTER terwijl [Start] geselecteerd is. Het menu [Initialize] wordt geopend. Het toestel start na bevestiging met formatteren. U kunt kiezen uit VR en Video modus voor DVD-RW schijven. Alles dat opgenomen is op de DVD wordt na formatteren automatisch gewist.

Indien u een volledig blanco schijf laadt, zal het toestel de schijf automatisch initialiseren. Zie "Formateermodus (nieuwe schijf)" op pagina 5 voor meer informatie.

**Voltooiën** – Voltooiën is noodzakelijk indien u een schijf die opgenomen is met dit toestel, afgespeeld wordt op andere DVD apparatuur. De duur van het voltooiën is afhankelijk van de staat van de schijf, opgenomen lengte, en het aantal bestanden.

[Voltooiën]: Het [Voltooiën] menu wordt geopend. Het toestel start na bevestiging met voltooiën.

[Ongedaan maken]: De voltooide DVD-RW schijven kunnen na bevestiging in het menu [Ongedaan maken] onvoltooid gemaakt worden. Na onvoltooiing kan de schijf bewerkt en opgenomen worden.

Voor het voltooiën controleert u de kenmerken van de schijftypes in onderstaande tabel.

<b>-RW</b>	De voltooide DVD-RW schijven kunnen onvoltooid gemaakt worden zodat de schijf bewerkt kan worden en er weer opgenomen kan worden op de schijf.
<b>+R -R</b>	Zodra u een schijf voltooid, kunt u deze niet meer bewerken of er iets opnemen.
<b>+RW</b>	Schijven worden bij verwijdering uit het toestel automatisch voltooid.

**Disc Label** – Deze functie stelt u in staat om de standaard schijfnaam te wijzigen naar een betere omschrijving. De naam verschijnt indien u de schijf laadt en indien u schijfinformatie op het scherm toont. Het toetsenbordmenu wordt geopend door op ENTER te drukken terwijl [Bewerken] geselecteerd is.

**Disc beveiliging** – Deze functie stelt u in staat om schijven te beveiligen tegen per ongeluk opnemen, wissen en bewerken door deze optie in te stellen op [Aan]. De DVD-R en Videomodus geformatteerde DVD-RW schijven kunnen niet beveiligd worden.

**DivX Reg. Code** – We verstrekken een DivX® VOD (Video On Demand) registratiecode waarmee u video's kunt kopen en huren via de DivX® VOD service. Voor meer informatie bezoekt u [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Druk op ENTER indien het pictogram [Invoeren] gemarkeerd is, en u kunt de registratiecode van het toestel zien.



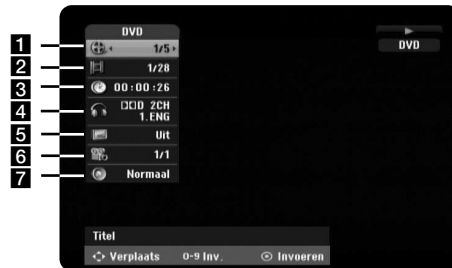
## Schijfinformatie tonen

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Play the disc loaded on the unit	PLAY
2 Displays current status of playback:	DISPLAY
3 Displays the playback menu:	DISPLAY
4 Select an item:	▲ ▼
5 Adjust the playback menu settings:	◀ ▶
6 Exit the disc playback menu	DISPLAY

## Tonen van schijfinformatie - wat u nog meer kunt doen

### Afspel menu onderdeel aanpassen

Tijdens het afspelen kunt u een onderdeel selecteren met behulp van ▲▼ en de instelling wijzigen of selecteren door op ◀▶ te drukken.



- 1 Huidige titel/track/bestand / Totaal aantal titels/tracks/bestanden
- 2 Huidig hoofdstuk / totaal aantal hoofdstukken
- 3 Verstreken afspeeltijd
- 4 Geselecteerde audiotaal of audiokanaal
- 5 Geselecteerde ondertiteling
- 6 Geselecteerde hoek / totaal aantal hoeken
- 7 Geselecteerde geluidsmodus

### Na een andere titel gaan **DVD ALL**

Als een schijf meer dan één titel heeft, kunt u naar een andere titel gaan. Druk twee keer op DISPLAY tijdens het afspelen en gebruik vervolgens ▲ / ▼ om het titel pictogram te selecteren. Druk vervolgens op de juiste nummertoets (0-9) of ◀ / ▶ om een titelnummer te selecteren.

### Afspelen starten op geselecteerd tijdstip **DVD ALL DivX**

Druk twee keer tijdens het afspelen op DISPLAY. Het tijd zoeken vak toont de verstreken afspeeltijd. Selecteer het tijd zoeken vak en voer de vereiste starttijd in uren, minuten en seconden in, van links naar rechts. Voorbeeld, om een scene te vinden op 2 uur, 10 minuten en 20 seconden, voer "21020" in en druk op ENTER.

Als u de verkeerde getallen invoert, drukt u op ◀ / ▶ om de cursor te verplaatsen naar het verkeerde nummer. Voer dan de juiste nummers in.

### Een ondertiteltaal selecteren **DVD DivX**

Druk tijdens het afspelen twee keer op DISPLAY om het afspeelmenu te tonen. Gebruik ▲ ▼ om de ondertiteloctie te selecteren en vervolgens ◀ ▶ om de gewenste ondertiteltaal te selecteren.

### OF

Tijdens het afspelen drukt u op SUBTITLE en gebruikt u vervolgens ◀ ▶ om een gewenste ondertiteltaal te selecteren.

### Bekijken vanuit een andere hoek **DVD**

Indien de schijf opnamen bevat die vanuit verschillende camerahoeken zijn opgenomen, kunt u van camerahoek wisselen tijdens het afspelen. Druk tijdens het afspelen twee keer op DISPLAY om het afspeelmenu te tonen. Gebruik ▲ ▼ om de hoekoptie te selecteren en vervolgens ◀ ▶ om de gewenste hoek te selecteren.

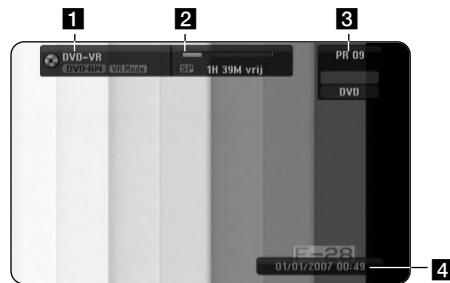
### Een geluidsmodus selecteren **DVD ALL**

Dit toestel kan een 3D Surround effect produceren, wat multikanaal audio afspelen simuleert uit twee gewone luidsprekers, in plaats van uit vijf of meer luidsprekers die normaal nodig zijn om naar multikanaal audio te luisteren van een thuis theater systeem.

Gebruik ▲ ▼ om de geluidsoptie te selecteren en vervolgens ◀ ▶ om de gewenste geluidsmodus (3D, SUR. of NORMAL) te selecteren.

### Informatie tonen tijdens het TV kijken

Druk tijdens het kijken naar de TV op DISPLAY om de informatie op het scherm te tonen.



- 1** Geeft schijfnaam en -formaat weer.
- 2** Geeft de opnamemodus, vrije ruimte en verstreken tijd weer.
- 3** Geeft kanaalnummer en stationnaam zoals ontvangen door de tuner weer.
- 4** Toont de huidige datum en tijd.

### Een schijf afspelen

	OP AFSTANDSBEDIENING
<b>1 Open de schijflade:</b>	<b>OPEN/CLOSE (▲)</b>
<b>2 Plaats een schijf:</b>	<b>-</b>
<b>3 Sluit de schijflade:</b>	<b>OPEN/CLOSE (▲)</b>
<b>4 Aanpassen van de schermmenu instellingen:</b> Een schijfmenu wordt misschien niet getoond, afhankelijk van de schijf.	<b>▲ ▼ ◀ ▶, ENTER</b>
<b>5 Start het afspelen:</b>	<b>PLAY (▶)</b>
<b>6 Stop het afspelen:</b>	<b>STOP (■)</b>

### Een schijf afspelen - wat u nog meer kunt doen

#### Een schijf met menu afspelen **DVD**

Het menuscherm wordt voor het eerst getoond indien u een DVD met een menu laadt.

Gebruik de ◀ / ▶ / ▲ / ▼ knoppen om het titel/hoofdstuk dat u wilt bekijken te selecteren en druk op ENTER om het afspelen te starten.

Druk op TITLE of MENU/LIST om terug te keren naar het menuscherm.

#### Overslaan naar volgende/vorige hoofdstuk/track/bestand

**DVD ALL ACD MP3 WMA DivX**

Druk op SKIP (▶▶) om naar het volgende hoofdstuk/track/bestand te gaan.

Druk op SKIP (◀◀) om terug te keren naar het begin van huidige hoofdstuk/track/bestand.

Druk twee keer kort op SKIP (◀◀) om een stap terug te gaan in huidige hoofdstuk/track/bestand.

**Afspelen pauzeren**

Druk op PAUSE/STEP (II) om het afspelen te pauzeren.

Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met afspelen.

**Frame-voor-Frame afspelen DVD ALL**

Druk herhaaldelijk op PAUSE/STEP (II) om frame-voor-frame af te spelen.

U kunt frame voor frame voor- of achteruit in het beeld gaan door herhaaldelijk op ◀ / ▶ te drukken in de PAUSE modus.

**Snel vooruit of snel achteruit DVD ALL ACD DivX**

Druk op SCAN (◀◀ of ▶▶) om snel vooruit of snel achteruit te gaan tijdens het afspelen. U kunt de afspeelsnelheid wijzigen door herhaaldelijk op SCAN (◀◀ of ▶▶) te drukken. Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met afspelen op normale snelheid.

**Andere audio horen DVD ALL DivX**

Druk op AUDIO en vervolgens herhaaldelijk op ◀ of ▶ om een andere audiotaal, audiotrack of coderingsmethode te horen.

**Afspeelsnelheid vertragen DVD ALL**

Terwijl het afspelen gepauzeerd is, drukt u op SCAN (◀◀ of ▶▶) om het vooruit of achteruit afspelen te vertragen. U kunt de afspeelsnelheid wijzigen door herhaaldelijk op SCAN (◀◀ of ▶▶) te drukken. Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met afspelen op normale snelheid.

**Het titelmenu bekijken DVD**

Druk op TITLE om het titelmenu of schijfmenu te tonen. Indien de huidige DVD een titel heeft, zal het titelmenu op het scherm worden getoond. Anders wordt het schijfmenu getoond.

**Herhaald afspelen DVD ALL ACD MP3 WMA**

Druk herhaaldelijk op PLAY MODE om een te herhalen onderdeel te selecteren. De huidige titel, hoofdstuk, map of track zal herhaaldelijk afgespeeld worden. Om terug te keren naar normaal afspelen, druk herhaaldelijk op PLAY MODE om [Uit] te selecteren.

**Een specifiek gedeelte (A-B) herhalen DVD ALL ACD**

Druk op PLAY MODE om [A-] te selecteren aan het begin van het gedeelte dat u wilt herhalen, en druk op ENTER aan het einde van het gedeelte. Uw geselecteerde gedeelte zal voortdurend herhaald worden. U kunt een gedeelte korter dan 3 seconden niet selecteren. Om terug te keren naar normaal afspelen, druk herhaaldelijk op PLAY MODE om [Uit] te selecteren.

**Een vergroot videobeeld bekijken DVD ALL**

Tijdens het afspelen of pauzeren drukt u herhaaldelijk op ZOOM om een zoom modus te selecteren. U kunt door het ingezoomde beeld gaan met behulp van de ▲▼◀▶ knoppen. Druk op CLEAR Om af te sluiten.

**Laatste scène geheugen DVD**

Dit toestel onthoudt de laatste scène van de laatst bekeken schijf. De laatste scène blijft in het geheugen, zelfs als u de schijf verwijdt uit het toestel of het toestel uitschakelt. Indien u een schijf laadt waarvan de scène onthouden is, wordt de scène automatisch opgeroepen.

## DivX® filmbestanden afspelen

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Toont het HOME menu:	HOME
2 Selecteer optie [FILM]:	◀ ▶
3 Selecteer een optie met een DivX bestand:	▲ ▼, ENTER
4 Selecteer een filmbestand uit het menu:	▲ ▼
5 Afspelen van het geselecteerde filmbestand:	PLAY
6 Stop het afspelen:	STOP

## Een DivX® filmbestand afspelen - wat u nog meer kunt doen

### Opties Menu Filmlijst

Selecteer welk bestand u wilt afspelen in het menu en druk op ENTER. Aan de linkerkant van het scherm wordt een optiesmenu geopend.



[Afspelen]: Start het afspelen van het geselecteerde bestand.

[Open]: Opent de map en een lijst met bestanden in de map wordt getoond.

### Opmerking betreffende DivX® ondertiteling

Indien de ondertiteling niet goed getoond wordt, drukt u op PAUSE/STEP zodra de ondertiteling getoond wordt. Houd vervolgens ongeveer 3 seconden SUBTITLE ingedrukt om het taalcodemenu te openen. Gebruik ◀ / ▶ om de taalcode te wijzigen totdat de ondertiteling goed getoond wordt. Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met afspelen.

### Informatie filmbestand tonen

Druk op DISPLAY om de bestandsinformatie van het gemarkeerde bestand in de filmlijst te tonen.

### DivX bestand vereiste

**Beschikbare resolutiegrootte:** 720x576 (B x H) pixel

**DivX® bestandextensies:** ".avi", ".divx"

**Afspeelbare DivX® ondertiteling:** ".smi", ".srt", ".sub (Micro DVD, Subviewer 1.0/2.0)", ".txt (TM-speler, dvd-ondertitelingssysteem)", ".ssa"

**Afspeelbaar Coderingsformaat:** "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx"

**Afspeelbaar Audioformaat:** "AC3", "MP3"

Bemonsteringsfrequentie: binnen 8 -48 kHz (MP3)

Bit rate: binnen 8 - 320 kbps (MP3)

**CD-R Formaat:** ISO 9660 en JOLIET.

**DVD±R/RW Formaat:** ISO 9660 (UDF Bridge formaat)

**Maximum Bestanden/Schijf:** Minder dan 2000

### Opmerkingen betreffende DivX® formaat

- De naam van het DivX® ondertitelingbestand dient te herkennen te zijn met de naam van het DivX® bestand om op dit toestel getoond te kunnen worden.
- Indien het aantal van het scherm frame groter is dan 29,97 frames per seconde, kan het voorkomen dat dit toestel niet goed werkt.
- Indien de video en audiostructuur van het DivX® bestand niet gekruist is, zal het menuscherm weer geopend worden.
- Indien er een onmogelijke code geplaatst is in de naam van het DivX® bestand, zal deze worden getoond als "\*".
- Dit toestel ondersteunt geen DivX® bestand opgenomen met GMC (Global Motion Compensation).

## Naar muziek luisteren

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Toont het HOME menu:	HOME
2 Selecteer optie [MUZIEK]:	◀ ▶
3 Selecteer een optie met muziek:	▲ ▼, ENTER
4 Selecteer muziek uit het menu:	▲ ▼
5 Afspelen van het geselecteerde muziekbestand:	PLAY
6 Stop het afspelen:	STOP

## Luisteren naar muziek - wat u nog meer kunt doen

### Opties Muzieklijst

Selecteer welk bestand/track u wilt afspelen in het menu en druk op ENTER. Aan de linkerkant van het scherm wordt een menu geopend.



Audio CD



MP3/WMA

[Afspelen]: Start het afspelen van het geselecteerde bestand/track.  
 [Random]: Start of stopt het willekeurig afspelen.  
 [Open]: Opent de map en een lijst met bestanden in de map wordt getoond.

### Tonen van MP3/WMA bestandsinformatie

Druk op DISPLAY terwijl het bestand waar u de informatie van wilt zien, geselecteerd is. Het toestel toont de ID3 Tag informatie van het bestand. Indien het bestand geen ID3 Tag informatie heeft, wordt [ID3-tag: niet gecontroleerd] op het scherm getoond.

### Muziek in willekeurige volgorde afspelen

Indien u de optie [RANDOM] selecteert in het menu Muzieklijst en vervolgens op ENTER drukt, start het toestel automatisch met willekeurig afspelen en verschijnt 'RANDOM' in het menuscherm. Om terug te keren naar normaal afspelen, selecteer optie [Random] opnieuw en druk op ENTER.

### MP3/WMA audiobestand vereisten

**Bestandextensies:** ".mp3", ".wma".

**Bemonsteringsfrequentie:** Binnen 8 - 48 kHz (MP3), binnen 32 - 48 kHz (WMA)

**Bit rate:** binnen 8 - 320 kbps (MP3), binnen 32 - 192 kbps (WMA)

**CD-R Formaat:** ISO 9660 en JOLIET.

**DVD±R/RW Formaat:** ISO 9660 (UDF Bridge formaat)

**Maximum Bestanden/Schijf:** Minder dan 2000

## Een foto bekijken

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Toont het HOME menu:	HOME
2 Selecteer optie [FOTO]:	◀ ▶
3 Selecteer een optie met een fotobestand:	▲ ▼, ENTER
4 Selecteer foto uit de lijst:	▲ ▼ ◀ ▶
5 Toon de geselecteerde foto in volledig scherm:	PLAY
6 Terug naar Fotolijst:	STOP

## Een foto bekijken - wat u nog meer kunt doen

### Opties Fotolijst menu

Selecteer welk bestand u wilt afspelen in het menu en druk op ENTER. Aan de linkerkant van het scherm wordt een menu geopend.



[Totaal]: Toon het geselecteerde bestand in volledig scherm.

[Open]: Opent de map en een lijst met bestanden in de map wordt getoond.

[Diashow]: Toont het menu [Diashow].

### Overslaan naar volgende/vorige foto

Druk op SKIP (◀◀ of ▶▶) om de vorige/volgende foto te bekijken in volledig scherm.

### Een foto roteren

Roteer de foto met behulp van ▲▼ terwijl u deze bekijkt in volledig scherm.

### Fotobestanden bekijken als diavoorstelling

Om foto's in de [Foto Lijst] te bekijken als diavoorstelling, selecteert u de optie [Diashow] aan de linkerkant van het scherm en drukt u op ENTER, het menu [Diashow] wordt op het scherm getoond. Stel de optie [Snelheid] in en druk op ENTER terwijl de optie [Start] geselecteerd is. Het toestel start de diavoorstelling zoals u deze heeft ingesteld.

[Snelheid] optie:

Stel de snelheid van de Diavoorstelling in op [Langzaam], [Normaal], of [Snel].

### Pauzeren van een diavoorstelling.

Druk op PAUSE/STEP om een diavoorstelling te pauzeren. Druk op PLAY om verder te gaan met de diavoorstelling.

### Vereisten fotobestand

**Bestandextensies:** ".jpg"

**Foto grootte:** Aanbevolen wordt minder dan 4MB

**CD-R Formaat:** ISO 9660 en JOLIET.

**DVD±R/RW Formaat:** ISO 9660 (UDF Bridge formaat)

**Maximum Bestanden/Schijf:** Minder dan 2000

### Opmerkingen betreffende JPEG bestanden

- Progressieve en compressie zonder verlies van JPEG beeldbestanden wordt niet ondersteund.
- Afhankelijk van de grootte en het aantal JPEG bestanden kan het enkele minuten duren om de inhoud van de media te lezen.

## Opname

Volg onderstaande instructies op om een TV kanaal of andere bron op te nemen. De opname gaat door totdat de media vol is of u de opname stopt.

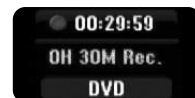
### OP AFSTANDSBEDIENING

<b>1 Selecteer een opnamemodus:</b> U kunt een opnamemodus in het SETUP menu selecteren. (XP, SP, LP, EP of MLP)	<b>HOME,</b> <b>▲▼◀▶,</b> <b>ENTER</b>
<b>2 Selecteer een kanaal of bron die u wilt opnemen:</b>	<b>PR(+, -), AV/INPUT</b>
<b>3 Start opname:</b>	<b>REC</b>
<b>4 Stop opname:</b>	<b>STOP</b>

## Opname - wat u nog meer kunt doen

### Instant timer opname

Instant timer opname stelt u in staat om een opname van een ingestelde lengte eenvoudig te maken.



Het opnemen start zodra REC de eerste keer ingedrukt wordt. Druk herhaaldelijk op REC om een bepaalde tijdsduur te selecteren. Met elke druk op REC wordt de opname tijd op het scherm verlengd. U kunt de instant timeropname instellen binnen de vrije ruimte.

### Een timeropname instellen

Dit toestel kan geprogrammeerd worden om tot 16 timer opnames in een maand uit te voeren. De tijd moet correct ingesteld zijn voordat een timer ingesteld kan worden.



Druk op HOME en selecteer de optie TV. Druk op ▲▼ om [Timer Record] te selecteren en druk op ENTER om het menu [Timer Rec. List] te tonen. Druk op ▲▼ om [NIEUW] te selecteren en druk op ENTER om het menu [Timer Record] te tonen. Pas elk veld aan zoals hieronder getoond met behulp van ▲▼◀▶.

[PR]: Kies een opgeslagen programmanummer, of een van de externe bronnen om op te nemen.

[Datum]: Kies een datum tot 1 maand vooruit.

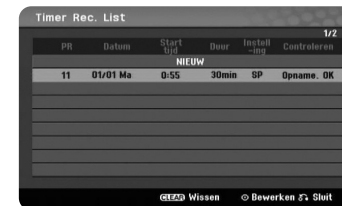
[Start tijd]: Stel de starttijd in.

[Eind Tijd]: Stel de eindtijd in.

[Instelling] Kies een opnamemodus (XP, SP, LP, EP, MLP or AT)

AT (Auto) modus bepaalt hoeveel schijftijd beschikbaar is en schakelt naar opnamemodus, indien noodzakelijk, om het opnemen van het programma te voltooien.

Druk op ENTER om een timeropname in te stellen. "Rec OK" verschijnt in het [Controleren] veld in het menu [Timer Rec. List] wat aangeeft dat de timeropname correct geprogrammeerd is. Als u niet wisselt naar standby, zal de timeropnamefunctie niet werken.



Zorg ervoor dat u een beschrijfbare DVD schijf plaatst en druk op POWER om het toestel in standby te plaatsen. Als u niet wisselt naar standby, zal de timeropnamefunctie niet werken.

### Een timeropname annuleren

U kunt een timeropname annuleren voordat de timeropname daadwerkelijk start. Selecteer een gewenste timeropname die u wilt annuleren in het menu [Timer Rec. List] en druk ter bevestiging op CLEAR.

### Problemen Timer Opname Oplossen

Het toestel zal niet opnemen, zelfs als de timer ingesteld is, indien:

- Er is geen schijf geladen.
- Een niet opneembare schijf is geladen.
- [Disc beveiliging] optie is ingesteld op [Aan] in het Instellingenmenu. (zie bladzijde 16).
- Vermogen is ingeschakeld.
- Er zijn reeds 99 titels (DVD-RW, DVD-R), 49 titels (DVD+R, DVD+RW) op de schijf opgenomen.

U kunt geen timerprogramma invoeren indien:

- Er is reeds een opname bezig.
- De tijd die u probeert in te stellen is reeds verstreken.
- Er zijn reeds 16 timerprogramma's ingesteld.

Indien er twee of meer timerprogramma's elkaar overlappen:

- Het eerdere programma heeft voorrang.
- Het latere programma start zodra het eerdere programma voltooid is.
- Indien twee programma's ingesteld zijn om te starten op hetzelfde tijdstip, zal het eerst ingevoerde programma voorrang hebben.

### Opnemen van externe invoer

U kunt opnemen van een externe component, zoals een camcorder of VCR, aangesloten op een van de externe ingangen van de recorder. Elke druk op de AV/INPUT wijzigt de invoerbron zoals hieronder beschreven. Zorg dat de component waarvan u wilt opnemen goed aangesloten is op het toestel voordat u gaat opnemen van een externe bron.

- Tuner: Ingebouwde tuner
- AV1: AV1 scart contactpunt op achterpaneel
- AV2: AV2 DECODER scart contactpunt op achterpaneel
- AV3: AV IN 3 (VIDEO, AUDIO (L/R)) geplaatst op voorpaneel

## Een titel bewerken

Met behulp van het Titellijst menu kunt u video inhoud bewerken.

OP AFSTANDSBEDIENING

1 Toon het menu [Titeloverzicht]:	MENU/LIST
2 Selecteer de titel die u wilt bewerken:	▲▼◀▶
3 Toon het menu bewerken: De opties verschillen per mediatype.	ENTER
4 Selecteer een menu optie:	▲▼◀▶, ENTER
5 Sluit het menu [Titeloverzicht]:	RETURN

## Een titel bewerken - wat u nog meer kunt doen

### Betreffende het menu titellijst

Druk op MENU/LIJST om het menu Titellijstmenu te openen. Het afspelen moet gestopt zijn bij het uitvoeren van deze functie. U kunt tevens openen met behulp van HOME menu, selecteer optie [FILM] en selecteer optie [DISC] en druk op ENTER. Indien u een VR modus schijf bewerkt, drukt u op MENU/LIST om te wisselen tussen de menu's Origineel en Afspeellijst.



- 1 Huidige media
- 2 Geeft de opnamemodus, vrije ruimte en verstreken tijd weer.
- 3 Menu opties: Om een menu optie te tonen, selecteert u een titel of hoofdstuk en drukt u op ENTER. De opties verschillen per schijftype.
- 4 Momenteel geselecteerde titel.
- 5 Miniatuur
- 6 Toon de titelnaam, opgenomen datum en opnamelengte.



### Voor het bewerken

Dit toestel biedt verschillende bewerkopties voor verschillende schijftypes. Voordat u gaat bewerken, controleert u het schijftype en selecteert u de optie die voor uw schijf beschikbaar is.

U kunt genieten van alle gevorderde bewerkfuncties met VR modus geformatteerde DVD (DVD-RW). Bewerk de originele opname (origineel genoemd), of de afspelinformatie gemaakt van het origineel (Afspeellijst genoemd). Bewerkingen aan het origineel zijn definitief. Indien u van plan bent een titel te bewerken zonder de originele titel te bewerken, kunt u een afspeellijst voor bewerking maken. Een Afspeellijst is een groep met Afspeellijstitel gemaakt van de originele titel voor bewerkingen.

Titel in de originele inhoud van een schijf bevatten een of meer hoofdstukken. Indien u een titel van een schijf plaatst in de Afspeellijst, verschijnen alle hoofdstukken in die titel er ook. Met andere woorden, hoofdstukken in de Afspeellijst gedragen zich exact hetzelfde als die op een DVD/Video schijf. Gedeeltes zijn secties van Origineel of Afspeellijst titels. Van het Origineel en Afspeellijst menu kunt u tevens gedeeltes verwijderen of toevoegen. Het toevoegen van een hoofdstuk of titel aan de Afspeellijst zorgt voor een nieuwe titel van dat gedeelte (bijv. hoofdstuk) of een Originele titel. Het verwijderen van een gedeelte verwijdert een gedeelte van een titel van het Origineel of Afspeellijst menu.

### Hoofdstukmarkers toevoegen **-RW/VR +RW +R**

U kunt hoofdstukken in een titel maken door hoofdstukmarkers te plaatsen op het gewenste punt. Druk op MARKER op het gewenste punt tijdens het afspelen of opnemen. Er wordt een hoofdstukmarker pictogram op het scherm getoond.

De hoofdstukmarkers kunnen automatisch op een regelmatig interval toegevoegd worden door de optie [Auto Periode] in het SETUP menu in te stellen.

### Miniatuur wijzigen **-RW/VR +RW +R**

Elke titel die getoond wordt in het Titellijstmenu wordt vertegenwoordigd door een miniatuurafbeelding genomen van het begin van die titel of hoofdstuk. Druk op THUMBNAIL om het momenteel getoond beeld in het titellijstmenu tot miniatuur te maken.

### Een titel of hoofdstuk verwijderen

Indien u een titel of hoofdstuk verwijdert uit de Afspeellijst, blijft de titel of het hoofdstuk nog steeds in het Origineel. Als u echter een hoofdstuk of titel verwijdert uit het Origineel, dan wordt de titel of het hoofdstuk tevens verwijderd uit de Afspeellijst.

Selecteer een titel of hoofdstuk dat u wilt verwijderen en druk op ENTER. Selecteer [Verwijderen] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om te bevestigen.

### Hoofdstuk zoeken **-RW/VR -RWVideo +RW +R -R**

U kunt de start van een titel selecteren door te zoeken naar een hoofdstuk. Selecteer een titel of hoofdstuk dat u wilt zoeken en druk op ENTER. Selecteer [Hoofdstuk] in de [Zoek] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om het menu [Hoofdstukkenoverzicht] te tonen.

Gebruik **▲▼◀▶** om het gewenste hoofdstuk te zoeken dat u wilt afspelen en druk op PLAY om het afspelen te starten.

### Een nieuwe Afspeellijst maken **-RW/VR**

De Afspeellijst stelt u in staat om een titel of hoofdstuk te bewerken of opnieuw te bewerken zonder de Originele opnamen te wijzigen. Gebruik deze functie om een Originele titel of hoofdstuk toe te voegen aan een nieuwe Afspeellijst of de geregistreerde Afspeellijst.



Selecteer een Originele titel of hoofdstuk dat u in de Afspeellijst wilt plaatsen en druk op ENTER. Selecteer de optie [Playlist Add] en druk op ENTER om het menu [Kies Playlist] te tonen. Kies een Afspeellijst titel die in het geselecteerde Origineel titel of hoofdstuk wilt plaatsen, of selecteer [New Playlist] om een nieuwe Afspeellijst te maken.

### Een Afspeellijst hoofdstuk verplaatsen **-RW/VR**

Gebruik deze functie om de afspelvolgorde van een Afspeellijst titel opnieuw in te delen in het menu [Hoofdstukkenoverzicht-Playlist]. Selecteer [Verplaatsen] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm [Hoofdstukkenoverzicht-Playlist] en druk op ENTER om te bevestigen. Kies de plek waar u het hoofdstuk naar toe wilt verplaatsen met behulp van **▲▼◀▶** en druk op ENTER. Het bijgewerkte menu wordt getoond.

**Tijd zoeken** **-RWVR** **-RWVideo** **+RW** **+R** **-R**

U kunt de start van een titel selecteren door te zoeken door de tijdsduur. Selecteer een titel of hoofdstuk dat u wilt zoeken en druk op ENTER. Selecteer [Tijd] in de [Zoek] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om het menu [Zoek] te tonen.



Gebruik ◀▶ om de tijd te vinden waarop u wilt starten. Elke druk op ◀▶ verplaatst 1 minuut en het inhouden van ◀▶ verplaatst 5 minuten. Druk op ENTER om naar een titel vanaf een geselecteerde tijd te kijken.

**Een titel of hoofdstuk verwijderen** **+RW** **+R**

U kunt door hoofdstukken of titels gaan zonder ze daadwerkelijk te verwijderen. Selecteer een titel of hoofdstuk dat u wilt verbergen en druk op ENTER. Kies [Hide] in de [Bewerken] optie en druk op ENTER.

Als u de verborgen titel of hoofdstuk wilt herstellen, selecteert u het verborgen hoofdstuk of titel en drukt u op ENTER. Kies [Show] in de [Bewerken] optie en druk op ENTER.

**Een gedeelte verwijderen** **-RWVR**

U kunt een gedeelte dat u niet in de titel wenst, verwijderen.



Selecteer een titel waarvan u een gedeelte wilt verwijderen en druk op ENTER. Selecteer [Deel wissen] in de [Bewerken] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om het menu [Deel wissen] te tonen. U kunt het punt vinden met behulp van de knoppen PLAY, SCAN, PAUSE/STEP.

[Start punt]: Selecteer het startpunt van een gedeelte dat u wilt verwijderen en druk op ENTER.

[Eind punt]: Selecteer het eindpunt van een gedeelte dat u wilt verwijderen en druk op ENTER.

[Annuleren]: Druk op ENTER om het geselecteerde gedeelte te annuleren.

[Voltooid]: Druk op ENTER om het geselecteerde gedeelte te verwijderen.

**Een titel splitsen** **+RW**

Gebruik deze functie om een titel te splitsen in twee titels. Selecteer een titel die u wilt splitsen en druk op ENTER. Selecteer [verdelen] in de [Bewerken] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om het menu [verdelen] te tonen. Vind het punt waar u wilt splitsen met behulp van de PLAY, SCAN, PAUSE/STEP knoppen en druk op ENTER terwijl de optie [verdelen] geselecteerd is. Het afspeelscherm toont het gedeelde punt. Selecteer de optie [Voltooid] en druk op ENTER om te splitsen. U kunt een gedeelte korter dan 3 seconden niet splitsen.

### Een titel benoemen

Indien een titel met dit toestel wordt opgenomen, krijgt de titel een nummer als naam. U kunt een titelnaam wijzigen door deze functie te gebruiken.



Selecteer een titel waarvan u een naam wilt wijzigen en druk op ENTER. Selecteer [Titel] optie in het menu aan de linkerkant van het scherm en druk op ENTER om het toetsenbordmenu te openen. Gebruik ▲▼◀▶ om een karakter te selecteren en druk op ENTER om uw selectie op het toetsenbordmenu te bevestigen.

[OK]: Het benoemen voltooien.

[Annuleren]: Annuleer alle ingevoerde karakters

[Spatie]: Voer spatie in op de cursor positie

[Wissen]: Verwijder het vorige karakter op de cursor positie.

U kunt de afstandsbediening gebruiken voor het invoeren van een naam.

PLAY (▶): Voer spatie in op de cursor positie.

II (PAUSE/STEP): Voer spatie in op de cursor positie

■ (STOP), CLEAR: Verwijder het vorige karakter op de cursor positie.

◀▶ / ▶▶: Verplaats cursor links of rechts.

MENU/LIST, DISPLAY: Wijzig de karakterset in het toetsenbordmenu.

Nummers [0-9]: Voer het overeenkomende karakter in op de cursorpositie.

### Hoofdstukken samenvoegen **-RWVR** **+RW** **+R**

Gebruik deze functies om het geselecteerde hoofdstuk samen te voegen met een ander hoofdstuk. Kies een hoofdstuk en druk op ENTER. Selecteer [Samenvoegen] optie om de samenvoegen indicator te zien tussen de hoofdstuk miniatures. Druk op ENTER om de twee aangegeven hoofdstukken samen te voegen.

Deze functie is niet beschikbaar bij onderstaande omstandigheden.

- Er is maar één hoofdstuk aanwezig in de titel.
- Het eerste hoofdstuk is geselecteerd.
- De hoofdstukken die u wilt samenvoegen gemaakt zijn door het verwijderen van een deel van de Originale titel.

- De hoofdstukken die u wilt combineren gemaakt zijn van verschillende titels.
- Een van het afspeellijst hoofdstuk dat u wilt samenvoegen, is verplaatst.

### Een titel beveiligen **-RWVR** **+RW** **+R**

Gebruik deze functie om een titel te beveiligen tegen accidenteel opnemen, bewerken of verwijderen. Selecteer een titel die u wilt beveiligen en druk op ENTER. Selecteer optie [Beveiliging] in het menu aan de linkerkant en druk op ENTER. Het slot wordt getoond op het miniatuur van de titel.

Als u de beveiliging van een titel wilt opheffen, selecteert u de beveiligde titel en drukt u op ENTER. Selecteer optie [Onbeveiligd] in het menu aan de linkerkant en druk op ENTER.

### Overschrijven **+RW**

U kunt een niet beveiligde opgenomen titel overschrijven door een nieuwe video. Selecteer het TV kanaal of de input bron die u wilt opnemen. Druk op MENU/LIJST om het menu Titellijstmenu te openen. Markeer een titel die u wilt overschrijven met ▲▼◀▶ en druk op REC om het overschrijven te starten. Druk op STOP om de opname te stoppen.

Als u een langere opname overschrijft dan de huidige titel, dan wordt de volgende titel overschreven. Indien de volgende titel tegen schrijven beveiligd is, dan stopt het overschrijven op het startpunt van de titel.

## Taalcodes

Gebruik deze lijst om uw gewenste taal voor de volgende begininstellingen te selecteren: Audio, Ondertiteling, Menu.

Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code
Afaars	6565	Kroatisch	7282	Hausa	7265	Lingalaas	7678	Quechua	8185	Tajik	8471
Afrikaans	6570	Tsjechisch	6783	Hebreeuws	7387	Litouws	7684	Rhaeto-Romance	8277	Tamil	8465
Albanees	8381	Deens	6865	Hindi	7273	Macedonies	7775	Roemeens	8279	Telugu	8469
Ameharisch	6577	Nederlands	7876	Hongaars	7285	Malagasy	7771	Russisch	8285	Thai	8472
Arabisch	6582	English	6978	IJslands	7383	Malay	7783	Samoaans	8377	Tonga	8479
Armeens	7289	Esperanto	6979	Indonesisch	7378	Malayalam	7776	Sanskrit	8365	Turks	8482
Assamees	6583	Ests	6984	Interlingua	7365	Maori	7773	Schots Keltisch	7168	Turkmeens	8475
Aymara	6588	Faroëse	7079	Iers	7165	Marathi	7782	Servisch	8382	Twi	8487
Azerbajaans	6590	Fijis	7074	Italiaans	7384	Moldavies	7779	Serbo-Kroatisch	8372	Oekraïns	8575
Bashkir	6665	Fins	7073	Javaans	7487	Mongools	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Bask	6985	Frans	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Oezbeeks	8590
Bengali; Bangladesh	6678	Fries	7089	Kashmiri	7583	Nepals	7869	Singalees	8373	Vietnamees	8673
Bhutani	6890	Keltisch	7176	Kazakh	7575	Noors	7879	Slovaaks	8375	Volapük	8679
Bihari	6672	Georgies	7565	Kirghiz	7589	Oriya	7982	Sloveens	8376	Welsh	6789
Bretons	6682	Duits	6869	Koreaans	7579	Panjabi	8065	Spaans	6983	Wolof	8779
Bulgaars	6671	Grieks	6976	Koerdisch	7585	Pashto, Pushto	8083	Soedanees	8385	Xhosa	8872
Burmees	7789	GRONELANDS	7576	Laotiaans	7679	Persisch	7065	Swahili	8387	Yiddish	7473
Wit-russisch	6669	Guarani	7178	Latijns	7665	Pools	8076	Zweeds	8386	Yoruba	8979
Chinees	9072	Gujarati	7185	Lets	7686	Portugees	8084	Tagalog	8476	Zulu	9085

## Regiocodes

Kies een regiocode uit de lijst.

Gebied	Code	Gebied	Code	Gebied	Code	Gebied	Code	Gebied	Code
Afghanistan	AF	Costa Rica	CR	Groenland	GL	Maldiven	MV	Paraguay	PY
Argentinië	AR	Kroatië	HR	Hong Kong	HK	Mexico	MX	Filipijnen	PH
Australië	AU	Tsjechië	CZ	Hongarije	HU	Monaco	MC	Polen	PL
Oostenrijk	AT	Denemarken	DK	India	IN	Mongolië	MN	Portugal	PT
België	BE	Ecuador	EC	Indonesië	ID	Marokko	MA	Roemenië	RO
Bhutan	BT	Egypte	EG	Israël	IL	Nepal	NP	Russische Federatie	RU
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italië	IT	Nederland	NL	Saudi Arabië	SA
Brazilië	BR	Ethiopië	ET	Jamaica	JM	Nederlandse Antillen	AN	Senegal	SN
Cambodia	KH	Fijis	FJ	Japan	JP	Nieuw Zeeland	NZ	Singapore	SG
Canada	CA	Finland	FI	Kenya	KE	Nigeria	NG	Slowakije	SK
Chili	CL	Frankrijk	FR	Kuweit	KW	Noorwegen	NO	Slovenië	SI
China	CN	Duitsland	DE	Libië	LY	Oman	OM	Zuid-Afrika	ZA
Colombia	CO	Groot-Brittanië	GB	Luxemburg	LU	Pakistan	PK	Zuid-Korea	KR
Congo	CG	Griekenland	GR	Maleisië	MY	Panama	PA	Spanje	ES

## Problemen

### Algemeen

#### Het systeem wordt niet ingeschakeld.

- ➔ Steek de stroomkabel in een wandcontactdoos.

#### Er is geen beeld.

- ➔ Selecteer de juiste video inputmodus op de TV zodat het beeld op het TV scherm getoond wordt.
- ➔ Sluit de videokabel goed aan.
- ➔ Controleer dat [Type Video-uitgangssignaal] in het Instellingenmenu is ingesteld op het juiste onderdeel volgens uw video aansluiting.

#### Storing op het beeld.

- ➔ U speelt een schijf af in een andere kleurensysteem dan uw TV.
- ➔ Het videosignaal van het externe onderdeel is tegen kopiëren beveiligd.

#### Kanaal niet gevonden of opgeslagen.

- ➔ Controleer uw antenne aansluiting.

#### Er is geen geluid.

- ➔ Sluit de audiokabel goed aan.
- ➔ De input bron instelling op de versterker of de aansluiting met de versterker is onjuist.
- ➔ Het toestel is in scan, slow motion of pauze modus.

#### De afstandsbediening werkt niet goed.

- ➔ De afstandsbediening is niet gericht op de sensor in het toestel.
- ➔ De afstandsbediening bevindt zich te ver van het toestel.
- ➔ Er bevindt zich een obstakel in het pad van de afstandsbediening naar het toestel.
- ➔ De batterijen in de afstandsbediening zijn leeg.

### Afspelen

#### Het toestel start het afspelen niet.

- ➔ Plaats een af speelbare schijf. (controleer schijftype, kleursysteem en regionale code).
- ➔ Plaats de schijf met de afspeelkant naar beneden.
- ➔ Plaats de schijf op de juiste manier in de schijflade.
- ➔ Reinig schijf.
- ➔ Annuleer de Beoordelingsfunctie of wijzig het beoordelingsniveau.

#### Kan een schijf opgenomen op dit toestel niet afspelen op een andere speler.

- ➔ Voltooi de schijf.
- ➔ Controleer de schijfcompatibiliteit van de speler.
- ➔ Plaats de schijf op de juiste manier in de schijflade.
- ➔ Schijven waarop kopieer eenmaal materiaal staat, kunnen niet op andere spelers afgespeeld worden.

#### De hoek kan niet gewijzigd worden.

- ➔ Meerdere hoeken worden niet opgenomen op de DVD Video die afgespeeld wordt.
- ➔ De hoek kan niet gewijzigd worden voor de titels die op dit toestel opgenomen zijn.

#### De ondertitel taal kan niet gewijzigd of uitgeschakeld worden.

- ➔ Ondertiteling niet opgenomen op de DVD Video die afgespeeld wordt.
- ➔ De ondertiteling kan niet gewijzigd worden voor de titels die op dit toestel opgenomen zijn.

#### Kan geen MP3/WMA/JPEG/DivX bestanden afspelen.

- ➔ De bestanden zijn niet opgenomen in een formaat dat door het toestel afgespeeld kan worden.
- ➔ Het toestel ondersteunt de codering van het DivX filmbestand niet.
- ➔ De resolutie is hoger dan door het toestel ondersteunt wordt.

### Opname

#### Kan niet opnemen of neemt niet succesvol op

- ➔ Controleer de resterende ruimte op de schijf.
- ➔ Controleer dat de bron die u wilt opnemen niet tegen kopiëren beveiligd is.
- ➔ De stroom is misschien uitgevallen tijdens de opname.
- ➔ Gebruik een VR modus geformatteerde schijf voor kopieer eenmaal materiaal.

#### Timer neemt niet succesvol op.

- ➔ Klok is niet ingesteld op de juiste tijd.
- ➔ De starttijd van de timeropname is verstreken.
- ➔ Twee timeropnames overlappen elkaar, waardoor de eerste helemaal zal stoppen.
- ➔ Bij het instellen van het opnamekanaal zorgt u dat de ingebouwde tuner van het toestel de instellingen verzorgt, niet de tuner van de TV.

**Het toestel resetten****Indien u een van de volgende symptomen aantreft...**

- Indien de speler ingeschakeld is, maar het toestel wilt niet aan of uit schakelen.
- Het voorpaneelscherm werkt niet.
- Het toestel werkt niet normaal.

**U kunt het toestel als volgt resetten:**

- Houd de POWER knop langer dan 5 seconden ingedrukt. Hierdoor schakelt het toestel uit en weer in.
- Trek de stroomkabel uit, wacht 5 seconden en steek weer in.

## Specificaties

**Algemeen**

Stroomvereisten	AC 200-240V, 50/60 Hz
Energieverbruik	15W
Afmetingen (Ongeveer)	430 x 49 x 245 mm (B x H x D) zonder voet
Netto gewicht (Ongeveer)	4 kg
Gebruikstemperatuur	5°C tot 35°C
Gebruiksvochtigheid	5 % tot 65 %
Televisiesysteem	PAL B/G, SECAM L
	kleurensysteem
Opnameformaat	PAL

**Opname**

Opnameformaat	DVD Video Opname, DVD-VIDEO
Opneembare media	DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R
Opneembare tijd	DVD (4.7GB): Ongeveer 1 uur (XP modus), 2 uren (SP modus) 4 uren (LP modus), 6 uren (EP modus) 11 uren (MLP modus)

**Video opnameformaat**

Bemonsteringsfrequentie	27MHz
Compressieformaat	MPEG2

**Audio opnameformaat**

Bemonsteringsfrequentie	48kHz
Compressieformaat	Dolby Digital

**Afspelen**

Frequentie response	DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz tot 22 kHz, CD: 8 Hz tot 20 kHz DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz tot 44 kHz
Signaal naar noise ratio	Meer dan 100 dB (AUDIO UIT aansluiting)
Harmonische distortie	Minder dan 0.008% (AUDIO OUT aansluiting)

**Invoer**

ANTENNA IN	Antenne input, 75 ohms
VIDEO IN	1.0 Vp-p 75 ohms, sync negatief, RCA jack x 1/ SCART x 2
AUDIO IN	2.0 Vrms meer dan 47 kohms, RCA jack (L, R) x 1/ SCART x 2

**Uitvoer**

VIDEO OUT	1 Vp-p 75 Ω, sync negatief, SCART x 2
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negatief, RCA ingang x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA ingang x 2
Audio uitvoer (digitale audio)	0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA ingang x 1
Audio uitvoer (analoge audio)	2 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA jack (L, R) x 1 / SCART x 2

**Accessoires**

RF-kabel (1), Afstandsbediening (1), Batterij (1)

- Ontwerp en specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.