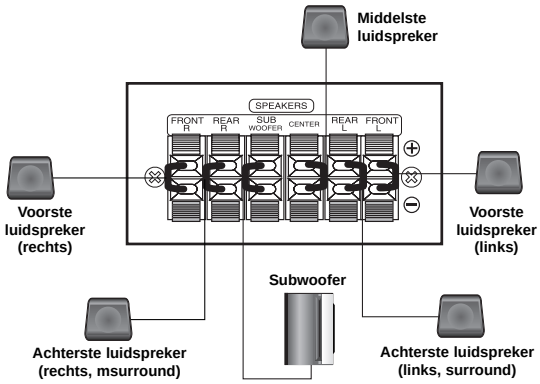
# SNELSTARTEN HANDLEIDING

## Aansluiten van het luidsprekersysteem

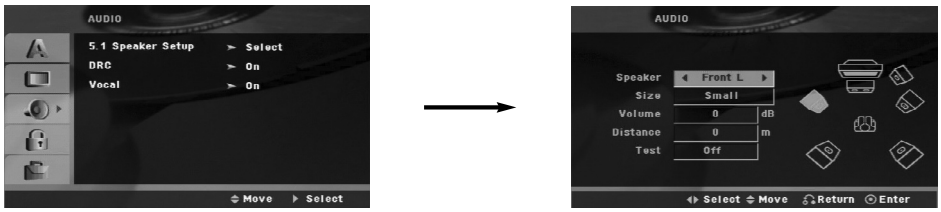
Sluit de luidsprekers aan met behulp van de meegeleverde luidsprekerkabels en zorg ervoor dat de kleuren van de poorten en de kabels met elkaar overeenstemmen.
Pas de parameters (afstand, niveau, etc.) van de luidsprekers aan voor een optimale surroundweergave.

***Opmerkingen:***

- Zorg ervoor dat u de luidsprekerkabel op de juiste poorten aansluit: + met + en – met –. Indien de kabels worden omgewisseld, dan zal de klank vervormd en met te weinig bastonen worden weergegeven.
- Indien u voorste luidsprekers gebruikt met een lage maximum inputbeoordeling, pas dan het volume zorgvuldig aan om ervoor te zorgen dat de luidsprekers niet te veel belast worden.




### 5.1 Luidspreker Instellingen




Voer de volgende instellingen in voor de ingebouwde 5.1 kanaal surround decoder.

1. Druk op ENTER en 5.1 Speaker SetUp menu verschijnt.
2. Gebruik ◄ / ► om de gewenste speaker te selecteren.
3. Pas opties aan met behulp van de ▲ / ▼ / ◄ / ► knoppen.
4. Druk op ENTER om uw keuze te bevestigen en terug te keren naar het vorige menu.

**Luidspreker selectie**

Selecteer een speaker die u wilt aanpassen. [Front speakers (Links), Front speakers (Rechts), Center speaker (Center), SubWoofer(SubWoofer), Rear speakers (Right), Rear speakers (Links)]

***Opmerking:***

Bepaalde luidsprekerinstellingen zijn verboden volgens de Dolby-Digital-licentieovereenkomst.

**Grootte**

Vanaf het moment af dat de luidsprekerinstellingen zijn gefixeerd, kunt u de instellingen niet wijzigen.

**Volume**

Druk op 1 / 2 om het uitvoerniveau van de geselecteerde luidspreker aan te passen. (-5dB - +5dB)

**Afstand**

Indien u speakers heeft aangesloten aan uw DVD/CD Receiver dan zorgt het instellen van de Afstand ervoor dat de speler weet hoever het geluid dient te reizen voordat het luisterpunt wordt bereikt. Dit zorgt ervoor dat het geluid bij alle speakers tegelijk aan komt, ongeacht de afstand.

Druk op ◄ / ► om de Afstand van de geselecteerde speaker aan te passen. (U kunt de voor/Woofer luidsprekers niet aanpassen)

**Test**

Druk op ◄ / ► om de signalen van elke speaker te testen. Pas het volume aan, aan het volume van de test signalen die zijn opgeslagen in het geheugen.

Voorste Links (L) → Middelste → Voorste Rechts (R) → Achterste Rechts (R) → Achterste Links (L) → SubWoofer

DUTCH

# Installatie


### Installatie
**Voor gebruik . . . . . .2**
**Aansluiten op de TV . . . . . .3**
**Aansluitingen van de antenne . . . . . .3**
**Aansluiten van het luidsprekersysteem . . . . . .3**
**Optionele Apparatuur Aansluitingen . . . . . .3**

### Bediening
**Het Voorpaneel gebruiken . . . . . .4**
**Gebruik met behulp van de Afstandsbediening.. 4-6**

### Setup
**Basisinstellingen . . . . . .6**
**Algemene bediening . . . . . .6**
Taal . . . . . .6
Display . . . . . .6-7
Audio . . . . . .7
Overige . . . . . .7
5.1 Luidspreker Instellingen . . . . . .7
LOCK (Jeugdbeschermingscontrole of Parental Control) . . . . . .7-8

### Radiostations vooraf instellen . . . . . .8

### Een Audio CD of MP3/WMA/JPG/DivX bestand afspelen
**Een Audio CD of MP3/WMA bestand afspelen . .8-9**
**Een JPEG-schijfje bekijken . . . . . .9**
**Een DivX filmbestand afspelen . . . . . .9-10**
**Bijkomende functies . . . . . .10**

### Werken met RDS . . . . . .10

### Referenties
**Taalcodes . . . . . .11**
**Landcodes . . . . . .11**
**Problemen Oplossen . . . . . .12**
**Specificaties . . . . . .13**


## Voor gebruik

### Weergave van het symbool ✋

Het is mogelijk dat u bij het ingeven van een functie "✋" op het TV-scherm ziet verschijnen. Dit betekent dat de functie die in de handleiding wordt vermeld, niet beschikbaar is op die bepaalde DVD of video-cd.

### Symbolen die in deze handleiding worden gebruikt

Wanneer een van de volgende symbolen bij een hoofdstuk vermeld wordt, dan betekent dit dat dit hoofdstuk van toepassing is voor de schijfjes die het symbool vertegenwoordigt.

DVD-V DVD en afgeronde DVD±R/RW
ACD Audio -cd's MP3 MP3-disc.
WMA WMA-disc. JPEG JPEG-disc. DivX DivX-disc.

### Speelbare discs

Bovendien kan dit toestel een DivX-bestand, DVD -RW, DVD +RW, CD-R / CD-RW afspelen die audiotitels, MP3-, WMA- en/of JPEG-bestanden bevat.

***Opmerkingen:***

- Afhankelijk van de voorwaarden van de opnameapparatuur of van de CD-R/RW (of DVD-RW, DVD+RW)-disc zelf, kunnen sommige CD-R/RW (of DVD-RW, DVD+RW)-discs niet op deze eenheid afgespeeld worden.
- Breng geen plakband of etiket op één van de disczijden aan (de geëtiketteerde kant of de opgenomen kant).
- Gebruik geen onregelmatig gevormde cd's (bv. in hartvorm of achthoekig). Dit kan tot storingen leiden.

### Regionale Code

De regionale code van dit product bevindt zich op de onderkant van het toestel. Deze speler kan alleen DVD schijven met hetzelfde label als aan de achterkant, of met "ALL(Alles)" afspelen.

**Opmerkingen over regiocodes**

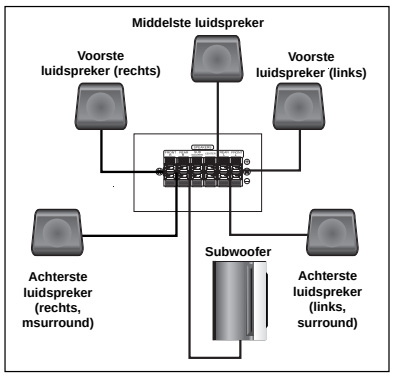
Wanneer u een DVD probeert af te spelen met een andere regiocode dan de regiocode van uw DVD-speler, dan verschijnt er "Controleer Regionale Code" op het TV-scherm.

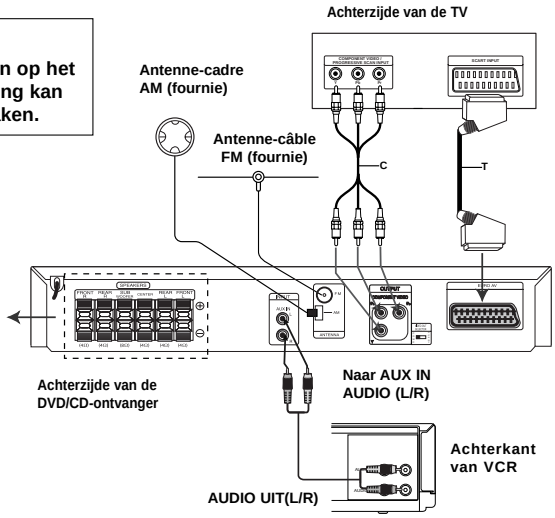

**Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" en het symbool van de dubbele D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.**

**'DTS' en 'DTS Digital Surround' zijn geregistreerde handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.**

# Installatie

**Raak de binnenste pinnen van de aansluitingen op het achterpaneel niet aan. Elektrostatische ontlading kan permanente schade aan het apparaat veroorzaken.**




## Aansluiten op de TV

Sluit het toestel aan op een van de volgende toestellen, rekeninghoudende met de mogelijkheden van uw bestaande installatie.

***Tips:***

- Naargelang het televisietoestel en de andere toestellen die u wenst aan te sluiten, zijn er verschillende manieren om het toestel aan te sluiten. U kunt een van de onderstaande aansluitmethodes gebruiken.
- Raadpleeg de handleidingen van uw televisietoestel, stereo-installatie of eventuele andere toestellen, om de aansluiting zo goed mogelijk uit te voeren.

***Let op:***

- Verzeker u ervan dat de DVD/CD-ontvanger rechtstreeks op de TV is aangesloten. Selecteer de juiste AV ingang op de TV.
- Sluit de DVD/CD-ontvanger niet aan op de TV via uw videospeler. Het DVD-ontvanger kan door het veiligheidssysteem vervormd zijn.

**SCART-aansluiting**

Sluit de UITGANG (NAAR TV) EURO AV scart-aansluiting van de DVD/CD-ontvanger aan op de bijbehorende ingangen op de TV met behulp van de scartkabel **(T)**.

**Verbinding naar component video**

Verbind de bussen van de COMPONENT VIDEO-UITGANG van dit toestel met de respectieve bussen op het TV-toestel door middel van een Y $P_B$ $P_R$ **(C)** kabel.

- Als uw televiesie een hoge-definitie televisie of “digitaal gereed” is, heeft u met de DVD/CD-ontvanger progressieve scan-uitgang de hoogst mogelijke video resolutie.
- Indien u TV uw resolutie instellingen niet accepteert, verschijnt er een abnormaal beeld op het scherm. Lees alstublieft de gebruikershandleiding van uw TV om een resolutie in te stellen die door uw TV geaccepteerd wordt.

## Aansluitingen van de antenne

Sluit de meegeleverde FM/AM-antennes aan om naar de radio te luisteren.

- Sluit de AM lusantenne aan op de AM antenne.
- Sluit de FM-draadantenne in de bus voor de FM-antenne aan.

***Opmerkingen:***

- Voorkom storingen en houd de AM Lusantenne uit de buurt van de DVD/CD Ontvanger en andere onderdelen.
- Zorg er voor de FM-draadantenne goed uit te strekken.
- Houd de FM-draadantenne na deze aangesloten te hebben zo horizontaal mogelijk.

## Aansluiten van het luidsprekersysteem

Sluit de luidsprekers aan met behulp van de meegeleverde luidsprekerkabels en zorg ervoor dat de kleuren van de poorten en de kabels met elkaar overeenstemmen.

Pas de parameters (afstand, niveau, etc.) van de luidsprekers aan voor een optimale surroundweergave.

***Opmerkingen:***

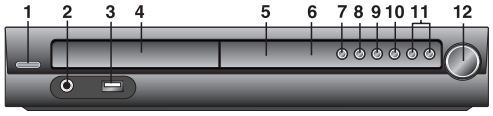
- Zorg ervoor dat u de luidsprekerkabel op de juiste poorten aansluit: + met + en – met –. Indien de kabels worden omgewisseld, dan zal de klank vervormd en met te weinig bastonen worden weergegeven.
- Indien u voorste luidsprekers gebruikt met een lage maximum inputbeoordeling, pas dan het volume zorgvuldig aan om ervoor te zorgen dat de luidsprekers niet te veel belast worden.

## Optionele Apparatuur Aansluitingen

Sluit een VCR aan op de AUX IN aansluitingen.

DUTCH

# Bediening




## Het Voorpaneel gebruiken

**1. STANDBY/ON/STANDBY-indicator**
Licht op wanneer de ontvanger in Stand-by-modus staat (uit)

**2. USB poort** Sluit de USB poort van een USB geheugen (of MP3 speler, etc) aan op USB port aan de voorkant van de speler.

**De USB van dit toestel Verwijderen**

1. Kies een andere functie modus of druk op twee keer achter elkaar op STOP (■).
2. Verwijder de USB van het toestel.

**3. Disc-lade**

**4. Weergave-venster**

**5. Afstandssensor: Werkbereik van de afstandsbediening**

Richt de afstandsbediening op de afstandssensor en druk op de toetsen.
**Afstand:** Ongeveer 23 voet (7 m) vanaf de voorkant van de afstandssensor.
**Hoek:** Ongeveer 30° in iedere richting vanaf de voorkant van de afstandssensor.

**6. OPEN/CLOSE** Open en sluit de schijflade.

**7. FUNC./PLAY** Hou deze toets ongeveer 3 seconden lang ingedrukt en druk er dan enkele malen op om de inputbron te selecteren.

**8. MONO/ST./PAUSE/STEP**

**Als een FM-programma luidruchtig is**
Druk op MONO/ST. op het voorpaneel zodat de aanduiding "ST" uit het display verdwijnt. Er zal nu geen stereo-effect meer zijn, maar de ontvangst zal beter worden. Druk opnieuw op de knop om het stereo-effect te herstellen.

**9. STOP**

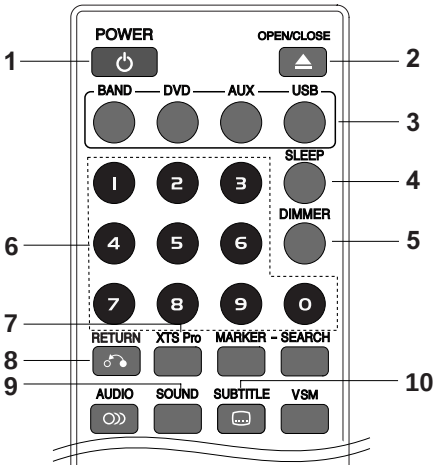
**10. TUNING(-/+)/SKIP/SCAN(I◄◄/►►I)**

Voor handmatig afstemmen, druk herhaaldelijk op TUNING (-/+). Voor automatisch afstemmen, druk op TUNING (-/+) op het voorpaneel en houd deze ongeveer twee seconden ingedrukt.

**11. Volumeregelaar** Past speaker en TV volume af.

- Verwijder het USB apparaat niet tijdens gebruik.
- Muziekbestanden (MP3/WMA), beeldbestanden (JPEG) en DiVX bestanden kunnen worden afgespeeld.
- Een USB hub kan bij dit apparaat niet gebruikt worden.
- Aanbevolen Geheugenkaart:
  Compact Flash Card (CFC), Micro Drive (MD), Smart Media Card (SMC), Memory Stick (MS), Secure Digital Card (SD), Multi Media Card (MMC), Memory Stick Pro (MS-Pro)
  - Compatibel met : FAT16,32
  - Gebruik alleen de aanbevolen geheugenkaarten.
- Apparaten waarbij u extra software moet installeren bij aansluiting op de computer, worden door dit apparaat niet ondersteund.
- In het geval van een USB HDD, let op dat u een auxiliaire kabel aansluit op de USB HDD, zodat correct gebruik verzekerd wordt. Een primair gedeelte van de drive wordt tot vier ondersteund. Een extensie gedeelte wordt niet ondersteund.
- Indien er twee of meer drives van het USB apparaat zijn, wordt er een drivemap getoond op het scherm. Druk op RETURN als u een vorig menu wilt openen nadat u een map heeft geselecteerd.
- Digitale camera en mobiele telefoon worden niet ondersteund.

## Gebruik met behulp van de Afstandsbediening.




**1. POWER**

**2. OPEN/CLOSE** Open en sluit de schijflade.

**3. FUNCTION SELECT knoppen** BAND, DVD, AUX, USB

**4. SLEEP** U kunt de DVD/CD receiver zo instellen, dat deze automatisch op een bepaald tijdstip wordt uitgeschakeld.

1. **Druk op SLEEP om de gewenste slaaptijd in te stellen.** De indicator SL en de slaaptijd wordt in het display weergegeven.
2. **Elke keer dat u op SLEEP drukt, verandert de instelling volgens deze volgorde:**
   SL 180 →150 →120→90 →80 → 70 → 60→ 50 → 40 → 30 → 20 →10 →OFF

***Opmerking:*** U kunt de tijd die zal verstrijken voordat de DVD/CD-ontvanger wordt uitgeschakeld controleren. Druk op SLEEP. De overblijvende tijd wordt in het display weergegeven.

**5. DIMMER** Deze functie licht de display en de volume-LED op als het toestel aan staat. Druk herhaaldelijk op de DIMMER toets.

**6. 0-9 Numerieke toetsen** Selecteer een dienst, programmanummer direct of selecteert de nummeropties in een menu.

**7. XTS Pro** U kunt genieten van een levendig stereofonisch geluid van de digitale originele bron zonder enige signaal storing.

XTS→ NORMAL → XTS-P...

- **XTS-P**: De unieke geluidskwaliteit van LG Technologie zorgt voor een optimaal geluid zodat u het originele geluid perfect kunt afspelen en kunt genieten van “levend geluid”.
- **XTS**: Tijdens het afspelen van een film met het zwakke bass geluid ten opzichte van de algemene muziek, versterkt dit het geluid voor de woofer, totdat u tevreden bent. In de stand van 2 CH BYPASS, zorgt het hoge display effect ervoor dat de geluidsbron via de achterspeakers hetzelfde is als bij de voorspeakers.

  ***Opmerking:*** De XTS stand is tijdelijk niet beschikbaar na het veranderen van 2.1 CH naar 5.1 CH en is beschikbaar na het veranderen naar 2.1 CH.
- **NORMAAL**: XTS-P en XTS modus zijn uitgeschakeld.

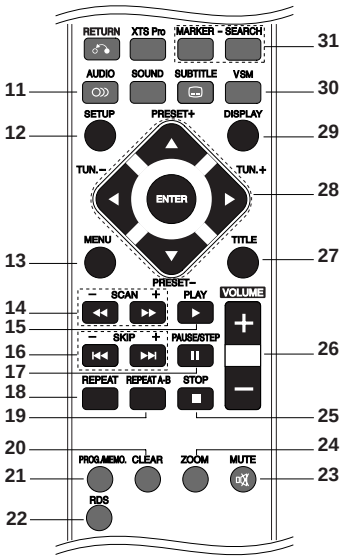
**8. RETURN** Sluit het SETUP menu af.

**9. SOUND** U kunt van surround-geluid genieten door een van de voorgeprogrammeerde audiovelden te selecteren die voor u gewenste programma zijn bestemd. (alleen 2 ch. geluid)

**Druk herhaaldelijk op de SOUND knop.**
BPASS(BYPASS) → On STR(ON STAGE) →STU(STUDIO) → CLUB(CLUB) → HALL(HALL) → THEA(THEATER) → CHUR(CHURCH) → PL II-1(PL II MOVIE) → PL II-2(PL II MUSIC) → PL II-3(PL II MTRX) → BPASS(BYPASS)...

***Opmerkingen:*** Initiële geluidsmodus is BYPASS.

**10. ONDERTITEL** DVD DivX
Druk herhaaldelijk op ONDERTITEL tijdens het afspelen om de gewenste ondertitel taal te selecteren.




**11. AUDIO** (AUDIO taal): Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op AUDIO om een andere audiotaal of audiotrack te beluisteren. DVD DivX

**12. SETUP** Opent of sluit instellingenmenu.

**13. MENU** Opent of sluit schijfmenu.

**14. SCAN(◀◀/▶▶)** Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **SCAN** (◀◀ of ▶▶) om de vereiste scansnelheid in te stellen.

DVD : ◀◀, ◀◀◀, ◀◀◀◀, ◀◀◀◀◀, ◀◀◀◀◀◀ of ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶▶
DivX : ◀◀, ◀◀◀, ◀◀◀◀, ◀◀◀◀◀ of ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶
WMA/MP3, Audio CD : ◀◀ (X2, X4, X8) of ▶▶ (X2, X4, X8)

**SLOW(◀◀/▶▶)** Pauzemodus, druk op **SLOW** (◀◀ of ▶▶) om de vereiste snelheid te selecteren.

DVD : ◀II (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) of II▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

**15. PLAY(▶)** - Schijf en bestand afspelen.

**1.5 snelheid afspelen** DVD MP3 WMA ACD

U kunt snel genieten van muziek en film. De 1.5 snelheid stelt u in staat om sneller afbeeldingen te bekijken en naar muziek te luisteren dan bij de normale afspeelsnelheid van de schijf.
1. Druk op de PLAY knop tijdens het normaal afspelen. Het scherm zal worden getoond op 1.5 keer, met geluid.
2. Om terug te keren naar normaal PLAY, drukt u PLAY weer in.

**16. SKIP (I◀◀ / ▶▶I)**
Druk tijdens het afspelen op SKIP (I◀◀ of ▶▶I) om naar het begin van het volgende hoofdstuk/track te gaan of om terug te keren naar het begin van het huidige hoofdstuk/track.
Druk twee keer kort op SKIP I◀◀ om naar het vorige hoofdstuk/track te gaan.

**17. PAUSE/STEP (II)**
Druk tijdens het afspelen op II om het afspelen te pauzeren. ALL
Druk herhaaldelijk op II om Frame voor Frame af te spelen.
DVD DivX

**18. REPEAT**
Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op HERHAAL om de gewenste herhaalmodus te selecteren.
DVD Video schijven: Hoofdstuk/Titel/Uit
Audio CD, DivX/MP3/WMA schijven: Track/Alles/Uit

**19. REPEAT A-B** DVD Elke druk op de A-B knop tijdens het afspelen, selecteert punt A en punt B, en herhaalt de volgorde tussen punt A (beginpunt) en punt B (eindpunt). Druk op REPEAT A-B af te sluiten.
***Opmerking:*** De A-B herhaalfunctie is alleen beschikbaar voor het huidige track.

**20. CLEAR** Verwijdert een tracknummer in het programmamenu of een markering in het MARKER SEARCH menu.

**21. PROG./MEMO.** Opent of sluit Programmamenu.
Voer frequentie van radiostations in de tuner.

**22. RDS** Toon de verschillende opties van RDS.

**23. MUTE** Druk op MUTE om het geluid uit te schakelen.
U kan bijvoorbeeld het geluid van uw toestel uitzetten om een telefoon te beantwoorden.

**24. ZOOM** Druk op ZOOM tijdens het afspelen of de pauzestand, om het beeld te vergroten 3 stappen).
U kunt door het vergrootte beeld bladeren met behulp van de ◄ ► ▲ ▼ knop.
***Opmerking:*** Het kan zijn dat de zoomfunctie niet werkt bij sommige DVD's.

**25. STOP (■)**

**26. VOLUME (+/-)** Past speaker en TV volume af.

**27. TITLE** Het titelmenu, indien de schijf een titelmenu bevat, zal worden getoond op het scherm. Anders wordt het schijfmenu getoond.

**28. ◄/►/▲/▼ (links/rechts/omhoog/omlaag)**
Selecteert een optie in het menu.

**ENTER** Bevestig menuselectie.

**PRESET(▲/▼)** Druk herhaaldelijk op PRESET +/- om het vooraf ingestelde station dat u wilt horen te selecteren.
Telkens wanneer u op de knop drukt, zal de DVD-onvanger op een vooraf ingesteld station afgestemd worden.
Radiozenders eerst in de DVD-ontvanger geheugen opslaan (zie “Radiostations vooraf instellen”)

**TUN.(-/+) (◄/►)** Voor handmatig afstemmen, druk herhaaldelijk op TUN (-/+).
Voor automatisch afstemmen, druk op TUN (-/+) op het voorpaneel en houd deze ongeveer twee seconden ingedrukt.

**29. DISPLAY**

1. Druk op DISPLAY om de verschillende afspeelopties te bekijken. Welke onderdelen getoond worden, is afhankelijk van de schijfsoort of afspeelstatus.
2. U kunt een onderdeel selecteren door op ▲ / ▼ te drukken en de instelling te wijzigen door op ◄ / ► te drukken.

- Titel (Track) - Huidige titel (of track), nummer/totaal aantal titels (of tracks).
- Hoofdstuk - Huidige hoofdstuknummer/totaal aantal hoofdstukken.
- Tijd - Verstreken afgespeelde tijd.
- Audio - Geselecteerde audio taak of kanaal.
- Ondertitel - Geselecteerde ondertiteling.
- Perspectieven - Geselecteerde Perspectieven/totaal aantal hoeken.
- Geluid - Geselecteerde geluidsmodus.

***Opmerking:*** De informatie op het scherm verdwijnt indien er enkele seconden geen knop wordt ingedrukt.

**30. VSM** Druk **VSM** in om het VIRTUELE GELUID in te stellen.

| Bron | Scherm | Effect |
|---|---|---|
| 2.1 ch. | VIRTU | 3D STEREO |
| 5.1 ch | VIRTU | Multikanaal geluid |

- **3D STEREO** Realtime 3D geplaatste geluidstechnologie met stereobronnen, geoptimaliseerd voor stereo luidsprekers. Luisteraars ervaren een verbazingwekkend virtueel geluidseffect met hun eigen multimedia spelers.
- **Multikanaal geluid** Het multikanaal geluid wijzigt het geluid in 5.1 ch naar een virtueel geluid in 10.1 ch zodat u het gevoel krijgt dat u gelijktijdig het geluid hoort via de rechter, linker en centrum luidsprekers.

**31. MARKER/SEARCH**

**Om een markering in te geven**

U kan de weergave starten vanaf maximaal negen punten die in het geheugen werden opgeslagen. Om een markering in te geven, drukt u op het gewenste punt op de disc op MARKER. Vervolgens wordt het markeringicoontje kort op het scherm weergegeven. Herhaal deze procedure om tot negen markeringen in te geven.

**Een gemarkeerde scène opnieuw oproepen of wissen**

1. Druk op SEARCH tijdens de weergave van de disc. Het menu zoeken op markering (marker search) wordt op het scherm weergegeven.
2. Druk binnen de 10 seconden op ◄ / ► om een markeernummer te selecteren dat u wenst op te roepen of te wissen.
3. Druk op ENTER en vervolgens start de weergave van de gemarkeerde scène. Of, druk op CLEAR en het markeernummer wordt uit de lijst gewist.
4. U kan elke markering afspelen door het nummer in te geven in het menu zoeken op markering (marker search).

# Setup

## Basisinstellingen

Via het menu instellingen (Setup) kan u tal van items aanpassen, zoals het beeld en de klank. U kan o.a. ook de taal instellen voor de ondertiteling en voor het menu instellingen (Setup). Voor meer informatie over elk item van het menu instellingen, raadpleegt u de pagina's 6 tot 8.




**1 TAAL - Menutaal / Disc Audio / Ondertiteling / Menu**
**2 DISPLAY - TV Beeldformaat / Display Mode (Weergavemodus) / Progressive Scan**
**3 AUDIO - Dynamic Range Control (DRC) / 5.1 Luidspreker Instellingen**
**4 LOCK (Jeugdbeschermingscontrole of Parental Control) - Beveiligingsniveau / Wachtwoord / Land Code**
**5 OVERIGE - DivX(R) Registratie**

**Het menu weergeven en afsluiten:** Druk op SETUP om het menu weer te geven. Een tweede druk op SETUP, brengt u terug naar het beginscherm.
**Naar het volgende niveau gaan:** Druk op ► op de afstandsbediening.
**Naar het vorige niveau gaan:** Druk op ◄ op de afstandsbediening.

### ALGEMENE BEDIENING

1. Druk op SETUP. Het menu instellingen (Setup) wordt weergegeven.
2. Druk op ▲ / ▼ om de gewenste optie te selecteren en druk op ► om naar het tweede niveau te gaan. Op het scherm wordt de huidige instelling voor het geselecteerde item weergegeven, evenals de andere mogelijke instelling(en).
3. Druk op ▲ / ▼ om de tweede, gewenste optie te selecteren en druk dan op ► om naar het derde niveau te gaan.
4. Druk op ▲ / ▼ om de gewenste instelling te selecteren en druk dan op ENTER om uw keuze te bevestigen. Voor sommige items moet u bijkomende stappen uitvoeren.
5. Druk op SETUP of PLAY om het menu instellingen te verlaten.

### TAAL

**Menutaal:** Selecteer een taal voor het menu instellingen (Setup) en voor de OSD.
**Disc Audio / Ondertiteling / Menu**
Om de taal te selecteren voor de weergave van de audiotrack (audio-cd), ondertiteling en het cd-menu.
**Standaard** – Dit is de originele taal waarin de cd werd opgenomen.
**Overige** – Om een andere taal te selecteren, druk op de nummerknoppen en vervolgens op ENTER om het desbetreffende 4-cijferige getal, volgens de taalcode lijst op bladzijde 11, in te voeren. Druk op WISSEN indien u de verkeerde taalcode heeft ingegeven.

### DISPLAY

**TV Beeldformaat**
**4:3 –** Selecteer dit wanneer er een standaard 4:3 TV is aangesloten.
**16:9 –** Selecteer dit wanneer er een 16:9 breedbeeld-TV is aangesloten.

**Display Mode (Weergavemodus):** De instellingen voor de weergavemodus werken enkel wanneer de hoogte-breedteverhouding van de TV is ingesteld op "4:3".
**Letterbox (Breedbeeldweergave) –** Geeft een brede beeldweergave met banden op het bovenste en onderste deel van het scherm.
**Panscan –** Geeft de breedte van het beeld automatisch over het gehele scherm weer en snijdt de delen af die niet passen.

### Progressive Scan

Progressieve Scan Video levert de hoogste beeldkwaliteit met de minste trilling. Als u de Component Video-aansluiting gebruikt met een TV of monitor die geschikt is voor een progressief scan-signaal, zet [Progressieve Scan] dan op "Aan". Druk op ENTER om uw keuze te bevestigen. Het bevestigingsmenu wordt geopend.

***Opmerking:*** Progressieve Scan kan niet worden geselecteerd in het instellingenmenu indien de VIDEO UIT SELECTOR knop op SCART is ingesteld.

**AUDIO** Elk DVD-schijfje beschikt over een aantal verschillende audio-uitvoeropties. Stel de AUDIO-opties van de DVD-speler in aan de hand van het soort audiosysteem dat u gebruikt.

**Dynamic Range Control (DRC)**
Bij het DVD formaat, kunt u de soundtrack van het programma op de meest accurate en realistische manier horen dankzij de digitale audio technologie. U wilt echter misschien het dynamische bereik van de audio uitvoer compresseren (het verschil tussen de hoogste en de laagste tonen). U kunt dan op een lager volume naar een film luisteren zonder dat de helderheid van het geluid verloren gaat. Stel DRD in op Aan voor dit effect.
*1: Alleen Dolby Digital
**Vocal:** Zet Vocal enkel op Aan (On) al een multi-kanaal karaoke-DVD aan het spelen is. De karaoke-kanalen op de disc zullen in een normaal stereogeluid vermengen.

## OVERIGE

**DivX(R) Registratie**
We verstrekken u met de DivX® VOD (Video On Demand) registratiecode die u in staat stelt om video's te huren met behulp van de DivX® VOD service. Bezoek www.divx.com/vod voor meer informatie.
1. Selecteer de “DivX(R) Registratie” optie en druk op ►.
2. Druk op ENTER terwijl “Selecteer” is geselecteerd, de registratiecode zal worden getoond.
   Gebruik de registratiecode om DivX® VOD video's te huren of te kopen op www.divx.com/vod.
   Volg de instructies en download de video naar een schijf om af te spelen op deze speler.
3. Druk op ENTER om af te sluiten.

***Opmerking:*** Alle video's die gedownload zijn van DivX® VOD kunnen alleen op deze speler worden afgespeeld.

## 5.1 Luidspreker Instellingen

Voer de volgende instellingen in voor de ingebouwde 5.1 kanaal surround decoder.
1. Druk op ENTER en 5.1 Speaker SetUp menu verschijnt.
2. Gebruik ◄ / ► om de gewenste speaker te selecteren.
3. Pas opties aan met behulp van de ▲ / ▼ / ◄ / ► knoppen.
4. Druk op ENTER om uw keuze te bevestigen en terug te keren naar het vorige menu.

**Luidspreker selectie**
Selecteer een speaker die u wilt aanpassen.
[Front speakers (Links), Front speakers (Rechts), Center speaker (Center), SubWoofer(SubWoofer), Rear speakers (Right), Rear speakers (Links)]
***Opmerking:*** Bepaalde luidsprekerinstellingen zijn verboden volgens de Dolby-Digital-licentieovereenkomst.

**Grootte:** Vanaf het moment af dat de luidsprekerinstellingen zijn gefixeerd, kunt u de instellingen niet wijzigen.
**Volume:** Druk op ◄ / ► om het uitvoerniveau van de geselecteerde luidspreker aan te passen. (-5dB - +5dB)
**Afstand:** Indien u speakers heeft aangesloten aan uw DVD/CD Receiver dan zorgt het instellen van de Afstand ervoor dat de speler weet hoever het geluid dient te reizen voordat het luisterpunt wordt bereikt. Dit zorgt ervoor dat het geluid bij alle speakers tegelijk aan komt, ongeacht de afstand.
Druk op ◄ / ► om de Afstand van de geselecteerde speaker aan te passen. (U kunt de voor/Woofer luidsprekers niet aanpassen)
**Test**
Druk op ◄ / ► om de signalen van elke speaker te testen. Pas het volume aan, aan het volume van de test signalen die zijn opgeslagen in het geheugen.

Voorste Links (L) → Middelste →
Voorste Rechts (R) → Achterste Rechts (R) →
Achterste Links (L) → SubWoofer

## LOCK (Jeugdbeschermingscontrole of Parental Control)

**Beveiligingsniveau**: Blokkeert het afspelen van beoordeelde DVD schijven, gebaseerd op de inhoud. Niet alle schijven zijn beoordeeld.
1. Selecteer "Beveiligingsniveau" in het LOCK-menu en druk dan op ►.
2. Voor toegang tot de SLOT opties, dient u het door u gemaakte wachtwoord in te geven. Indien u dit nog niet heeft gedaan, wordt u gevraagd dit nu te doen. Voer een wachtwoord in en druk op ENTER. Voer het opnieuw in en druk op ENTER, ter controle. Druk op WISSEN voordat u op ENTER drukt indien u een fout heeft gemaakt.
3. Selecteer een censuurcijfer (rating) van 1 tot 8 met behulp van de toetsen ▲ / ▼.
   **Beveiligingsniveau 1-8:** Censuurcijfer één (1) heeft de hoogste beperkingen en censuurcijfer acht (8) de laagste.
   **Ontsluiten:** Indien u ontgrendelen (unlock) selecteert, dan is de jeugdbeschermingscontrole niet actief en dan wordt de disc ongecensureerd weergegeven.
4. Druk op ENTER om uw censuurkeuze te bevestigen, en druk vervolgens op SETUP om het menu af te sluiten.

**Wachtwoord**

U kunt een wachtwoord ingeven of veranderen.

1. Selecteer Wachtwoord uit het LOCK menu en druk op ►.
2. Volg stap 2 hierboven (Beveiligingsniveau) op.
   Om het wachtwoord te wijzigen, druk op ENTER zodra de “Wijzigen” optie wordt gemarkeerd. Voer het oude wachtwoord in en controleer uw nieuwe wachtwoord.
3. Druk op SETUP om het menu af te sluiten.

*Indien u uw wachtwoord bent vergeten*

U kunt het wachtwoord wissen, indien u dit bent vergeten, door de volgende stappen uit te voeren:

1. Druk op SETUP om het Instellingenmenu te openen.
2. Voer het 6-cijferige getal “210499” in en druk op ENTER. Het wachtwoord is gewist.

**Land Code**

Voer de code van de regio waarvan de standaards zijn gebruikt voor het beoordelen van de DVD videoschijf, gebaseerd op de lijst op bladzijde 11.

1. Selecteer "Land Code" in het LOCK-menu en druk dan op ►.
2. Volg Stap 2 op zoals beschreven in de voorgaande paragraaf (Beveiligingsniveau).
3. Selecteer het eerste teken met behulp van de toetsen ▲ / ▼.
4. Druk op ► en selecteer het tweede karakter met behulp van de ▲ / ▼ knoppen.
5. Druk op ENTER om uw Land Code selectie te bevestigen.

# Radiostations vooraf instellen

U kunt 50 stations voor de FM vooraf instellen en voor de AM. Voordat u afstemt, is het raadzaam er voor te zorgen dat het volume minimaal staat.

1. Druk op de toets BAND op de afstandbediening, tot op het scherm FM of AM verschijnt.
2. Iedere keer dat u op BAND drukt, wordt FM en AM (MW) afwisselend gekozen.
3. Druk TUN (-/+) in en houd deze ingedrukt over ongeveer 2 seconden totdat de frequentie indicatie begint te veranderen, en laat dan los.
   Het zoeken stopt wanneer de DVD-ontvanger op een station afstemt.
4. Druk op PROG./MEMO op de afstandsbediening.
   Een voorinstellingsnummer zal in het display flitsen.
5. Druk op PRESET +/- op de afstandsbediening om het gewenste presetnummer te selecteren.
6. Druk opnieuw op PROG./MEMO op de afstandsbediening.
   Het station wordt opgeslagen.
7. Herhaal stap 3 tot 6 om andere stations op te slaan.

**Om af te stemmen op een station met een zwak signaal**

Druk herhaaldelijk op TUN (-/+) in stap 3 om handmatig af te stemmen op het station.

**Om alle opgeslagen stations te wissen**

Druk op de toets PROG./MEMO. en houdt u erbij de toets binnen ca. 2 seconden gedrukt, totdat op het scherm “ERASE” verschijnt en druk vervolgens weer op PROG./MEMO.; de radiostations zijn gewist.

- Indien u toevallig in de modus "ERASE" terechtkomt maar het geheugen niet wilt wissen, dan drukt u op geen toets. Een paar seconden later zal de aankondiging "ERASE" vanzelf uit de display verdwijnen en de normale modus zal worden hersteld.

***0pmerking:***

Als alle stations al zijn ingevoerd, zal de boodschap FULL een tel in het display weergegeven worden. Vervolgens zal een voorinstellingsnummer op het display flitsen. Om een voorinstellingsnummer te wijzigen volgt u stap 5 en 6 zoals boven beschreven.

# Een Audio CD of MP3/WMA/JPG/DivX bestand afspelen

## Een Audio CD of MP3/WMA bestand afspelen

Deze speler kan Audio CD's of opgenomen MP3/WMA bestanden afspelen.

**MP3/ WMA/ Audio CD**

Na het laden van opgenomen MP3/WMA bestanden of een Audio CD, verschijnt er een menu op het TV scherm. Druk op ▲ / ▼ om een track/bestand te selecteren en druk op PLAY of ENTER om het afspelen te starten.
U kunt verschillende afspeelfuncties selecteren.
Zie bladzijden 4,5 of 6.

**ID3 TAG**

Als u een bestand afspeelt dat informatie bevat zoals tracktitels, kunt u die informatie zien door op DISPLAY te drukken.

[ Song, Artist, Album, Genre, Comment ]

***Tips:***

- Druk op MENU om naar de volgende pagina te gaan.
- Op de gemixte cd met MP3/WMA-bestanden en JPEG-bestanden, kan u heen en weer gaan tussen het MP3/WMA- en het JPEG-menu. Druk op TITLE en het woord MUSIC of PHOTO licht bovenaan het menu op.

## Geprogrammeerde weergave

Deze programmeerfunctie geeft u de mogelijkheid om uw favoriete tracks van een bepaalde disc in het geheugen van het toestel op te slaan. Elke programmering kan 300 tracks bevatten.

1. Plaats de disc.
   Audio CD of MP3/WMA-schijf:
2. Selecteer een track uit “List” en druk op PROG. of selecteer het “ ♫➙ ” icoon en druk op ENTER om de geselecteerde track toe te voegen aan de “Program” lijst.Herhaal deze stap om bijkomende tracks op de geprogrammeerde lijst te plaatsen.
   ***Opmerking:*** U kunt alle tracks aan de disc toevoegen. Kies het “ ♫➙ ” icoon en druk op ENTER.
3. Selecteer de track die u van de geprogrammeerde lijst wenst af te spelen. Druk op MENU om naar de volgende pagina te gaan.
4. Druk op PLAY of ENTER om te beginnen.
   Het afspelen begint in de volgorde die u zelf heeft geprogrammeerd.
   Het afspelen stopt zodra alle tracks op de programmalijst één keer zijn afgespeeld.
5. Om uit geprogrammeerde weergave terug te keren naar de normale weergave, selecteert u een track van de cd (of MP3/MWA)-lijst en vervolgens drukt u op PLAY.

**Geprogrammeerde Tracks herhalen**

1. Druk op REPEAT tijdens het afspelen. Het Herhaalicoon zal verschijnen.
2. Druk op REPEAT om de gewenste herhaalmodus te selecteren.
   - Track: herhaalt het huidige liedje.
   - Alles: herhaalt alle tracks van de geprogrammeerde lijst.
   - Uit (Geen weergave): speelt niet herhaaldelijk.

**Een track uit de geprogrammeerde lijst wissen**

1. Met behulp van ▲▼ selecteert u de track die u van de geprogrammeerde lijst wenst te verwijderen.
2. Druk op CLEAR. Druk CLEAR of selecteer het “ ♫🗑 ” icoon en druk op ENTER om de geselecteerde track toe te voegen aan de “Program” lijst. Herhaal deze stap om bijkomende tracks uit de geprogrammeerde lijst te wissen.

**De volledige geprogrammeerde lijst wissen**

Met behulp van ▲ / ▼ selecteert u “ ♫♫🗑 ” en vervolgens drukt u op ENTER.

***Opmerking:*** De programma’s worden ook gewist wanneer het schijfje uit het toestel wordt genomen.

## Een JPEG-schijfje bekijken

Deze speler kan schijven met JPEG bestanden afspelen. Lees de opmerkingen wat betreft JPEG opnames aan de rechterkant voordat u JPEG opnames afspeelt.

1. Plaats een schijfje en sluit de lade.
   Het JPEG-menu wordt op het TV-scherm weergegeven.
2. Druk op ▲ / ▼ om een map te selecteren en druk op ENTER. Er wordt een lijst met bestanden in de map weergegeven. Indien u in een lijst van bestanden bent en wenst terug te keren naar het mappenoverzicht, gebruik dan de toetsen ▲ / ▼ op de afstandsbediening om 🗀.. te selecteren en druk op ENTER.
3. Indien u een bepaald bestand wenst te bekijken, druk dan op ▲ / ▼ om een bestand te selecteren en druk op ENTER of PLAY.
   Wanneer u een bestand aan het bekijken bent, dan kan u op STOP drukken om terug te keren naar het vorige menu (JPEG-menu).

***Tips:***

- Er zijn vier Slideshow snelheid opties: 🖼 : > Langzaam, >> Normaal, >>> Snel en II uit. Gebruik ▲ /▼ /◄ /► om de snelheid te selecteren. Gebruik vervolgens ◄ / ► om uw keuze te bevestigen en druk vervolgens op ENTER.
- Slide is niet actief indien u de snelheid instelt op off.

**Slide Show (Grafische voorstelling):** Gebruik ▲▼◄► om de grafische voorstelling 🖼 Slide Show te selecteren en druk dan op ENTER.

**Stilstaand beeld :**

1. Druk op PAUSE/STEP tijdens de grafische voostelling. Het toestel gaat nu in PAUZE-modus.
2. Om naar de grafische voorstelling terug te gaan, drukt u op PLAY of nogmaals op PAUSE/STEP.

**Naar een ander bestand gaan**

Druk op SKIP (I◄◄ of ►►I) terwijl u een beeld bekijkt om naar het volgende of het vorige bestand te gaan.

**Beeld roteren**

Druk tijdens de weergave van een beeld op ▲ /▼ /◄ /► om het beeld in de richting van de wijzers of tegen de richting van de wijzers in te roteren.

**Zoom :** Elke druk op ZOOM verandert de instelling als volgt:
Zoom aan (Zoom on) ⟷ Zoom uit (Zoom off)
Druk op ▲/►/►► om het videobeeld te vergroten.
Druk op ▼/◄/◄◄ om het videobeeld te verkleinen.

## Een DivX filmbestand afspelen

Met deze DVD/CD Speler kunt u een DivX bestand afspelen.

1. Laad een opgenomen DivX bestand. Het MOVIE-menu wordt op het TV-scherm weergegeven.
2. Gebruik ▲ / ▼ om een map te selecteren en druk vervolgens op ENTER. Indien u in een lijst van bestanden bent en wenst terug te keren naar het mappenoverzicht, gebruik dan de toetsen ▲ / ▼ op de afstandsbedining om het icoontje 🗀.. te selecteren en druk vervolgens op ENTER.
3. Indien u een bepaald bestand wilt bekijken, druk op ▲ / ▼ om een bestand te markeren en druk op ENTER of PLAY.
4. Druk op STOP om af te sluiten.

***Tips:***

- Druk op MENU om naar de volgende pagina te gaan.
- Op een schijf met MP3/WMA-, JPEG- en filmbestanden kunt u tussen het MP3/WMA- en PHOTO- (foto) en MOVIE (film) menu schakelen. Druk op TITLE en MUSIC, PHOTO en MOVIE bovenaan het menu om het woord te selecteren.

***Opmerkingen:***

- Let op dat u "ONDERTITEL AAN" selecteert voordat u het DivX bestand gaat afspelen, door iedere keer op de ENTER knop te drukken.
- Indien de ondertitel meer dan twee talen in het bestand bevat, is alleen de originele ondertitel beschikbaar.
- U kunt de geluidsmodus en VIRTUEEL geluid niet aanpassen tijdens het afspelen van een DivX bestand.

**Opmerking voor het afspelen van een DivX ondertitel**

Indien de ondertiteling niet correct getoond wordt tijdens het afspelen, druk u op S-TITEL en houd u deze ongeveer 3 seconden ingedrukt, druk vervolgens op S-TITEL om een andere taal te selecteren totdat de ondertiteling correct wordt getoond.

## Bijkomende functies

**Zoeken op tijd (Time Search)** DVD DivX

Om op elk gewenste moment het afspelen van de schijf te beginnen.

1. Druk tijdens het afspelen op DISPLAY.
2. Druk op ▲ / ▼ om het icoontje van de tijdklok te selecteren; op het scherm verschijnt "--:--:--".
3. Voer de begintijd in van links naar rechts in uur, minuten en seconden. Indien u een fout maakt bij het ingeven van de cijfers, dan drukt u op CLEAR om de ingegeven cijfers te wissen. Geef vervolgens de correcte getallen in.
4. Druk op ENTER om te bevestigen.
   Het afspelen begint vanaf de geselecteerde tijdpositie.

**Schermbeveiliging** De schermbeveiliging wordt weergegeven wanneer u de DVD-speler gedurende ca.

**Laatste scène wordt bewaard** DVD

Deze DVD-speler slaat de laatste scène op die van de laatste disc werd weergegeven. De scène wordt in het geheugen bewaard, ook als u het schijfje uit het toestel neemt of het toestel uitschakelt. Indien u een schijfje plaatst waarvan de scène werd opgeslagen, dan zal de scène automatisch worden opgeroepen.

***Opmerking:*** Dit toestel bewaart de scène van een disc niet wanneer u de DVD-speler uitschakelt voor u het schijfje heeft gespeeld.

**Selecteren van het systeem**

U moet de gepaste systeemmodus voor uw televisietoestel selecteren. Indien er NO DISC wordt weergegeven in het displayvenstertje, druk dan minstens 5 seconden lang op PAUSE/STEP om een systeem te kunnen selecteren (PAL, NTSC, of AUTO).

- Als het geselecteerd systeem met het systeem van uw tv-toestel niet overeenkomt, is het mogelijk, dat de uitzendingen niet in kleur worden ontvangen.

**NTSC:** Kiezen, als de DVD/CD ontvanger op een NTSC tv-toestel is aangesloten.

**PAL:** Kiezen, als de DVD/CD ontvanger op een PAL tv-toestel is aangesloten.

**AUTO:** Kiezen, als de DVD/CD ontvanger op een multi system tv-toestel is aangesloten.

# Werken met RDS

Dit toestel is uitgerust met RDS (Radio Data Systeem), waarmee FM radio wordt uitgebreid met een breed scala aan informatie.
RDS, wat tegenwoordig in veel landen gebruikt wordt, is een systeem voor het uitzenden van stationsgegevens.

### INSTELLING VAN HET RDS

Indien er is afgestemd op een FM station, en deze bevat RDS data, dan zal het toestel automatisch de gegevens van het station tonen.

1. Druk op BAND om de FM modus te selecteren.
2. Kies een gewenst station door op TUN (-/+) te drukken.
   Indien het RDS signaal ontvangen wordt, zal het scherm de programma servicenaam tonen (PS).
3. Druk op RDS om de frequentie op te roepen.

### DISPLAY OPTIES VAN HET RDS

Het systeem RDS kan naast het belangrijkste oproepsignaal dat bij de eerste instelling van de radiostation verschijnt, verschillende informatie uitzenden. Als de RDS normaal functioneert, zullen de naam van de radiostation, de radiozender of de letters van het oproepsignaal op het scherm verschijnen. Door op de toets **RDS** op de afstandbediening te drukken, kunt u de verschillende gegevenstypes achter elkaar kiezen:
**(PS ↔ FREQUENCY)**
**PS (Program service name) –** De naam van het kanaal wordt op het scherm getoond.

***Opmerking:***

Naar voorkeur kunnen sommige RDS radiostations een gedeelte van deze additionele opties niet als inhoud hebben. Als de gewenste informatie over de geselecteerde modus niet wordt uitgezonden, verschijnt op het scherm een van de volgende berichten: **PS NONE**.

# Referenties

## Taalcodes

Aan de hand van deze lijst kan u de door u gewenste taal instellen voor de volgende basisinstellingen: Disc Audio, Disc Subtitel, Disc Menu.

| Taal | Code | Taal | Code | Taal | Code | Taal | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Abkhazian | 6566 | Fiji | 7074 | Lingala | 7678 | Singhalees | 8373 |
| Afar | 6565 | Fins | 7073 | Litouws | 7684 | Slovaaks | 8375 |
| Afrikaans | 6570 | Frans | 7082 | Macedonisch | 7775 | Sloveens | 8376 |
| Albanees | 8381 | Galicisch | 7176 | Malagasy | 7771 | Somali | 8379 |
| Ameharic | 6577 | Georgisch | 7565 | Maleis | 7783 | Spaans | 6983 |
| Arabisch | 6582 | Duits | 6869 | Malayalam | 7776 | Soedanees | 8385 |
| Armeens | 7289 | Grieks | 6976 | Maltees | 7784 | Swahili | 8387 |
| Assamees | 6583 | Groenlands | 7576 | Maori | 7773 | Zweeds | 8386 |
| Azerbeidzjaans | 6590 | Guarani | 7178 | Marathi | 7782 | Tagalog | 8476 |
| Bashkir | 6665 | Gujarati | 7185 | Moldavisch | 7779 | Tadzjikistaans | 8471 |
| Baskisch | 6985 | Hausa | 7265 | Mongools | 7778 | Tamil | 8465 |
| Bengaals | 6678 | Hebreeuws | 7387 | Nauru | 7865 | Tatar | 8484 |
| Bhutani | 6890 | Hindi | 7273 | Nepalees | 7869 | Telugu | 8469 |
| Bihari | 6672 | Hongaars | 7285 | Noors | 7879 | Thai | 8472 |
| Bretoens | 6682 | IJslands | 7383 | Oriya | 7982 | Tibetaans | 6679 |
| Bulgaars | 6671 | Indonesisch | 7378 | Panjabi | 8065 | Tigrinya | 8473 |
| Burmees | 7789 | Interlingua | 7365 | Pashto, Pushto | 8083 | Tonga | 8479 |
| Wit-Russisch | 6669 | Iers | 7165 | Persisch | 7065 | Turks | 8482 |
| Cambodiaans | 7577 | Italiaans | 7384 | Pools | 8076 | Turkmeens | 8475 |
| Catalaans | 6765 | Japanees | 7465 | Portugees | 8084 | Twi | 8487 |
| Chinees | 9072 | Javanees | 7487 | Quechua | 8185 | Oekraïens | 8575 |
| Corsicaans | 6779 | Kannada | 7578 | Rhaeto-Romaans | 8277 | Urdu | 8582 |
| Kroatisch | 7282 | Kasjmir | 7583 | Roemeens | 8279 | Oezbeeks | 8590 |
| Tsjechisch | 6783 | Kazachstaans | 7575 | Russisch | 8285 | Vietnamees | 8673 |
| Deens | 6865 | Kirgizisch | 7589 | Samoa | 8377 | Volapük | 8679 |
| Nederlands | 7876 | Koreaans | 7579 | Sanskriet | 8365 | Welsh | 6789 |
| Engels | 6978 | Koerdisch | 7585 | Gaelisch (Schotland) | 7168 | Wolof | 8779 |
| Esperanto | 6979 | Laothiaans | 7679 | Servisch | 8382 | Xhosa | 8872 |
| Estisch | 6984 | Latijn | 7665 | Servokroatisch | 8372 | Yiddish | 7473 |
| Faröers | 7079 | Lets | 7686 | Shona | 8378 | Yoruba | 8979 |
| | | | | Sindhi | 8368 | Zoeloe | 9085 |

## Landcodes

Gebruik deze lijst om uw land in te geven..

| Land | Code | Land | Code | Land | Code | Land | Code |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Afghanistan | AF | Ethiopië | ET | Maleisië | MY | Saudi-Arabië | SA |
| Argentinië | AR | Fiji | FJ | Maldiven | MV | Senegal | SN |
| Australië | AU | Finland | FI | Mexico | MX | Singapore | SG |
| Oostenrijk | AT | Frankrijk | FR | Monaco | MC | Slovakije | SK |
| België | BE | Duitsland | DE | Mongolië | MN | Slovenië | SI |
| Bhutan | BT | Groot-Brittannië | GB | Marokko | MA | Zuid-Afrika | ZA |
| Bolivië | BO | Griekenland | GR | Nepal | NP | Zuid-Korea | KR |
| Brazilië | BR | Groenland | GL | Nederland | NL | Spanje | ES |
| Cambodja | KH | Heard en McDonald Eilanden | HM | Nederlandse Antillen | AN | Sri Lanka | LK |
| Canada | CA | Hongkong | HK | Nieuw-Zeeland | NZ | Zweden | SE |
| Chili | CL | Hongarije | HU | Nigeria | NG | Zwitserland | CH |
| China | CN | Indië | IN | Noorwegen | NO | Taiwan | TW |
| Colombia | CO | Indonesië | ID | Oman | OM | Thailand | TH |
| Congo | CG | Israël | IL | Pakistan | PK | Turkije | TR |
| Costa Rica | CR | Italië | IT | Panama | PA | Oeganda | UG |
| Kroatië | HR | Jamaica | JM | Paraguay | PY | Oekraïne | UA |
| Tsjechische Republiek | CZ | Japan | JP | Filippijnen | PH | Verenigde Staten | US |
| Denemarken | DK | Kenia | KE | Polen | PL | Uruguay | UY |
| Ecuador | EC | Koeweit | KW | Portugal | PT | Oezbekistan | UZ |
| Egypte | EG | Libië | LY | Roemenië | RO | Vietnam | VN |
| El Salvador | SV | Luxemburg | LU | Russische Federatie | RU | Zimbabwe | ZW |

## Problemen Oplossen

Kijk de volgende gids na voor mogelijke oorzaak van een probleem vooraleer zich tot de service te wenden.

| Symptoom | Oorzaak | Correctie |
|---|---|---|
| Geen stroom. | • De netvoedingskabel is niet aangesloten. | • Steek de netvoedingskabel in het stopkontakt. |
| Er is wel stroom, maar de DVD/CD receiver werkt niet. | • Er zit geen disc in. | • Steek een disc in het apparaat. (Ga na of de DVD of audio CD indicator in het DVD venster oplicht.) |
| Geen beeld. | • De TV is niet ingesteld om het DVD signaal te ontvangen. | • Selecteer de juiste video ingang mode op de TV zodat het DVD beeld op het TV scherm verschijnt. |
| | • De videokabel is niet goed aangesloten. | • Sluit de videokabel goed aan in de contactbussen. |
| | • De verbonden TV is niet ingeschakeld. | • Schakel de TV in. |
| Er is geen geluid of alleen een geluid op een zeer zwakke sterkte. | • De apparatuur verbonden met de audiokabel is niet ingesteld om DVD signalen te ontvangen. | • Selecteer de juiste ingangs mode op de audio ontvanger zodat u naar het geluid van de DVD/CD receiver kan luisteren. |
| | • De audiokabels zijn niet goed aangesloten. | • Sluit de audiokabel goed aan in de contactbussen. |
| | • Het apparaat verbonden met de audiokabel is uitgeschakeld. | • Schakel het apparaat verbonden met de audiokabel in. |
| | • Het geluidssnoer is beschadigd. | • Vervang dit. |
| Het beeld is van slechte kwaliteit. | • De disc is vuil. | • Reinig de disc. |
| De DVD/CD receiver start niet met weergave. | • Er zit geen disc in. | • Steek een disc in. (Ga na of de DVD, of audio CD indicator in het DVD venster oplicht.) |
| | • Een onspeelbare disc werd ingestoken. | • Steek een speelbare disc in. (Controleer het type van de disc, het kleursysteem en de regionale code.) |
| | • De disc zit omgekeerd. | • Steek de disc met de speelkant naar onder. |
| | • De disc zit niet in de leidraad. | • Steek de disc in de disc lade in de leidraad. |
| | • De disc is vuil. | • Reinig de disc. |
| | • Er staat een menu op het TV scherm. | • Druk op SETUP toets om het menu scherm uit te schakelen. |
| | • De classificatie is ingesteld. | • Wis de classificatie functie uit of verander het classificatie niveau. |
| Er wordt een zware bromtoon of ruis gehoord. | • De disc is vuil. | • Maak de disc schoon. |
| | • De luidsprekers en de componenten zijnniet goed verbonden. | • Sluit de luidsprekers en de componenten goed vast aan. |
| | • De DVD/CD receiver is te dicht bij de TV geplaatst. | • Verplaats uw TV, zodat deze verder van de geluidscomponenten staan |
| Men kan niet op radiostations afstemmen | • De antenne is onjuist aangesloten of geplaatst. | • Sluit de antennes correct aan. |
| | | • Pas de antennes aan en sluit een externe antenne aan indien nodig. |
| | • De signaalsterkte van de stations is te zwak (bij afstemmen met automatische afstemming). | • Stem handmatig op het station af. |
| | • Er zijn geen stations vooraf ingesteld of vooraf ingestelde stations zijn gewist (bij afstemmen door vooraf ingestelde stations te zoeken). | • Stel de stations vooraf in (pagina 8). |
| De afstandsbediening werkt niet goed. | • De afstandsbediening is niet gericht op de afstandssensor van de DVD/CD receiver. | • Richt de afstandsbediening op de afstandssensor van de DVD/CD receiver. |
| | • De afstandsbediening is te ver verwijderd van de DVD/CD receiver. | • Opereer de afstandsbediening binnen een bereik van 23 voet (7m). |
| | • Er is een obstructie tussen de afstands bediening en de DVD/CD receiver. | • Verwijder de obstructie. |
| | • De batterijen in de afstandsbediening zijn uitgeput. | • Vervang de batterijen door nieuwe. |
| Het display op het voorpanel is te vaag. | • Er wordt niets op het display weergegeven. | • Druk op DIMMER op de afstandsbediening. |

# Specificaties

**Algemeen**

| | |
|---|---|
| Stroomtoevoer | Zie het achterpaneel. |
| Stroomverbruik | Zie het achterpaneel. |
| Netto gewicht | 2.4 kg |
| Externe afmetingen (B x H x D) | 360 x 63 x 307 mm |
| Werkingscondities | Temperatuur: van 5 tot 35 graden Celsius. Werkingsstatus: horizontaal. |
| Werkingsvochtigheid | 5% tot 85% |

**Versterker**

| | |
|---|---|
| Uitgangstroom | Front: 45W + 45W (Beoordeeld Uitvoervermogen 30W, THD 10 %)<br>Centre*: 45W<br>Surround*: 45W + 45W (Beoordeeld Uitvoervermogen 30W, 4Ω bij 1 kHz, THD 10 %)<br>Subwoofer*: 75W (Beoordeeld Uitvoervermogen 60W, 8Ω bij 30 Hz, THD 10 %) |

**Luidsprekers**

| | SH32SD-S | SH32SD-W |
|---|---|---|
| Impedantie | 4 Ω | 8 Ω |
| Netto afmetingen (BxHxD) | 98 x 101 x 105 mm | 181 x 351 x 278 mm |
| Netto gewicht | 0.52 kg | 3.4 kg |

**Ontwerpen en specificaties kunnen zonder tegenbericht gewijzigd worden.**

DUTCH

**De compatibiliteit van dit toestel en MP3/WMA-schijfjes heeft de volgende beperkingen:**

- Bemonsteringsfrequentie (Sampling Frequency): tussen 32 - 48 kHz (MP3), binnen 24 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: tussen 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- Bestandextensies: ".mp3" / ".wma".
- CD-ROM bestandsformaat: ISO9660.
- We raden u dan ook aan om gebruik te maken van Easy-CD Creator, dat een ISO9660 bestandssysteem creëert.
- Het totaal aantal karakters voor bestandsnaam: Maximum 8 karakters (exclusief bestandsextensies zoals mp3/wma).
- De bestandsnamen mogen geen speciale tekens zoals / ? * : " < > l etc. bevatten.
- Het totale aantal bestanden op het schijfje mag niet meer dan 999 zijn.

**Gelieve er ook rekening mee te houden dat u toestemming moet hebben om MP3/WMA-bestanden en muziek van het internet te downloaden. Ons bedrijf heeft niet het recht om u deze toestemming te verlenen. U moet daarvoor steeds toestemming krijgen van de Auteursrecht eigenaar.**

**De compatibiliteit van dit toestel en JPEG-schijfjes heeft de volgende beperkingen:**

- Grootte afbeeldingbestand: Minder dan 2M pixels (2760 x 2048 pixels) aanbevolen (het kan langer duren om een bestand groter dan 2M pixel te tonen)
- Maximum aantal bestanden: Minder dan 999.
- Het kan zijn dat sommige schijfjes niet-compatibel zijn als gevolg van verschillende opnameformaten of door de toestand van het schijfje.
- Bestandextensies: ".jpg"

**De compatibiliteit van deze recorder met DivX-schijfjes heeft de volgende beperkingen:**

- De resolutie van het DivX-bestand is maximaal 800x600 (B x H) pixels.
- De bestandsnaam van de DivX is maximal 45 karakters.
- Als er een onbekende code wordt bebruikt in het DivX-bestand, kan het weergegeven worden als "_" op het display.
- **Framesnelheid: Minder dan 30 fps**
- **Als de video- en audiostruktuur van het opgenomen bestand niet goed is gescheiden, wordt of alleen beeld dan wel alleen geluid weergegeven.**
- **Afspeelbare DivX-bestanden:** ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"
- **Afspeelbaar Ondertitel Formaat:** SubRip(*.srt/*.txt), SAMI(*.smi), SubStation Alpha(*.ssa/*.txt), MicroDVD(*.sub/*.txt), SubViewer 2.0(*.sub/*.txt), VobSub(*.sub)
- **Afspeelbare code-formaten:** DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "MP43 ", "3IVX ".
- **Afspeelbare audio-formaten:** "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Sampling frequentie: tussen 32 - 48 kHz (MP3), tussen 24 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: tussen 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)




**CAUTION:** TO REDUCE THE RISK
OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK)
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE
PERSONNEL.



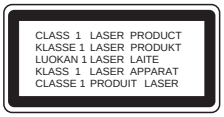
Een bliksem met pijl in een gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker attent te maken op de aanwezigheid van een gevaarlijke, niet-geïsoleerde spanning in de behuizing van het product die zo groot kan zijn dat zij gevaar voor een elektrische schok oplevert.



Het uitroepteken in een gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker attent te maken op belangrijke gebruiks- en onderhoudsinstructies in de bij het apparaat geleverde gebruiksaanwijzing.

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

**LET OP:** Plaats het toestel niet in een kleine ruimte, zoals een boekenkast of een gelijkaardige, gesloten ruimte.




**WAARSCHUWING:**
Dit product is uitgerust met een Laser Systeem.
U dient, voor een correct gebruik van dit product, de gebruikershandleiding aandachtig door te lezen en deze te bewaren voor toekomstig gebruik. Indien het apparaat onderhoud nodig heeft, neem contact op met een goedgekeurd service centrum.
Het gebruik van controles, aanpassingen of het uitvoeren van procedures anders dan gespecificeerd hierin kunnen leiden gevaarlijke blootstelling aan straling.
Voorkom directe blootstelling aan de laserstraal en open het apparaat niet. Zichtbare laser straling indien geopend. KIJK NIET IN DE STRAAL.

***Opmerking:***
De markering van dit product dient zich op de buitenkant te bevinden.

**WAARSCHUWING:** Dit apparaat dient niet te worden blootgesteld aan water (druppels of spetters) en plaats geen objecten gevuld met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat.

**WAARSCHUWING betreffende de Stroomkabel**

**Het is aanbevolen voor de meeste apparaten dat ze worden aangesloten op een toegewezen circuit;** Namelijk een enkelvoudig wandcontact circuit dat alleen dat apparaat van stroom voorziet en geen verdere aansluitingen Betreft. Controleer de specificaties in deze gebruikers handleiding om zeker te zijn.

Sluit niet teveel apparaten aan op wandcontactdozen. Overladen wandcontactdozen, loszittende of beschadigde wandcontactdozen, verlengsnoeren, beschadigde stroomkabels of beschadigd of gebarsten kabelisolering zijn gevaarlijk. Elk van deze omstandigheden kunnen leiden tot elektrische schokken of brand. Periodieke controle van de kabel van uw apparaat is noodzakelijk, en indien het apparaat tekenen van beschadiging of verslijting toont, trek dan de stekker uit de wandcontactdoos, gebruik het apparaat niet, en laat de kabel vervangen door een exacte kopie van het onderdeel door een goedgekeurd service centrum.

Bescherm de stroomkabel van fysiek of mechanisch misbruik, zoals buigen, vastklemmen, klemmen, tussen een gesloten deur, of erover lopen. Let speciaal op stekkers, wandcontactdozen en het punt waar de kabel het apparaat verlaat.

Verwijder de stroomkabel door aan de stekker te trekken, niet aan de kabel. Let op dat de stekker makkelijk toegankelijk is nadat u het product geïnstalleerd heeft.



**Uw oude toestel wegdoen**

1. Als het symbool met de doorgekruiste verrijdbare afvalbak op een product staat, betekent dit dat het product valt onder de Europese Richtlijn 2002/96/EC.
2. Elektrische en elektronische producten mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
3. De correcte verwijdering van uw oude toestel helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen.
4. Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude toestel? Neem dan contact op met uw gemeente, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.



**Dit product is geproduceerd volgens EEC RICHTLIJN 2004/108/EC en 2006/95/EC.**