

# LG

Model: HT503SH(HT503SH-DH, SH53SH-S/C/W)




<b>Unieke functie</b>	<b>volledige opwaardering naar HD (1080p)</b>	<b>5.1-kanaals weergave configureren</b>
	Met een eenvoudige configuratie kunt u de volledige HD-beeldkwaliteit weergeven. <b>Ga naar pagina 10</b>	Natuurgetrouwe ruimtelijke geluidweergave in 5.1-kanaals modus van uw tv, dvd-speler en digitale apparaten. <b>Ga naar pagina 15</b>
<b>Rechtstreekse usb-opnamen</b>	<b>Portable-ingang</b>	
Muziek van een cd-speler opnemen op uw usb-apparaat. <b>Ga naar pagina 17</b>	Muziek van uw draagbare apparaat (mp3, notebook e.d.) beluisteren. <b>Ga naar pagina 17</b>	


P/NO : MFL54563957

## Veiligheidsmaatregelen



**WAARSCHUWING:** VERMINDER HET RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN, VERWIJDER DE ACHTERKLEP (OF ACHTERKANT) NIET. GEEN ONDERDELEN AANWEZIG DIE DOOR DE GEBRUIKER ONDERHOUDEN KUNNEN WORDEN. LAAT ONDERHOUD UITVOEREN DOOR GEKWALIFICEERD SERVICEPERSONEEL.

 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:** 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 doorgekruiste 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 Nederland  
(Tel : +31-036-547-8940)

# Welkom bij uw nieuwe DVD-receiver

## Inhoudsopgave:

Instellingen	4
Het toestel aansluiten	5-6
Afstandsbediening	7
Hoofdtoestel	8
Taal beeldschermmenu's instellen	9
Regiocode instellen	9
De instellingen aanpassen	9-11
De geluidsmodus instellen	11
Schijfinformatie tonen	12
Een schijf of bestand afspelen	12-14
Fotobestanden bekijken	14
Naar de radio luisteren	15
5.1-kanaals weergave configureren	15
Naar muziek op uw USB toestel luisteren	16
Muziek van een cd-speler opnemen op uw usb-apparaat	17
Naar muziek op uw draagbare speler luisteren	17
Taalcodes	18
Regiocodes	18
Problemen oplossen	19
Af speelbare schijven	20
Technische gegevens	21



## Wat is SIMPLINK?

Sommige functies van dit toestel worden bediend via de afstandsbediening van de TV indien dit toestel en een LG TV met SIMPLINK via een HDMI-aansluiting verbonden zijn.

- Bedienbare functie met de afstandsbediening van een LG TV: Afspelen, Pauzeren, Scannen, Overslaan, Stoppen, Uitschakelen, etc.
- Zie de handleiding van de TV voor meer informatie over de SIMPLINK functie.
- Een LG TV met SIMPLINK functie heeft het bovenstaande logo.
- Gebruik een hogere versie kabel dan 1.2A HDMI kabel.

## Instellingen

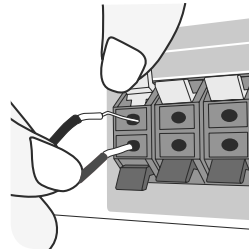
### De luidsprekers bevestigen aan de DVD receiver

#### 1 U hebt zes luidsprekerkabels ontvangen.

Elke kabel is aan de beide uiteinden van een band in een bepaalde kleur voorzien en verbindt een van de zes luidsprekers met de DVD receiver.

#### 2 De kabels bevestigen aan de DVD receiver

Zoek bij elk aansluitpunt aan de achterzijde van de DVD-receiver de kabel met de bijpassende kleur. Open het aansluitpunt door het kunststof lipje in te drukken. Steek het kabeleinde in het aansluitpunt en laat het lipje los.



Sluit het rode uiteinde van elke kabel aan op de aansluitpunten met een + (Plus) en het zwarte uiteinde op de aansluitpunten met een - (Min).

#### 3 De kabels bevestigen aan de luidsprekers

Sluit het andere uiteinde van elke kabel aan op de juiste luidspreker volgens de kleurcodering:

KLEUR	LUIDSPREKER	POSITIE
Grijs	Achterkant	Achter u en rechts van u
Blauw	Achterkant	Achter u en links van u
Groen	Midden	Boven beeldscherm, recht voor u.
Oranje	Subwoofer	
Rood	Voorkant	Voor u, rechts van het scherm.
Wit	Voorkant	Voor u, links van het scherm.

Om de kabels aan de luidsprekers te bevestigen, drukt u de betreffende lipjes in om de aansluitpunten op de voet van elke luidspreker te openen. Bevestig de kabel in de opening en laat het lipje los.

#### Let op het volgende

Let erop dat kinderen hun vingers of voorwerpen niet in het

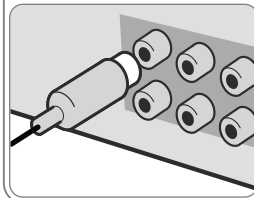
\*luidsprekerkanaal duwen

\*Luidsprekerkanaal: Een ruimte in de luidsprekerkast (behuizing) voor een krachtige laagtonweergave.

## Het toestel aansluiten

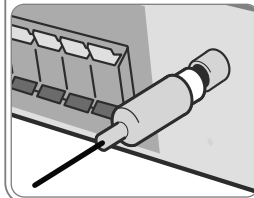
- 1** De stekkerbussen op het toestel met kabels op uw TV (DVD-speler of een ander digitaal apparaat) aansluiten.

### VIDEO UIT aansluiting



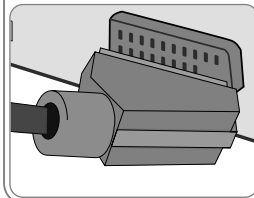
Sluit de VIDEO UITGANG (MONITOR) van het toestel aan op de corresponderende ingangstekkerbussen van uw TV met behulp van een Videokabel.

### FM aansluiting



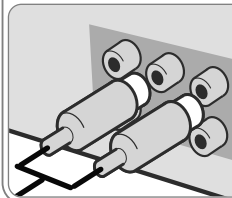
FM - Sluit de FM antenne aan. De ontvangst zal het beste zijn indien twee losse uiteinde van de antenne in een rechte lijn en horizontaal zijn geplaatst.

### SCART aansluiting



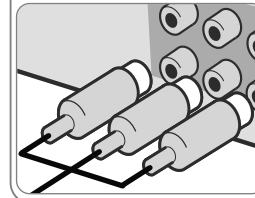
Sluit de TO TV ingang van het toestel op uw TV aan met behulp van de SCART kabel.

### Audio In aansluiting



De Audio contactpunten van het toestel zijn met een kleur gecodeerd (rood voor het rechtse audiokanaal en wit voor het linkse audiokanaal). Indien uw TV maar één ingang heeft voor audio (mono), sluit u deze aan op de linker (witte) audio ingang van het toestel.

### Component Video-aansluiting

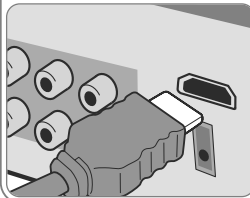


Sluit de COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) UITGANGEN van het toestel aan op de overeenkomende ingangen van uw TV met behulp van een YPbPr kabel.

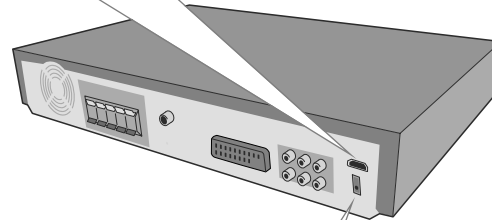
- 2** Bevestig de netkabel in een stopcontact.

## Het toestel aansluiten

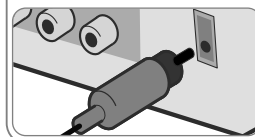
### HDMI Uit aansluiting



Sluit de HDMI OUTPUT-stekkerbus van het toestel aan op de HDMI INPUT-stekkerbus van een met HDMI compatibele TV, gebruik hiervoor een HDMI-kabel.



### Digitale Audio in aansluiting



Sluit de OPTISCHE ingang van het apparaat aan op de OPTISCHE uitgang van uw tv (of een digitaal apparaat).

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

### Resolutie-instelling

U kunt de resolutie voor component video en HDMI uitvoer wijzigen. Gebruik het resolutie instellingenmenu om de gewenste resolutie te selecteren - Auto, 480i(576i), 480p(576p), 720p, 1080i, 1080p.

### Beschikbare resolutie volgens aansluiting

[HDMI UIT]: Auto, 1080p, 1080i, 720p en 480p (of 576p)  
 [COMPONENT VIDEO UIT] : 480p (of 576p) en 480i (of 576i)  
 [VIDEO UIT]: 480i (of 576i)  
 [SCART]: 576i

### Opmerkingen betreffende HDMI aansluiting

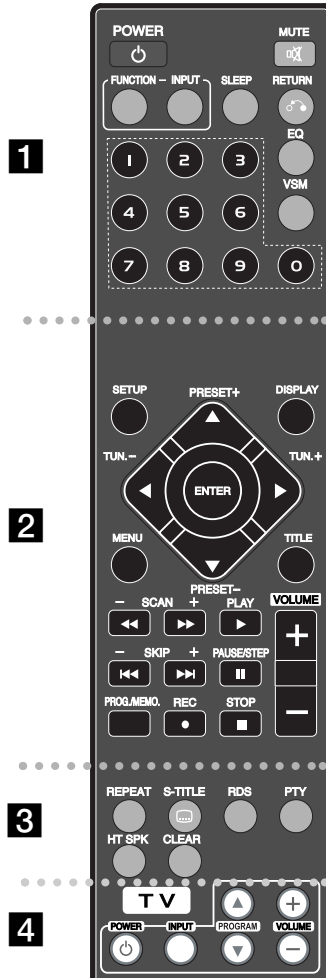
- Indien uw TV uw resolutie-instelling niet accepteert, verschijnt een vertekend beeld op het scherm. Lees de handleiding van de TV om de resolutie zo in te stellen dat uw TV deze accepteert.
- Gebruik de HDMI kabel binnen 5 meter
- Indien de volumebalk niet op het TV-scherm getoond wordt, selecteert u Simplink uit op de TV en start u het toestel opnieuw.

### Audio van een externe bron beluisteren

U kunt met uw toestel ook van het geluid van externe bronnen genieten.

Druk herhaald op INPUT om de gewenste invoerbron te selecteren. - AUX, AUX OPT, TV-AUDIO, PORTABLE, USB

## Afstandsbediening



• • • • • **1** • • • • •

**POWER:** Schakel het toestel AAN/UIT.  
**FUNCTION:** Selecteert de functie (DVD/CDFM)  
**INPUT:** Wijzigt de inputbron ( AUX, AUX OPT, TV-AUDIO, PORTABLE, USB)  
**SLEEP :** Schakelt het systeem op een door u gekozen tijd automatisch uit. (Dimmer: Hiermee kunt u als het systeem ingeschakeld is de lichtsterkte van het led-statuslampje op het frontpaneel met de helft verlagen.)

**MUTE:** Druk op MUTE om het geluid van uw toestel uit te schakelen. U kunt het geluid van uw toestel uitschakelen om bijvoorbeeld de telefoon te beantwoorden.  
**EQ :** U kunt kiezen uit 6 (of 7) geprogrammeerde geluidsindrukkingen.

**VSM :** Druk op VSM om Dolby Pro Logic II of VIRTUAL geluid in te stellen.  
**RETURN** (↶): Druk hierop om terug in het menu te gaan.  
**0-9 numerieke toetsen:** Selecteert genummerde opties in een menu.

• • • • • **2** • • • • •

**SETUP:** Opent of sluit het instellingenmenu.  
**MENU:** Opent het menu van een DVD schijf.  
**DISPLAY:** Opent Display op scherm  
**TITEL:** Indien de huidige DVD een titel heeft, zal het titelmenu op het scherm worden getoond. Anders wordt het schijfmenu getoond.  
**◀ / ▶ / ▲ / ▼ (links/rechts/omhoog/omlaag):** Wordt gebruikt om te navigeren door onscreen schermen.  
**ENTER :** Bevestigt menukeuze.

**PRESET(-/+):** Selecteert een radioprogramma.  
**TUN.(-/+):** Stemt af op het gewenste radiostation.  
**PLAY (▶):** Start het afspelen. Mono/Stereo(St.)  
**STOP (■):** Stopt afspelen of opnemen.  
**PAUSE/STEP (||):** Pauzeert het afspelen  
**REC (●):** USB OPNEMEN

**SCAN(◀◀/▶▶):** Vooruit of achteruit zoeken.  
**SKIP(◀◀ / ▶▶):** Ga naar volgend of vorig hoofdstuk/nummer.  
**PROG./MEMO.:** Opent of sluit een programmamenu.  
**VOLUME (+/-):** Past het luidsprekervolume aan.  
 • • • • • **3** • • • • •  
**CLEAR:** Verwijdert een nummer uit de Programmalijs.  
**S-TITLE:** Tijdens het afspelen drukt u herhaaldelijk op S-TITLE om de gewenste ondertiteltaal te selecteren.  
**REPEAT:** Herhaal hoofdstuk, nummer, titel of alles.  
**RDS:** Radio Data System.  
**PTY:** Toont de verschillende schermen van het RDS.  
**HT SPK:** Druk op HT SPK om de AUX OPT direct te selecteren.  
 • • • • • **4** • • • • •  
**TV bedieningsknoppen:** Bestuurt de TV. (alleen LG TV).

**Plaats de batterijen in de afstandsbediening**

Let op dat + (plus) en – (min) op de batterijen overeenkomen met die op de afstandsbediening.

---

**De TV besturen**

U kunt het geluidsniveau, de bronkeuze en de aan/uit-schakelaar van LG TV's bedienen. Druk de POWER (TV) knop in en druk vervolgens een paar keer op de PROGRAM (▲/▼) knop om de TV in of uit te schakelen.

## Hoofdtoestel

**OPENEN/SLUITEN**

**DVD/CD lade**

**POORT IN poort**

De PORT. In poort houdt in dat u een audiotestel kunt laten afspelen via de surround sound luidsprekers.

**USB Poort**

De USB poort stelt u in staat om een opslagmedium aan te sluiten op uw DVD speler.

**Power**

Het toestel in-/uitschakelen.

**Afspelen/Pauzeren, Functie**

Houd deze knop ongeveer 3 seconden ingedrukt, en druk deze vervolgens herhaaldelijk in om een andere functie te selecteren.

**Stop**

**Tuning (-/+)**

Overslaan / Zoeken

**VSM**

Selecteert Dolby Pro Logic II of Virtueel geluid.

**Volume**

Controleer het volume bij het gebruik van een functie.





## Taal beeldschermmenu's instellen

Voordat u het toestel voor de eerste keer gebruikt, dient u de OSD starttaal aan te passen.

	OP AFSTANDSBEDIENING
<b>1 Schakel de voeding in:</b> Het taaloverzicht verschijnt in het displayvenster	<b>POWER</b>
<b>2 Kies de gewenste taal:</b>	<b>▲▼ ◀▶</b>
<b>3 Druk op:</b>	<b>ENTER</b>
<b>4 Druk ter bevestiging op:</b>	<b>◀▶ en ENTER</b>

## Regiocode instellen

Ga als volgt te werk als u een andere regiocode wilt kiezen dan de in de fabriek ingestelde code.

	OP AFSTANDSBEDIENING
<b>1 Roep het setupmenu op:</b>	<b>SETUP</b>
<b>2 Selecteer het LOCK-menu van het eerste niveau:</b>	<b>▲▼</b>
<b>3 Ga naar het tweede niveau:</b> Nu verschijnt de regiocode van het tweede niveau.:	<b>▶</b>
<b>4 Ga naar het derde niveau:</b>	<b>▶</b>
<b>5 Voer een nieuw wachtwoord in en druk vervolgens op:</b>	<b>Geef met de toetsen 0 t/m 9 een getal in en druk daarna op ENTER</b>
<b>6 Voer het nieuwe wachtwoord nogmaals in en druk vervolgens op:</b>	<b>Geef met de toetsen 0 t/m 9 een getal in en druk daarna op ENTER</b>
<b>7 Selecteer de gewenste regiocode:</b> Nadat u een waarderingcijfer en een wachtwoord hebt ingevoerd, wordt de regiocode geactiveerd. (zie pagina 18)	<b>▲▼ ◀▶</b>
<b>8 Druk ter bevestiging op:</b>	<b>ENTER</b>

## De instellingen aanpassen

	OP AFSTANDSBEDIENING
<b>1 Scherm instellingenmenu:</b>	<b>SETUP</b>
<b>2 Selecteer een gewenste optie in het eerste niveau:</b>	<b>▲▼</b>
<b>3 Ga naar het tweede niveau:</b>	<b>▶</b>
<b>4 Selecteer een gewenste optie in het tweede niveau:</b>	<b>▲▼</b>
<b>5 Ga naar het derde niveau:</b>	<b>▶</b>
<b>6 Wijzig de instelling:</b>	<b>▲▼, ENTER</b>

## Pas de instellingen aan – wat u nog meer kunt doen

### Aanpassen van de taalinstellingen

**OSD** – Kies een taal voor het Instellingenmenu en onscreen scherm.  
 “ – ” of een ander foutteken wordt op het scherm getoond indien u de OSD wijzigt.  
 - Start het toestel opnieuw.  
 - Wijzig de functie  
 - Koppel het USB toestel los en sluit weer aan.

**Disc Menu/Audio/Ondertiteling** – Selecteer een taal voor het Menu/Audio/Ondertiteling.  
 [Original]: Verwijst naar de originele taal waarin de schijf opgenomen is.  
 [Others]: Om een andere taal te selecteren, voert u met behulp van de numerieke toetsen en het overeenkomende 4-cijferige getal in volgens de taalcode lijst in het hoofdstuk naslag (zie pagina 18). Indien u een fout maakt voordat u op ENTER drukt, drukt u op CLEAR.  
 [OFF] (voor schijfondertiteling): Uitschakelen van de ondertiteling.

## Aanpassen van de scherminstellingen

**TV Aspect** – Selecteren van de schermverhouding gebaseerd op de vorm van uw TV-scherm.

[4:3]: Kies deze mogelijkheid als een standaard 4:3 TV aangesloten is.

[16:9]: Kies deze mogelijkheid als een 16:9 breedbeeld TV aangesloten is.

**Schermodus** – Indien u 4:3 geselecteerd heeft, dient u aan te geven hoe u naar breedbeeldprogramma's en films wilt kijken op uw TV.

[Letterbox]: Hier wordt een breedbeeld scherm getoond met zwarte balken onderin en bovenin het scherm.

[Panscan]: Hierbij wordt het gehele 4:3 scherm getoond, waarbij het beeld wordt aangesneden.

**TV Uitvoer selecteren** – Selecteer een optie volgens het aansluitingstype van de TV.

[YPbPr]: Indien uw TV is aangesloten op de COMPONENT/PROGRESSIEVE SCAN stekkerbussen van dit toestel.

[RGB]: Indien uw TV aangesloten is met een SCART stekkerbus.

**Videoresolutie** - Gebruik ▲▼ om de gewenste resolutie te selecteren en druk op ENTER om uw keuze te bevestigen.

**U kunt de 1080p-videoresolutie instellen om te genieten van volledige HD-beeldkwaliteit (volledige opwaardering naar HD).**

Het getal in 480p (of 576p), 720p, 1080p en 1080i geeft het aantal beeldlijnen weer. De "i" and "p" betekenen respectievelijk geïnterlineerde en progressieve scan.

[Auto] Indien uw HDMI ingang is aangesloten op de TV voor het verstrekken van scherm informatie (EDID), wordt automatisch de resolutie geselecteerd die het best bij de aangesloten TV (1080p, 1080i, 720p of 480p (of 576p)) past. (uitsluitend voor HDMI aansluiting)

[1080p] – Voert 1080 lijnen progressieve video uit. (uitsluitend voor HDMI aansluiting)

[1080i] – Voert 1080 lijnen geïnterlineerd video uit. (uitsluitend voor HDMI aansluiting)

[720p] – Voert 720 lijnen progressieve video uit. (uitsluitend voor HDMI aansluiting)

[480p (of 576p)] – Voert 480 (of 576) lijnen progressieve video uit.

[480i (of 576i)] – Voert 480i (of 576) lijnen geïnterlineerde video uit.

### Opmerkingen betreffende videoresolutie

- Alleen door de TV ondersteunde resoluties zijn beschikbaar.
- Bepaalde HDMI-uitvoer resoluties werken misschien niet, afhankelijk van uw TV.
- Indien uw TV uw resolutie-instelling niet accepteert, verschijnt een vertekend beeld op het scherm. Lees de handleiding van de TV om de resolutie zo in te stellen dat uw TV dit accepteert.
- Indien de HDMI ingang is aangesloten voor het tonen van informatie op het TV scherm (EDID), kunt u geen resoluties selecteren die de TV niet accepteert.
- Indien het beeld niet op het scherm verschijnt, wijzigt u de inputbron van de TV.

- Als u tijdens het afspelen de tv uitschakelt of de HDMI-kabel ontkoppelt, wordt het afspelen gepauzeerd, U moet op de afspelknop drukken om het afspelen te hervatten. De hierboven aangegeven situatie kan zich bij sommige tv's voordoen wanneer u de tv-modus wijzigt.

## Aanpassen van de geluidsweggeving

**5.1 Luidsprekerconfiguratie** - Met dit menu stelt u de versterker in voor de geluidsweggeving via 5.1 kanalen.

[Speaker]: Selecteer de luidspreker die u wilt aanpassen.

[Size]: Aangezien de luidsprekerinstellingen vast zijn, kunt u deze niet wijzigen.

[Volume]: Pas het uitvoervolume van de geselecteerde luidspreker aan. (-5dB ~ 5dB)

[Distance]: Indien u luidsprekers aansluit op uw DVD/CD receiver, zorgt het instellen van de afstand ervoor dat de luidspreker weten hoever het geluid dient te "reizen" voordat het uw ingestelde luisterpunt bereikt. Hierdoor bereikt het geluid van elke luidspreker de luisteraar op hetzelfde moment.

Druk op ◀ / ▶ om de Afstand van elke geselecteerde luidspreker aan te passen. (U kunt de voor / Woofer luidsprekers niet aanpassen)

[Test]: Druk op ◀ / ▶ om de signalen van elke luidspreker te testen.

Pas het volume aan bij het volume van de testsignalen die in het systeem opgeslagen zijn.

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

**Vokaal** – Selecteer [On] om karaoke kanalen met normale stereoweergave te mengen. Deze functie is alleen geschikt voor DVD's met de mogelijkheid van meerkanaals karaoke.

**HD AV Sync** - Soms is er bij Digitale TV een vertraging tussen beeld en geluid. Indien dit optreedt, kunt u dit compenseren door een vertraging in het geluid in te stellen zodat er effectief "gewacht" wordt totdat het beeld arriveert: Dit wordt HD AV Sync genoemd. Gebruik ▲▼ om omhoog of omlaag te bladeren door de vertragingfactoren die u kunt instellen tussen 0 en 300 m/sec. De vertraging is afhankelijk van welk digitaal TV kanaal u heeft geselecteerd. Indien u het kanaal wijzigt, kan het noodzakelijk zijn om HD AV Sync aan te passen.

### Blokkering instellen

Om de vergrendelingsopties te selecteren, moet u een wachtwoord van vier cijfers ingeven. Als u nog geen wachtwoord hebt ingegeven, vraagt het systeem u dat nu te doen. Voer een wachtwoord van vier cijfers in en voer het ter controle nogmaals in. Druk op CLEAR als u een fout maakt bij het invoeren van het getal. U kunt uw wachtwoord resetten als u het vergeten bent. Druk op SETUP om het installatiemenu weer te geven. Voer '210499' in en druk op ENTER. Het wachtwoord is nu gewist.

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

**Wachtwoord** – Wachtwoord instellen of wijzigen voor de vergrendelingsinstellingen.  
 [Nieuw]: Voer een nieuw 4-cijferig wachtwoord in met behulp van de numerieke toetsen en druk op ENTER. Voer het wachtwoord ter controle opnieuw in.  
 [Change]: Voer het nieuwe wachtwoord twee keer in na het invoeren van het huidige wachtwoord.

**Regiocode** – Selecteer een code voor een geografisch gebied als afspreekbeoordelingsniveau. Dit bepaalt welke regionormen gebruikt worden om DVD's te controleren wat betreft ondervergrendeling. Zie de Regiocodes op bladzijde 18.

### Aanpassen van de andere instellingen

**DivX(R) Registratie** – We geven u 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 [Select] gemarkeerd is, en u kunt de registratiecode van het toestel zien.

**Bit Rate** – U kunt de kwaliteit van het opgenomen bestand instellen.

## De geluidsmodus instellen

### VSM (VIRTUAL SOUND MATRIX) en Dolby Pro Logic II

U kunt Dolby Pro Logic II of Virtueel geluid selecteren. Druk op VSM om het virtuele geluid in te stellen of om de geluidsmodus herhaald te wijzigen.  
 [BYPASS] modus: Software met multikanaal surround audio signalen wordt afgespeeld op de manier waarop het opgenomen was.

#### 2Ch Bron

[PL II MOVIE] modus: De filmmodus wordt gebruikt bij stereo televisieshows en alle programma's die gecodeerd zijn in Dolby Surround. Het resultaat is verbeterd geluidsveld directionaliteit die in de buurt komt van afzonderlijk 5.1 kanaalgeluid.

[PL II MUSIC] modus: De muziekmodus kan bij iedere stereo muziekopname gebruikt worden.

[PL II MATRIX] modus: De Matrix modus is hetzelfde als de Muziekmodus, behalve dat de logica van directionele verbetering uitgeschakeld is. Dit kan gebruikt worden voor het versterken van monosignalen door ze "groter" te laten lijken. De Matrixmodus kan ook gebruikt worden in autosystemen, waarbij de fluctuaties van slechte FM stereo ontvangst anders storend geluid van een logische decoder kunnen veroorzaken. De ultieme "oplossing" voor slechte FM stereo ontvangst kan eenvoudigweg het instellen van mono voor de audio zijn.

[ON STAGE] modus: Het geluid klinkt als in een concertzaal.

[VIRTUAL] modus: Realtime 3-dimensionale geluidswaergetechnologie met stereobronnen, optimaal voor stereo luidsprekers. Luisteraars kunnen genieten van geweldige virtuele surround effecten met hun eigen multimedia spelers.

#### 5.1Ch Bron

[VIRTUAL] modus: Het meerkanaals geluid wijzigt het geluid van 5.1 ch naar een virtueel geluid in 10.1 ch zodat het lijkt alsof u luistert naar geluid dat tegelijkertijd uit de rechter, linker en centrum luidsprekers komt.

### Stel een vooraf geprogrammeerd geluidsveld in

Dit systeem heeft een aantal vooraf ingestelde surround geluidsvelden. Selecteer het veld dat het beste overeenkomt het programma waar u naar kijkt door herhaaldelijk op EQ te drukken om te bladeren door de opties: NORMAL, NATURAL, AUTO EQ, POP, CLASSIC, ROCK, JAZZ



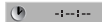


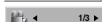
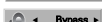
[AUTO EQ]: AUTO EQ werkt alleen bij MP3/WMA bestanden die deze informatie bevatten. ( ID3 Tag werkt alleen bij ver. 1). WMA bestand werkt met Normale EQ ongeacht de Tag informatie.

## Schijfinformatie tonen

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Druk DISPLAY:	DISPLAY
2 Selecteer een onderdeel:	▲▼
3 Aanpassen van de schermmenu instellingen:	◀▶
4 Afsluiten:	DISPLAY

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

U kunt een onderdeel selecteren met behulp van ▲▼ en de instelling wijzigen of selecteren door op ▶ te drukken.

	1/6 ▶	Huidige titel (of track) Nummer/totaal aantal bestanden (of nummers)
	4/25 ▶	Huidig hoofdstuknummer/totaal aantal hoofdstukken
	--:--:--	Verstreken afspeeltijd
	1 ENG Dolby D 3/2,1CH ▶	Geselecteerde audiotaal of kanaal
	1 KOR ▶	Geselecteerde ondertiteling
	1/3 ▶	Geselecteerde hoek/totaal aantal hoeken
	Bypass ▶	Geselecteerde geluidsmodus

## Gebruikte symbolen in deze handleiding

Alle hieronder vermelde schijven en bestanden	<b>ALL</b>	MP3 bestanden	<b>MP3</b>
DVD en voltooide DVD±R/RW	<b>DVD</b>	WMA bestanden	<b>WMA</b>
DivX bestanden	<b>DivX</b>	Audio CDs	<b>ACD</b>

## Een schijf of bestand afspelen

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Schijflade openen: (Op toetsel: ▲)	-
2 Plaats een schijf: (Op toetsel)	-
3 Schijflade sluiten: (Op toetsel: ▲)	-
4 Aanpassen van de menu instellingen of selecteer een bestand uit het menu	▲▼◀▶ ▲▼
5 Afspelen van een schijf starten:	▶ PLAY
6 Afspelen van een schijf stoppen	■ STOP

## Een schijf of bestand afspelen – wat u nog meer kunt doen

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

De meeste DVD's hebben tegenwoordig een menu dat wordt geladen voordat de film afgespeeld wordt. U kunt door deze menu's bladeren door met behulp van ▲▼◀▶ een optie te markeren. Druk om te selecteren op ENTER.

### Over slaan naar volgende/vorige hoofdstuk/track **ALL**

Druk op SKIP (▶▶) om naar het volgende hoofdstuk/track te gaan.  
Druk op SKIP (◀◀) om terug te keren naar het begin van huidige hoofdstuk/track.  
Druk twee keer kort op SKIP (◀◀) om een stap terug te gaan naar het vorige hoofdstuk/track.

### Afspelen pauzeren **ALL**

Druk op PAUSE/STEP (||) om het afspelen te pauzeren. Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met afspelen.

### Beeld-voor-beeld afspelen **DVD** **DivX**

Druk herhaaldelijk op PAUSE/STEP (||) om beeld-voor-beeld af te spelen.

### Herhaald afspelen **ALL**

Druk herhaaldelijk op REPEAT om een te herhalen onderdeel te selecteren. De huidige titel, hoofdstuk of track zal herhaaldelijk afgespeeld worden. Om terug te keren naar normaal afspelen, drukt u herhaaldelijk op REPEAT om [Off] te selecteren.

**Snel vooruit of snel achteruit** **ALL**

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.

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

Tijdens het afspelen drukt u herhaaldelijk op S-TITLE (☐) om een gewenste ondertiteltaal te selecteren.

**Afspeelsnelheid vertragen** **DVD**

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.

**1,5 maal sneller bekijken en beluisteren** **DVD** **ACD** **MP3** **WMA**

Druk op PLAY terwijl een DVD reeds afgespeeld wordt om 1,5 keer sneller naar een DVD te kijken en te luisteren. ▶ x1.5 wordt in de rechterhoek van het scherm getoond. Druk opnieuw op PLAY om terug te keren naar de normale afspeelsnelheid.

**Het titelmenu bekijken** **DVD**

Druk op TITLE om het titelmenu van de schijf, indien beschikbaar te tonen.

**Het DVD MENU bekijken** **DVD**

Druk op MENU om het schijfmenu, indien beschikbaar, te tonen.

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

Zoek naar het startpunt of ingevoerde tijdcode. Druk op DISPLAY tijdens het afspelen en selecteer het tijdklok pictogram. Voer de vereiste starttijd in uren, minuten, en op ENTER. Indien u het verkeerde nummer invoert, drukt u op CLEAR om het opnieuw in te kunnen voeren.

**Laatste Scene 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 (standby). Indien u een schijf laadt waarvan de scène onthouden is, wordt de scène automatisch opgeroepen.

**Gemengde schijf of USB Flash Drive – DivX, MP3/WMA en JPEG**

Bij het afspelen van een schijf of USB Flash Drive met DivX, MP3/WMA en JPEG bestanden, kunt u selecteren welk menu bestanden u wilt afspelen door op TITLE te drukken.

**De tekenset wijzigen voor het juist tonen van DivX® ondertiteling** **DivX**

Indien de ondertiteling niet correct getoond wordt tijdens het afspelen, houdt u S-TITLE ongeveer 3 seconden ingedrukt en drukt u op S-TITLE om een andere taalcode te selecteren totdat de juiste ondertiteling getoond wordt.

**Vereisten voor DivX-bestanden** **DivX**

De compatibiliteit van DivX-schijven met deze speler is als volgt beperkt:

- Beschikbare resolutiegrootte: 800x600 (B x H) pixels
- De bestandsnaam van de DivX ondertiteling is beschikbaar tot 45 karakters.
- Indien er een onmogelijke code geplaatst is in de naam van het DivX bestand, zal deze worden getoond als “\_”.
- Indien het aantal van het scherm frame groter is dan 30 frames per seconde, kan het voorkomen dat dit toestel niet goed werkt.
- Indien de video- en audiostructuur van de opgenomen bestanden niet gekruist is, wordt er geen video of audio uitgevoerd.
- Indien de naam van het filmbestand verschilt van die van het ondertitelingbestand, wordt de ondertiteling tijdens het afspelen van een DivX bestand, niet getoond.
- MPEG4 bestandsextensies: “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”
- Afspeelbare DivX ondertiteling: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha(.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub) SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TmPlayer(.txt), DVD Subtitle System (.txt) (Bestanden (VobSub(.sub)) op het USB toestel worden niet ondersteund)
- Afspeelbaar Codecformaat “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “MP43”, “3IVX”
- Afspeelbaar Audioformaat “AC3”, “DTS”, “PCM”, “MP3”, “WMA”
- Bemonsteringsfrequentie: binnen 32 - 48 kHz (MP3), within 24 - 48kHz (WMA)
- Bitsnelheid: binnen 32 - 320 kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- CD-R/RW, DVD±R/RW Formaat: ISO 9660
- Maximum aantal bestanden per schijf: Minder dan 999 (totaal aantal bestanden en mappen)

**Uw eigen programma maken** **ACD** **MP3** **WMA**

U kunt de inhoud afspelen in de volgorde die u wenst door de volgorde van de muziek op de schijf in te stellen. Het programma wordt gewist zodra de schijf verwijderd wordt. Selecteer de gewenste muziek en druk op PROG./MEMO. of selecteer " " en druk op ENTER om muziek toe te voegen aan de programmalijst.

Om muziek aan de schijf toe te voegen, selecteert u " " en drukt u op ENTER. Selecteer muziek uit de programmalijst en druk op ENTER om het geprogrammeerd afspelen te starten. Om muziek te wissen uit de programmalijst, selecteert u de muziek die u wilt wissen en druk op CLEAR of selecteer het pictogram " " en druk op ENTER. Om alle muziek uit de programmalijst te verwijderen, selecteert u " " en druk op ENTER.

**Bestandsinformatie tonen (ID3 TAG)** **MP3**

Bij het afspelen van een MP3 bestand met bestandsinformatie, kunt u de informatie tonen door herhaaldelijk op DISPLAY te drukken.

**Vereisten voor MP3/WMA-muziekbestanden**

De compatibiliteit van MP3/WMA-schijven met dit toestel is als volgt

- Bestandextensies: ".mp3", ".wma".
- Bemonsteringsfrequentie binnen 32 – 48 kHz (MP3), binnen 24 – 48 kHz (WMA)
- Bit rate: binnen 32 – 320 kbps (MP3), 40 – 192 kbps (WMA)
- CD-R/RW, DVD±R/RW Formaat: ISO 9660
- Maximum aantal bestanden per schijf: Minder dan 999 (totaal aantal bestanden en mappen)

**Schermbeweiiging**

De schermbeweiiging wordt getoond indien u het toestel ongeveer vijf minuten in de Stop modus laat staan.

**Systeemkeuze**

U dient een geschikte systeemmodus voor uw TV systeem in te stellen. Indien in het schermvenster NO DISC getoond wordt, houdt u PAUZE/STAP (II) langer dan 5 seconden ingedrukt om een systeem te selecteren.

**Fotobestanden bekijken**

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Schijflade openen: (Op toetsel: ▲)	-
2 Plaats een schijf: (Op toetsel)	-
3 Schijflade sluiten: (Op toetsel: ▲)	-
4 Selecteer een fotobestand:	▲ ▼
5 Toon het geselecteerde bestand in volledig scherm:	ENTER
6 Terugkeren naar het menu:	■ STOP

**Fotobestanden bekijken – wat u nog meer kunt doen****Fotobestanden bekijken als diavoorstelling**

Gebruik ▲▼◀▶ om het ( ) pictogram te markeren en druk op ENTER om de diavoorstelling te starten. U kunt de snelheid van de diavoorstelling wijzigen met behulp van ◀▶ indien het ( ) pictogram gemarkeerd is.

**Overslaan naar volgende/vorige foto**

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

**Een foto roteren**

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

**Pauzeren van een diavoorstelling.**

Druk op PAUZE/STEP (II) om een diavoorstelling te pauzeren. Druk op PLAY (▶) om verder te gaan met de diavoorstelling.

**Vereisten fotobestand**

De compatibiliteit van JPEG-bestanden met dit toestel is als volgt beperkt:

- Bestandextensies: ".jpg"
- Foto grootte: Aanbevolen wordt minder dan 2MB
- CD-R/RW, DVD±R/RW Formaat: ISO 9660
- Maximum aantal bestanden per schijf: Minder dan 999 (totaal aantal bestanden en mappen)

## Naar de radio luisteren

Zorg dat zowel de FM antennes aangesloten zijn.

	OP AFSTANDBEDIENING
<b>1 Toestel inschakelen:</b>	<b>POWER</b>
<b>2 Selecteer FM :</b>	<b>FUNCTIE</b>
<b>3 Selecteer een radiostation:</b>	<b>TUN-/+</b>
<b>4 Een radiostation "opslaan":</b> Er wordt een programmanummer in het scherm getoond.	<b>PROG./MEMO.</b>
<b>5 Om een "opgeslagen" station te selecteren, voert u het Programmanummer in:</b> Er kunnen tot 50 radiostations opgeslagen worden.	<b>PRESET-/+</b>
<b>6 Druk ter bevestiging op:</b>	<b>PROG./MEMO.</b>

## Luisteren naar de radio – wat u nog meer kunt doen

### Automatisch zoeken naar radiostations

Houd TUN./TUN.+ langer dan een seconde ingedrukt. De tuner zal automatisch scannen en stoppen zodra een radiostation gevonden is.

### Kies een programmanummer voor het radiostation

Het programmanummer kan bij het opslaan van een radiostation gekozen worden. Indien de speler automatisch een programmanummer toont, drukt u op PRESET -/+ om dit te wijzigen. Druk op PROG./MEMO. om het gekozen nummer op te slaan.

### Alle opgeslagen stations wissen

Houd PROG./MEMO. twee seconden ingedrukt. ERASE ALL (alles wissen) knippert om het scherm van de DVD Receiver. Druk op PROG./MEMO. om alle opgeslagen stations te wissen.

### Slechte FM-ontvangst verbeteren

Druk op PLAY (▶) (MONO/ST) om af te spelen. Hierdoor wordt de tuner van stereo naar mono overgeschakeld en wordt normaliter de ontvangst verbeterd.

## Informatie over een radiostation bekijken

De FM tuner wordt geleverd met RDS (Radio Data System). Dit toont informatie over het radiostation waarnaar geluisterd wordt.

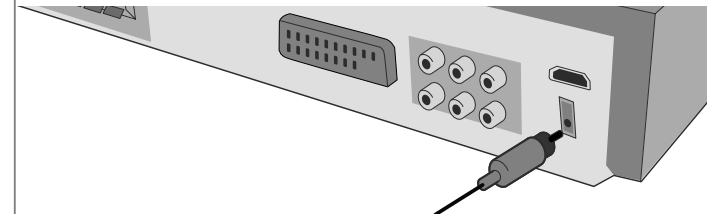
Door herhaaldelijk op RDS om te bladeren door de verschillende gegevenstypes:

- PS** (Programmaservice naam)  
De naam van het kanaal wordt op het scherm getoond.
- PTY** (Herkenning programmatype)  
Het programmatype (bijv. Jazz of Nieuws) wordt op het scherm getoond.
- RT** (Radiotekst)  
Een tekstbericht met speciale informatie van het station dat uitzendt, wordt getoond. Deze tekst kan rollen over het scherm.
- CT** (Tijd bestuurd door het station)  
Dit toont de tijd en datum zoals uitgezonden door het station.

## 5.1-kanaals weergave configureren

Natuurgetrouwe ruimtelijke geluidswaergave in 5.1-kanaals modus van uw tv, dvd-speler en digitale apparaten.

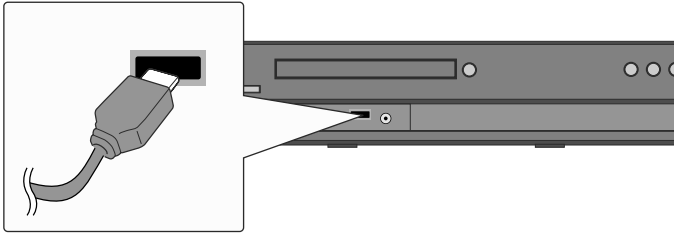
Indien u zelfs in de uitgeschakelde modus op HT SPK drukt, wordt het toestel ingeschakeld en automatisch gewijzigd naar de modus AUX OPT.



	OP AFSTANDBEDIENING
<b>1 Sluit de OPTISCHE ingang van het apparaat aan op de OPTISCHE uitgang van uw tv (of een digitaal apparaat).</b>	-
<b>2 Selecteer AUX OPT:</b> AUX OPT direct selecteren	<b>HT SPK</b>
<b>3 Luisteren naar geluid met 5.1ch luidspreker:</b>	-
<b>4 AUX OPT afsluiten</b>	<b>FUNCTIE of INVOER</b>

## Naar muziek op uw USB toestel luisteren

Het voordeel van het aansluiten van uw draagbare USB speler via de USB poort van het systeem is dat het USB toestel bestuurd kan worden via het systeem.



	OP AFSTANDSBEDIENING
<b>1</b> Sluit het USB toestel aan op het toestel met behulp van een USB kabel (niet geleverd):	-
<b>2 Selecteer de USB functie:</b>	<b>INPUT</b>
<b>3 Selecteer een bestand uit het menu:</b>	▲ ▼
<b>4 Start met het afspelen van uw muziek:</b>	▶
<b>5</b> Voordat u het draagbare USB toestel loskoppelt, wijzigt u een andere functie door te drukken op:	<b>FUNCTIE of INVOER</b>
<b>6</b> Het USB apparaat loskoppelen:	-

## Naar muziek van uw USB toestel luisteren – wat u nog meer kunt doen

### Compatibele USB toestellen

- Toestellen waarbij extra programma's geïnstalleerd moeten worden na het aansluiten van het toestel op een computer, worden niet ondersteund.
- MP3 speler: Flash type MP3 speler. Een MP3 speler waarbij de installatie van een stuurapparaat vereist is, wordt niet ondersteund.
- USB Flash Drive: Toestellen die USB 2.0 of USB 1.1 ondersteunen. (in het geval USB 2.0 is ingestoken in de speler, wordt deze op dezelfde snelheid behandeld als USB 1.1)

### Vereisten USB toestel

- **Verwijder het USB toestel niet tijdens gebruik.**
- Maak een backup om beschadiging van data te voorkomen.
- Indien u een USB verlengkabel of USB-hub gebruikt, kan het gebeuren dat het USB toestel niet herkend wordt.
- Toestellen die het NTFS bestandensysteem gebruiken, worden niet ondersteund. (Alleen FAT (16/32) bestandensysteem wordt ondersteund)
- De USB functie van dit toestel ondersteunt niet alle soorten USB toestellen.
- Digitale camera's en mobiele telefoons worden niet ondersteund.
- Dit toestel wordt niet ondersteund indien het totaal aantal bestanden groter is dan 1000.
- Indien er twee of meer schijven zijn op het USB toestel, wordt de mappen getoond op het scherm. Als u naar het vorige menu wilt gaan na het selecteren van een map, drukt u op RETURN.



## Muziek van een cd-speler opnemen op uw usb-apparaat.

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Sluit het USB toestel aan op de speler met behulp van een USB kabel (niet geleverd):	-
2 Selecteer een modus (DVD/CD) waarin u wilt opnemen:	<b>FUNCTIE</b>
3 Start het opnemen: Indien u het gewenste muziekbestand op wilt nemen in Schijf naar USB. Selecteer een bestand na het starten van het opnemen:	● ▲ ▼ en ●
4 Een opname stoppen:	■ STOP

## Muziek van een cd-speler opnemen op uw usb-apparaat. – wat u nog meer kunt doen

### Opname Audio CD bron naar USB

**Eén nummer opnemen** - Indien de USB opname afgespeeld wordt tijdens het afspelen van de CD, wordt het nummer opgenomen op de USB.

**Alle nummers opnemen** - Indien de USB Rec. knop ingedrukt wordt terwijl de CD gestopt is, zullen alle nummers opgenomen worden.

**Programmalijsjt opnemen** - USB start opname na het selecteren van de nummers door het drukken op PROG. knop als u het gewenste nummer wilt opnemen.

### Let tijdens het opnemen op het volgende

- Wanneer u een rechtstreekse usb-opname start, kunt u tijdens de opname het percentage van de usb-opname in het displayvenster controleren.
- Tijdens de opname is het niet mogelijk geluid weer te geven of het volume ervan te regelen.
- Wanneer u tijdens afspelen stopt met opnemen, wordt het bestand dat op dat moment opgenomen is opgeslagen.
- Als u tijdens een opname het usb-apparaat ontkoppelt zonder de STOP-knop te gebruiken, kan het bestand in de pc niet worden gewist.
- Afspeelbare USB REC. Bitsnelheid: 96 en 128 Kbps (zie het hoofdstuk SETUP).
- Tijdens een usb-opname kan de pauzetoets alleen bij audio-cd's worden gebruikt.
- Multicard-leesapparaten zijn niet geschikt voor usb-opnamen.
- De usb-poort van het systeem kan niet op een pc worden aangesloten. Het apparaat kan niet als opslagmedium worden gebruikt.
- Als het usb-apparaat niet kan opnemen verschijnt in het displayvenster de tekst NO USB, ERROR, USB FULL, NO REC.
- Het bestand wordt in het bestandsformaat TRK\_001.mp3 in de map CD-REC opgeslagen.
- In cd-g-formaat kunnen geen dts-schijven met usb worden opgenomen.

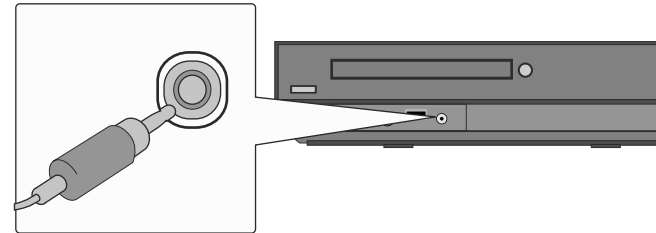
- Als u meer dan 999 bestanden in de map CD-REC opslaat, verschijnt de tekst ERROR op het display.
- Nieuwe bestanden worden in numerieke volgorde genummerd. Als het totale aantal bestanden groter is dan 999 moet u een aantal bestanden wissen of op een pc opslaan.
- Externe HDD-kaartlezers, geblokkeerde apparaten en mp3-spelers worden niet ondersteund.

Het zonder toestemming van de eigenaars van het auteursrecht maken van kopieën van auteursrechtelijk beschermd materiaal, waaronder begrepen computerprogramma's, bestanden, tv- en radio-uitzendingen en geluidsopnamen, kan worden aangemerkt als een inbreuk op het auteursrecht en strafrechtelijk worden vervolgd. Het is verboden deze apparatuur voor de bovengenoemde doeleinden te gebruiken.

**Ken uw verantwoordelijkheid.  
Respecteer het auteursrecht.**

## Naar muziek op uw draagbare speler luisteren

De speler kan worden gebruikt om de muziek van veel soorten draagbare spelers af te spelen.



	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Sluit de draagbare speler aan door het toestel aan te sluiten op PORT. IN aan de voorkant van de speler.	-
2 Het toestel inschakelen:	<b>POWER</b>
3 Selecteer de DRAAGBAAR functie:	<b>INPUT</b>
4 Schakel de draagbare speler in en start het afspelen.	-

## Taalcodes

Gebruik deze lijst om de gewenste taal voor de volgende begininstellingen te selecteren: Schijfaudio, Schijfondertiteling, Schijfmenu.

Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code
Afaars	6565	Kroatisch	7282	Hausa	7265	Lingalees	7678	Quechua	8185	Tajik	8471
Afrikaans	6570	Tsjechisch	6783	Hebreeuws	7387	Litouws	7684	Rhetoromaans	8277	Tamil	8465
Albanees	8381	Deens	6865	Hindi	7273	Macedonisch	7775	Roemeens	8279	Telugu	8469
Amhaars	6577	Nederlands	7876	Hongaars	7285	Malagazisch	7771	Russisch	8285	Thais	8472
Arabisch	6582	Engels	6978	IJslands	7383	Maleis	7783	Samoaans	8377	Tonga	8479
Armeens	7289	Esperanto	6979	Indonesisch	7378	Malayalam	7776	Sanskriet	8365	Turks	8482
Assamees	6583	Ests	6984	Interlingua	7365	Maori	7773	Schots Keltisch	7168	Turkmeens	8475
Aymara	6588	Faroëse	7079	Iers	7165	Marathi	7782	Servisich	8382	Twì	8487
Azerbeidzjaans	6590	Fiji	7074	Italiaans	7384	Moldavisch	7779	Servokroatisch	8372	Oekraïens	8575
Bashkir	6665	Fins	7073	Javaans	7487	Mongools	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Baskisch	6985	Frans	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Oezbeeks	8590
Bengali; Bangladesh	6678	Fries	7089	Kashmiri	7583	Nepalees	7869	Singalees	8373	Vietnamees	8673
Bhutani	6890	Keltisch	7176	Kazachstaans	7575	Noors	7879	Slowaaks	8375	Volapük	8679
Bihari	6672	Georgisch	7565	Kirgizisch	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	Groenlands	7576	Laotiaans	7679	Perzisch, Iraans	7065	Swahili	8387	Yiddish	7473
Wit-Russisch	6669	Guarani	7178	Latijn	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	Maladiven	MV	Paraguay	PY	Sri Lanka	LK
Argentinië	AR	Kroatië	HR	Hong Kong	HK	Mexico	MX	Filipijnen	PH	Zweden	SE
Australië	AU	Tsjechië	CZ	Hongarije	HU	Monaco	MC	Polen	PL	Zwitserland	CH
Oostenrijk	AT	Denemarken	DK	India	IN	Mongolië	MN	Portugal	PT	Taiwan	TW
België	BE	Ecuador	EC	Indonesië	ID	Marokko	MA	Roemenië	RO	Thailand	TH
Bhutan	BT	Egypte	EG	Israël	IL	Nepal	NP	Russische Federatie	RU	Turkije	TR
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italië	IT	Nederland	NL	Saudi-Arabië	SA	Oeganda	UG
Brazilië	BR	Ethiopië	ET	Jamaica	JM	Nederlandse Antillen	AN	Senegal	SN	Oekraïne	UA
Cambodja	KH	Fiji Eilanden	FJ	Japan	JP	Nieuw Zeeland	NZ	Singapore	SG	Verenigde Staten	US
Canada	CA	Finland	FI	Kenya	KE	Nigeria	NG	Slowakije	SK	Uruguay	UY
Chili	CL	Frankrijk	FR	Kuweit	KW	Noorwegen	NO	Slovenië	SI	Oezbekistan	UZ
China	CN	Duitsland	DE	Libië	LY	Oman	OM	Zuid-Afrika	ZA	Vietnam	VN
Colombia	CO	Groot-Brittanië	GB	Luxemburg	LU	Pakistan	PK	Zuid-Korea	KR	Zimbabwe	ZW
Congo	CG	Griekenland	GR	Maleisië	MY	Panama	PA	Spanje	ES		

## Problemen oplossen

PROBLEEM	OORZAAK	CORRECTIE
Geen voeding.	De netkabel is losgekoppeld.	Steek de netkabel in een stopcontact.
Geen beeld.	De TV is niet afgesteld op het ontvangen van het DVD signaal.	Selecteer de juiste video inputmodus op de TV zodat het beeld van de DVD receiver op het TV scherm getoond wordt.
	De videokabels zijn niet goed aangesloten.	Sluit de videokabels goed aan op zowel de TV als DVD receiver.
Er is weinig of geen geluid	Apparatuur aangesloten via de audiokabel is niet ingesteld op het ontvangen van de DVD signaaluitvoer.	Selecteer de juiste input modus van de audio ontvanger zodat u het geluid van de DVD receiver kunt horen.
	De audiokabels zijn niet goed aangesloten op de luidsprekers of de receiver.	Sluit de audiokabels goed aan op de aansluitpunten.
	De audiokabels zijn beschadigd.	Vervang door een nieuwe audiokabel.
De beeldkwaliteit van de DVD is slecht	De schijf is vuil.	Reinig de schijf met een zachte doek waarbij u vanuit het midden van de schijf naar buiten veegt.
Een DVD/CD wordt niet afgespeeld.	Geen schijf geplaatst.	Plaats een afspeelbare schijf.
	Een niet afspeelbare schijf is geplaatst.	Plaats een afspeelbare schijf (controleer schijftype, kleursysteem en regiocode).
	De schijf is verkeerd om geplaatst.	Plaats de schijf met het label of de bedrukte kant naar boven.
	Het menu is op het scherm geopend.	Druk op SETUP om het menuscherm te sluiten.
	Het kinderslot is ingeschakeld waardoor het afspelen van DVD's met een bepaalde beoordeling, niet mogelijk is.	Voer uw wachtwoord in of wijzig het beoordelingsniveau.
Brommend geluid te horen tijdens afspelen DVD of CD	De schijf is vuil.	Reinig de schijf met een zachte doek met uitwaartse vegen.
	De DVD receiver bevindt zich te dicht bij de TV wat feedback veroorzaakt.	Plaats de DVD receiver en audiocomponenten verder weg van de TV.
Goed afstemmen op radiostations niet mogelijk	De antenne is slecht geplaatst of slecht aangesloten.	Controleer de antenne aansluiting en pas de stand aan. Monteer indien noodzakelijk een buitenantenne.
	De signaalsterkte van het radiostation is te zwak.	Stem met de hand af op het station.
	Er zijn geen stations geprogrammeerd of de geprogrammeerde stations zijn gewist (tijdens het afstemmen door het scannen van geprogrammeerde kanalen).	Programmeer bepaalde stations, zie bladzijde 15 voor meer informatie.
De afstandsbediening werkt niet goed / helemaal niet	De afstandsbediening is niet rechtstreeks op de DVD receiver gericht.	Richt de afstandsbediening direct op het toestel.
	De afstandsbediening is te ver van de DVD receiver.	Gebruik de afstandsbediening binnen 7 meter van de DVD receiver.
	Er bevindt zich een obstakel tussen de afstandsbediening en het toestel.	Verwijder de hindernis.
	De batterijen in de afstandsbediening zijn uitgeput.	Vervang de batterijen door nieuwe batterijen.

## Af speelbare schijftypen

Type	Logo
<b>DVD-VIDEO:</b> Schijven met films die u kunt kopen of huren.	
<b>DVD-R:</b> Alleen videomodus en gefinaliseerd.	
<b>DVD-RW:</b> Uitsluitend videomodus en gefinaliseerd. DVR-VR schijven die gefinaliseerd zijn kunt u niet op dit toestel afspelen.	
<b>DVD+R:</b> Alleen videomodus. Ook tweelaags schijven worden ondersteund.	
<b>DVD+RW:</b> Alleen videomodus.	
<b>Audio CD:</b>	


Daarnaast kan dit toestel DVD+R/RW en CD-R/RW schijven met audiotitels, DivX, MP3, WMA en/of JPEG bestanden afspelen. Sommige DVD±RW/DVD±R of CD-RW/CD-R kunnen niet op dit toestel afgespeeld worden vanwege de opnamekwaliteit of fysieke staat van de schijf, of de eigenschappen van het opnametoestel en beveiligingssoftware.

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

Gefabriceerd onder licentie van de Amerikaanse patenen 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 en andere Amerikaanse en wereldwijde verleende en aangevraagde patenen. DTS en DTS Digital Surround zijn gedeponeerde handelsmerken en de DTS logo's en het symbool zijn handelsmerken van DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

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

### Weergave van het symbool

“” kan tijdens gebruik op het TV-scherm verschijnen. Dit symbool betekent dat de functie die wordt uitgelegd in deze gebruikershandleiding niet beschikbaar is bij die specifieke media.

### Regiocode

De regiocode is bij dit toestel op de achterkant aangegeven. Dit toestel kan alleen DVD schijven afspelen met dezelfde regiocode als op de achterkant van het toestel of “ALL”.

- De meeste DVD schijven hebben een wereldbol met een of meer nummers erop, afgebeeld op de hoes. Dit nummer moet overeenkomen met de regiocode van uw toestel anders kan de schijf niet afgespeeld worden.
- Als u een DVD met een andere regiocode dan op uw speler wilt afspelen, zal het bericht “Controleer regiocode” op het tv-scherm afgebeeld worden.

### Auteursrechten

Het is wettelijk verboden auteursrechtelijk beschermd materiaal zonder toestemming te kopiëren, uit te zenden, te vertonen, via de kabel uit te zenden, in het openbaar af te spelen en/of te verhuren. Dit product is voorzien van een kopieerbeveiliging die ontwikkeld is door Macrovision. Kopieerbeveiligingssignalen worden op sommige schijven opgenomen. Bij het opnemen en afspelen van beelden van deze schijven, zal er storing optreden. Dit product maakt gebruik van technologie ter beveiliging van auteursrecht die wordt beschermd door bepaalde Amerikaanse patenen en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en andere rechthebbenden. Gebruik van deze technologie ter beveiliging van auteursrechten dient goedgekeurd te zijn door Macrovision Corporation en is alleen bedoeld voor huiselijk en beperkt gebruik, tenzij anderszins goedgekeurd door Macrovision Corporation. Ontmantelen en demonteren zijn verboden.

DE GEBRUIKER MOET ZICH REALISEREN DAT NIET ALLE HIGH DEFINITION TELEVISIESETS VOLLEDIG COMPATIBEL ZIJN MET DIT PRODUCT, WAT KAN LEIDEN TOT STORINGEN OP HET BEELD. WANNEER BIJ DE WEERGAVE VAN 525- OF 625-PROGRESSIVE SCAN BEELDEN PROBLEMEN OPTREDEN, ADVISEREN WIJ DE GEBRUIKER DE VERBINDING TE WIJZIGEN IN “STANDAARD DEFINITIE” UITVOER. ALS U NOG VRAGEN HEBT WAT BETREFT DE COMPATIBILITEIT VAN ONZE TV-TOESTELLEN MET DE 525P- EN 626P-UITVOERINGEN VAN DEZE APPARATUUR, NEEM DAN CONTACT OP MET ONZE KLANTENSERVICE.

U dient de optie schijfformaat in te stellen op [Mastered] om tijdens het formatteren van herschrijfbaar schijven, deze compatibel te maken met de LG-spelers. Indien u de optie instelt op Live File systeem, kunt u het niet gebruiken op LG-spelers.  
(Mastered/Live File Systeem : Schijfformatteringsysteem voor Windows Vista)

## Technische gegevens

### Algemeen

Voeding	Zie hoofdlabel.
Opgenomen vermogen	Zie hoofdlabel.
Netto gewicht	3,9 kg
Buitenmaatse afmetingen (B x H x D)	430 x 73 x 305 mm
Toegestane omgevingstemperatuur	5°C tot 35°C, Bedrijfsstand: Horizontaal
Relatieve vochtigheid	5% tot 85%
Laser	Halfgeleiderlaser, golflengte 650 mm

### Tuner FM/

FM-afstembereik	87.5 - 108.0 MHz of 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz
FM-middenfrequentie	10,7 MHz

### Versterker

Stereomodus	70 W + 70 W (4 ohm bij 1 kHz, THD 10 %)
Surround modus voorkant:	70 W + 70 W (THD 10%) Midden*: 70 W
	Surround*: 70 W + 70 W
	(4 ohm bij 1 kHz, THD 10 %)
	Subwoofer*: 150 W (3 ohm bij 30 Hz, THD 10 %)

### Luidsprekers

	Voor/Achter luidsprekers	Midden luidspreker	Passieve subwoofer
Type:	2-wegs 3 luidspreker	2-wegs 3 luidspreker	1-wegs 1 luidspreker
Impedantie	4 ohm	4 ohm	3 ohm
Gewogen ingangsvermogen	70 W	70 W	150 W
Max. ingangsvermogen	140 W	140 W	300 W
Netto afmetingen (B x H x D)	106 x 193 x 103 mm	331 x 111 x 96 mm	170 x 400 x 382 mm
Netto gewicht	0,6 kg	0,9 kg	5,7 kg

**Ontwerp en specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande mededeling.**

