




**Model : HT304SU (HT304SU-DH, SH34SL-S/W)
HT304SQ (HT304SQ-DH, SH34SQ-S/W)**



Als ENERGY STAR® Partner heeft LG bepaald dat dit product of productmodellen voldoen aan de ENERGY STAR® richtlijnen voor energie efficiëntie.



ENERGY STAR® is een in de Verenigde Staten geregistreerd merk.

NEDERLANDS

Unieke functie	volledige opwaardering naar HD (1080p)
	Volledige HD-beeldkwaliteit bekijken met eenvoudige configuratie Ga naar pagina 6
Portable-ingang	Rechtstreekse usb-opnamen
	Luisteren naar muziek van uw draagbare speler (MP3, Notebook, etc). Ga naar pagina 15
	Opnemen naar USB Ga naar pagina 16

P/ NO : MFL61944511

Veiligheidsmaatregelen



WAARSCHUWING: VERMINDER HET RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN VERWIJDER DE ACHTERKLEP (OF ACHTERKANT NNIET). ER ZIJN GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER ONDERHOUDEN MOETEN WORDEN. LAAT ONDERHOUD OVER AAN BEVOEGD ONDERHOUDSPERSONEEL.



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.

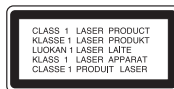


Dit symbool waarschuwt de gebruiker op de aanwezigheid van belangrijke gebruik en onderhoudsinstructies in de handleiding van het apparaat.

WAARSCHUWING : VOORKOM BRAND OF ELEKTROCIUTIEGEVAAR, 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 : 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.






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

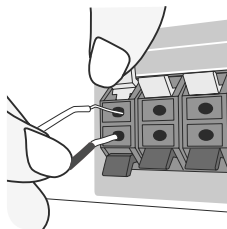
Inhoudsopgave

	Instellingen	4
	Hoofdtoestel	4
	Het toestel aansluiten	5-6
	Afstandsbediening	7
	Taal beeldschermmenu's instellen - optie	8
	Regiocode instellen - optie	8
	De algemene instellingen aanpassen	8-10
	luidspreker set-up	9
	U vermaken met een voorgeprogrammeerd geluidsveld	10
	Schijfinformatie tonen	11
	Een schijf of bestand afspelen	11-13
	Fotobestanden bekijken	13
	Naar de radio luisteren	14
	Werken met een USB-apparaat	15
	Luisteren naar muziek van uw draagbare speler of extern apparaat	15
	Opnemen naar USB	16
	Taalcodes	17
	Regiocodes	17
	Problemen oplossen	18
	Af speelbare schijftypen	19
	Technische gegevens	20

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**
Om de kabel aan de actieve woofer aan te sluiten, drukt u elk plastic vingervad open om de aansluitingsterminal te openen. Plaats de kabel en laat het vingervad los.



Sluit de zwarte kant van elke kabel aan op de terminals gemarkeerd minus (-) en de andere kant op de terminals gemarkeerd Plus (+).

Hoofdtoestel	LUIDSPREKER	POSITIE
REAR R	R.R	Achter u en rechts van u
REAR L	R.L	Achter u en links van u
CENTER	C	Boven beeldscherm, recht voor u.
SUB WOOFER	W	Deze kan in iedere voorste stand geplaatst worden.
FRONT R	F.R	Voor u, rechts van het scherm.
FRONT L	F.L	Voor u, links van het scherm.

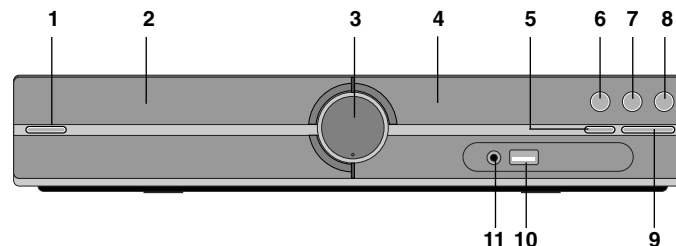
Let op het volgende

Let erop dat kinderen hun vingers of voorwerpen niet in het *luidsprekerkanaal duwen

*Luidsprekerkanaal: Een opening voor veel basgeluid op luidsprekerkast (omhulling)

4

Hoofdtoestel

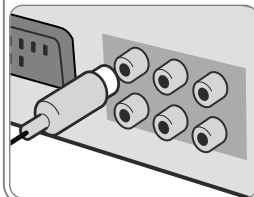


- 1 Power (⏻/⏻)**
Schakelt de recorder in of uit.
- 2 DVD/ CD lade**
- 3 Volume (VOL.)**
Controleer het volume bij het gebruik van een functie.
- 4 Schermvenster**
- 5 OPENEN/ SLUITEN (⏏)**
- 6 Afspelen/ Pauzeren (▶/⏏)**
- 7 Stop (■)**
- 8 Functie (F)**
Selecteert de functie en de invoerbron (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM)
- 9 Tuning (-/ +) (◀◀▶▶), Overslaan/Zoeken (Houd ingedrukt.)**
- 10 USB Poort**
U kunt video-, beeld- en geluidsbestanden afspelen door het USB toestel aan te sluiten.
- 11 PORT. (Draagbaar) IN poort**
U kunt op het toestel genieten van muziek van een draagbaar toestel.

Het toestel aansluiten

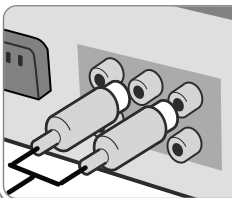
- 1** De stekkerbussen op het toestel met kabels op uw TV (DVD-speler of een ander digitaal apparaat) aansluiten. Controleer de contactpunten op uw TV en kies de aansluiting **A**, **B** of **C**. De beeldkwaliteit verbetert van **A** tot **C**.

VIDEO UIT aansluiting (A)



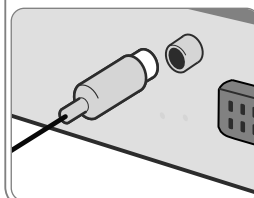
Sluit de VIDEO UITGANG (MONITOR) van het toestel aan op de corresponderende ingangstekkerbussen van uw TV met behulp van een Videokabel.

Audio In aansluiting



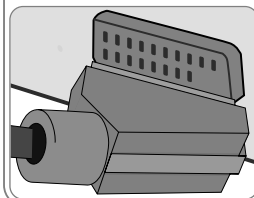
De Audio contactpunten van het toestel zijn met een kleur gecodeerd (rood voor het rechtse audiokanaal en wit voor het linkse audiokanaal). Indien uw TV maar een uitgang heeft voor audio (mono), sluit u aan op de linker (witte) audio ingang van het toestel.

FM aansluiting



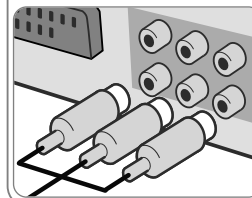
FM - Sluit de FM antenne aan. De ontvangst zal het beste zijn indien twee losse uiteinden van de antenne in een rechte lijn en horizontaal zijn geplaatst.

SCART aansluiting (A)



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

Component Video-aansluiting (B)



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

Resolutie-instelling

U kunt de resolutie voor component video en HDMI uitvoer wijzigen. Druk herhaaldelijk op **RESOLUTIE** om de gewenste resolutie te selecteren - 480i(of 576p), 480p(of 576p), 720p, 1080i, 1080p.

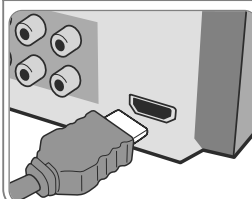
De resolutie kan misschien, afhankelijk van uw TV, niet geselecteerd worden.

- Afhankelijk van uw tv is het mogelijk dat bij een aantal resoluties het beeld verdwijnt of een vervormd beeld wordt weergegeven. In dat geval drukt u een aantal malen op "**RESOLUTION**" (Resolutie) tot het normale beeld opnieuw verschijnt. Achterkant DVD-speler

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



HDMI Uit aansluiting (C)



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.

Genieten van audio van een externe bron en de functie selecteren

U kunt u vermaken met audio van een externe bron door de eenheid. En u kunt de functie selecteren.

Druk herhaaldelijk op **FUNCTION** om de gewenste invoerbron en de functie (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM) te selecteren.

Beschikbare resolutie volgens aansluiting

De getoonde resolutie in het schermvenster en de uitgevoerde resolutie kunnen verschillen per verbindingstype.

[HDMI OUT] : 1080p, 1080i, 720p, 480p (of 576p) en 480i (of 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT] : 480p (of 576p) en 480i (of 576i)

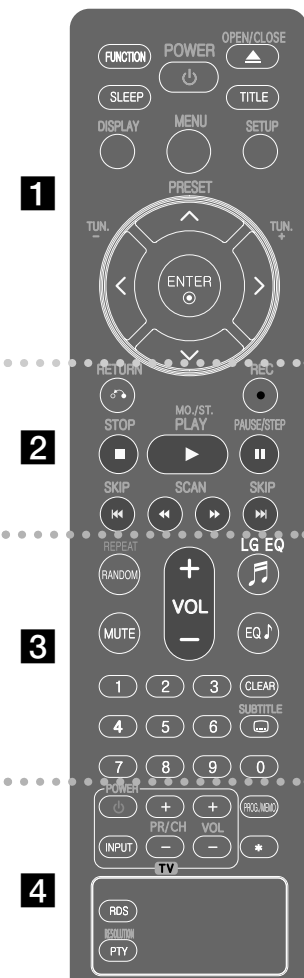
[VIDEO UIT] : 480i (of 576i)

[SCART] : 576i

Opmerkingen betreffende HDMI aansluiting

- Indien uw TV uw resolutie-instelling niet accepteert, verschijnt een vertekend beeld op het scherm. ("TV niet ondersteund" zal op het scherm getoond worden)
Lees de handleiding van de TV om de resolutie zo in te stellen dat uw TV deze accepteert.
- Het wijzigen van de resolutie terwijl het toestel is aangesloten met een HDMI aansluiting kan resulteren in foutmeldingen. Om het probleem op te lossen, schakelt u het toestel uit en weer in.
- Indien u een HDMI- of DVI-compatibel apparaat aansluit, controleert u het volgende :
 - Schakel het HDMI/ DVI toestel en dit toestel uit. Schakel vervolgens het HDMI/ DVI toestel in en wacht ongeveer 30 seconden, schakel vervolgens dit toestel in.
 - De video ingang van het aangesloten toestel is correct ingesteld voor deze speler.
 - Het aangesloten apparaat is compatibel met 720x576i(480i), 720x576p(480p), 1280x720p, 1920x1080i of 1920x1080p video-invoer.
 - De 1080p, 720p en 576p(480p) resoluties zijn de progressieve scan toegepaste scan resolutie.
- Niet alle HDCP-compatibele DVI toestellen zullen met dit toestel functioneren.
 - Het beeld zal niet correct getoond worden bij een niet-HDCP-apparaat.

Afstandsbediening



1

FUNCTION : Selecteert de functie en invoerbron. (DVD/CD, USB, AUX, TV-AUDIO, PORTABLE, FM)
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.)
POWER : Schakel het toestel AAN/ UIT.
OPEN/CLOSE : Opent en sluit de schijflade.
TITLE : Indien de huidige DVD een titel heeft, zal het titelmenu op het scherm worden getoond. Anders wordt het schijfmenu getoond.
DISPLAY : Opent Display op scherm.
MENU : Opent het menu van een DVD schijf.
SETUP : Opent of sluit het instellingenmenu.
PRESET ($\wedge \vee$) : Selecteert een radioprogramma.
TUN. (- / +) : Stemt af op het gewenste radiostation.
 $\wedge \vee < >$ (omhoog/ omlaag/ links/ rechts) : Wordt gebruikt om te navigeren door onscreen schermen.
ENTER : Bevestigt menukeuze.

2

RETURN (\curvearrowright) : Achteruit in het menu of het instellingenmenu afsluiten.
REC (\bullet) : Rechtstreekse usb-opnamen.
STOP (\blacksquare) : Stopt afspelen of opnemen.
PLAY (\blacktriangleright), **MO./ST.** : Start het afspelen. Mono/ Stereo
PAUSE/STEP (\parallel) : Afspelen pauzeren.
SKIP ($\ll \ll \gg \gg$) : Ga naar volgende of vorige hoofdstuk/ track/ bestand.
SCAN ($\ll \ll \gg \gg$) : Vooruit of achteruit zoeken.

3

REPEAT/RANDOM : Selecteer een afspeelmodus. (RANDOM, HERHAAL)
MUTE : Om het geluid stilt e zetten.
VOL (Volume) (+/-) : Past het luidsprekervolume aan.
LGEQ : u kunt een natuurlijk of lokaal specialisatie-equalizer effect selecteren door LG EQ te gebruiken.
EQ (EQUALIZER effect) : U kunt geluidsimpresies kiezen.
CLEAR : Verwijdert een nummer uit de Programmalijs.
SUBTITLE : Tijdens het afspelen drukt u herhaaldelijk op ONDERTITELING om een gewenste ondertiteltaal te selecteren.
0-9 numerieke toetsen: Selecteert genummerde opties in een menu.

4

TV bedieningsknoppen : Bestuurt de TV. (alleen LG TV).

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 PR/CH (+/-) knop om de TV in of uit te schakelen.

PROG./MEMO. : Opent of sluit een programmamenu.
RESOLUTION : Stelt de uitvoerresolutie voor HDMI en COMPONENT VIDEO uitgangen in.
RDS : Radiogegevenssysteem.
PTY : Toont de verschillende schermen van het RDS.
 * : Deze knop is niet beschikbaar.

Plaats de batterijen in de afstandsbediening

Let op dat + (plus) en - (min) op de batterij overeenkomen met die op de afstandsbediening.

Taal beeldschermmenu's instellen- optie

Het initiële taal instellingenmenu wordt bij het eerste gebruik van het toestel op uw TV scherm getoond.
U dient de initiële taalselectie te voltooien voordat u het toestel gaat gebruiken. Engels zal als de begintaal gekozen worden.

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Schakel de voeding in De bestandslijst verschijnt.	POWER
2 Kies de gewenste taal	^ V < >
3 Druk op	ENTER
4 Druk ter bevestiging op	< > en ENTER

Regiocode instellen - optie

Indien u dit toestel voor de eerste keer gebruikt, moet u de Regiocode zoals hieronder getoond instellen.

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Roep het setupmenu op	SETUP
2 Selecteer het LOCK-menu van het eerste niveau	^ V
3 Ga naar het tweede niveau De geactiveerde Regiocode verschijnt op het tweede niveau.	>
4 Naar het derde niveau gaan	>
5 Voer een nieuwe code in	Geef met de toetsen 0 t/ m 9 een getal in en druk daarna op ENTER
6 Het ingevoerde nieuwe wachtwoord controleren	Geef met de toetsen 0 t/ m 9 een getal in en druk daarna op ENTER
7 Selecteer de gewenste regiocode Nadat u een waarderingscijfer en een wachtwoord hebt ingevoerd, wordt de regiocode geactiveerd. (zie pagina 17)	^ V < en ENTER
8 Ter bevestiging van wat u indrukt Voltooi het instellen van de Regiocode voordat u het instellingenmenu afsluit. U kunt anders de Beoordeling en het wachtwoord niet instellen.	ENTER

8

De algemene instellingen aanpassen

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Scherm instellingenmenu	SETUP
2 Selecteer een gewenste optie in het eerste niveau	^ V
3 Ga naar het tweede niveau	>
4 Selecteer een gewenste optie in het tweede niveau	^ V
5 Naar het derde niveau gaan	>
6 Wijzig de instelling	^ V, ENTER

De algemene instellingen aanpassen – wat u nog meer kunt doen

De taalinstellingen aanpassen

Menutaal – Kies een taal voor het Instellingenmenu en onscreen scherm.

Schijf Audio/ Disc Subtitel/ Schijfmenu – Selecteer een taal voor de schijf audio/schijf ondertiteling/schijfmenu.

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

[Overige] : 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 17). Indien u een fout maakt voordat u op **ENTER** drukt, drukt u op **CLEAR**.

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

De weergave-instellingen aanpassen

TV Beeldformaat – 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.

Display Mode (Schermmodus) – 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 Output Select – Selecteer een optie volgens het aansluitingstype van de TV.

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

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

-Indien u TV Uitvoer Keuze wijzigt van RGB naar YPbPr in het instellingenmenu, vooral bij het aansluiten van het toestel op een manier van component video aansluiting, wordt het scherm zwart. In dat geval sluit u de videokabel van MONITOR stekker aan en selecteert u opnieuw YPbPr in het instellingenmenu.


De geluidsinstellingen aanpassen

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 [Aan].

Vocal (Vokaal) – Selecteer [Aan] 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 treedt bij digitale TV een vertraging tussen beeld en geluid op. Als dit gebeurt, kunt u dit compenseren door een vertraging op het geluid in te stellen zodat dit effectief wacht op het beeld: dit wordt HD AV Sync genoemd. Gebruik **^ V** (op de afstandsbediening) om naar boven en beneden door de hoeveelheid vertraging te schuiven, die u kunt instellen op alles tussen 0 en 300m sec.

luidspreker set-up

	ON REMOTE
1 Open het instellingenmenu	SETUP
2 Selecteer het audio pictogram	^ V
3 Selecteer rechts om het audiomenu te openen, en selecteer 5.1 Luidspreker Instellingen.	> ^ V ENTER
4 Selecteer de luidspreker die u wilt aanpassen. 	< >
5 Selecteer een optie en wijzig de instellingen	^ V < >
6 Stel het uitvoerniveau (volume) van een luidspreker in van -5dB tot +5dB. Aangezien de luidsprekerinstellingen vast zijn, kunt u deze niet wijzigen.	< >
7 Indien u luidsprekers aansluit op uw toestel 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.	< >
8 Test de signalen van elke luidspreker. Pas het volume naar wens aan volgens deze signalen.	< >
9 Sla uw instellingen op en sluit het Instellingenmenu af.	RETURN

De vergrendelinstellingen aanpassen

Om de vergrendelingsopties te selecteren, dient u het 4-cijferige wachtwoord opnieuw in te geven. U wordt nu gevraagd een wachtwoord in te geven als u dat nog niet gedaan heeft. Voer een 4-cijferig wachtwoord in en druk op **ENTER**. Voer opnieuw in en druk op **ENTER** ter bevestiging. Druk op **CLEAR** indien u een fout maakt bij het invoeren van het getal.

Als u uw wachtwoord hebt vergeten kunt u een nieuw wachtwoord invoeren. Verwijder eerst de schijf uit het toestel. Druk op **SETUP** voor het tonen van het Instellingenmenu. Voer '210499' in en druk op **ENTER**. Het wachtwoord is nu gewist.

Beveiligingsniveau – Selecteer een beoordelingsniveau. Hoe lager het niveau, hoe strenger de beoordeling. Selecteer [Ontgrendelen] 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.

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

Area Code (Regiocode) – Selecteer een code voor een geografisch gebied als afspeelbeoordelingsniveau. Dit bepaalt welke regionormen gebruikt worden om DVD's te controleren wat betreft ondervergrendeling. Zie de Regiocodes op bladzijde 17.

De andere instellingen aanpassen

DivX(R) VOD – 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.

Druk op **ENTER** indien het [DivX(R) VOD] gemarkeerd is, en u kunt de registratiecode van het toestel zien.

U vermaken met een voorgeprogrammeerd geluidsveld

Dit systeem heeft een aantal vooraf ingestelde surround sound-velden. U kunt een gewenste geluidsmodus selecteren door **EQ/ LG EQ** te gebruiken. U kunt de **EQ/ LG EQ** wijzigen met behulp van de **< >** pijltoets terwijl de **EQ/ LG EQ** informatie getoond wordt. De weergegeven items voor de equalizer kunnen anders zijn, afhankelijk van geluidsbronnen en effecten.








OP SCHERM	Beschrijving
NATURAL	u kunt zich vermaken met comfortabel en natuurlijk geluid.
AUTO EQ	Realiseer de gelidsequalizer die het meest lijkt op het genre dat op het MP3 ID3 label van songbestanden staat.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Dit programma leent een enthousiaste atmosfeer aan het geluid en geeft u het gevoel van een echt rock-, pop-, jazz- of klassiek concert.
MP3 OPT	Deze functie wordt geoptimaliseerd voor comprimeerbare MP3-bestanden. Deze verbetert het basgeluid.
BASS	Versterk de hoge tonen, bas en surround sound-effecten.
VIRTUAL	U kunt meer genieten van virtueel surround sound.
PLII MOVIE PLII MUSIC PLII MTRX(matrix)	Dolby Pro Logic II stelt u in staat een stereobron op een 5.1-kanaal af te spelen.
NORMAL(OFF)	U geniet van het geluid zonder effect van de equalizer.

Schijfinformatie tonen

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Druk DISPLAY	DISPLAY
2 Selecteer een onderdeel	^ V
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 ^ V en de instelling wijzigen of selecteren door op < > te drukken.

 1/8	Huidige title (of track/ bestand) aantal/ totaal aantal titels (of tracks/ bestanden)
 4/25	Huidig hoofdstuknummer/ totaal aantal hoofdstukken
 -1-1-	Verstreken afspeeltijd
 1 ENG 3/2.1CH	Geselecteerde audiotaal of kanaal
 1 KOR	Geselecteerde ondertiteling
 1/3	Geselecteerde hoek/ totaal aantal hoeken
 NORMAL	Geselecteerde geluidsmodus

Gebruikte symbolen in deze handleiding

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

Een schijf of bestand afspelen

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Plaats een schijf in het toestel	▲ OPEN/CLOSE
2 Selecteer een DVD/ CD	FUNCTION
3 Aanpassen van de menu instellingen of selecteer een bestand uit het menu	^ V < > ^ V
4 Afspelen van een schijf starten	▶ PLAY
5 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 ^ V < > of een nummertoeets een optie te markeren. Druk om te selecteren op PLAY (▶).

Overslaan naar het volgende/ vorige hoofdstuk/ track/ bestand **ALL**

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

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.

Herhaaldelijk of willekeurig afspelen **ALL**

Druk herhaaldelijk op REPEAT/RANDOM en de huidige title, hoofdstuk of track wordt herhaaldelijk of willekeurig afgespeeld. Druk herhaaldelijk op REPEAT/RANDOM om terug te keren naar normaal afspelen.
- Afspeelmodus willekeurig : Alleen muziekbestanden.

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 **SUBTITLE** (☐) om een gewenste ondertiteltaal te selecteren.

Afspeelsnelheid vertragen **DVD** **DivX**

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

1,5 keer sneller afspelen **DVD**

Druk op **PLAY** (▶) terwijl een DVD reeds afgespeeld wordt om 1,5 keer sneller naar een DVD te kijken en te luisteren. "▶ x1,5" zal op het scherm getoond worden. 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.

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

Zoekt naar het startpunt van de ingevoerde tijdscode. Druk op **DISPLAY** en selecteer klokpictogram dan. Voer een tijd in en druk op **ENTER**. In bijvoorbeeld een tafereel te vinden op 1 uur, 10 minuten en 20 seconden voert u "11020" in door numerieke knoppen te gebruiken en drukt u op **ENTER**. Als u het verkeerde getal invoert, drukt u op **CLEAR** om het opnieuw in te voeren.

Laatste Sc 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 verwijdert 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 **MENU** te drukken. Indien "Het bestand wordt niet ondersteund door deze DVD speler." getoond wordt, selecteert u het juiste bestand door op **MENU** te drukken.

Het DVD MENU bekijken **DVD**

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

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

Indien de ondertiteling niet correct getoond wordt tijdens het afspelen, houdt u **SUBTITLE** ongeveer 3 seconden ingedrukt en drukt u op < > of **SUBTITLE** om een andere taalcode te selecteren totdat de juiste ondertiteling getoond wordt, vervolgens drukt u op **ENTER**.

Vereisten voor DivX-bestanden **DivX**

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

- Beschikbare resolutiegrootte : binnen 720x576 (W x H) pixels
- De bestandsnaam van de DivX ondertiteling is beschikbaar op 45 karakters.
- Indien er een onmogelijke code geplaatst is in de naam van het DivX bestand, zal deze worden getoond als "_".
- Framesnelheid: Minder dan 30 fps
- Indien de video- en audiostructuur van de opgenomen bestanden niet gekruist is, wordt er geen video of audio uitgevoerd.
- Afspelbaar DivX bestand: ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"
- Afspelbaar Ondertitelformaat: SubRip(*.srt/*.txt), SAMI(*.smi), SubStation Alpha(*.ssa/*.txt), MicroDVD(*.sub/*.txt), SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
- Afspelbaar Codecformaat : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Afspelbaar Audioformaat : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Bemonsteringsfrequentie : binnen 32-48 kHz (MP3), binnen 32-48kHz (WMA)
- Bit rate : binnen 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- Schijven geformatteerd in het bestandsysteem Live kunnen niet op deze speler afgespeeld worden.
- Indien de naam van het filmbestand verschilt van die van het ondertitelingbestand, wordt de ondertiteling tijdens het afspelen van een DivX bestand, niet getoond.
- Indien u een DivX bestand afspeelt dat verschilt van DivXspec, kan het voorkomen dat dit niet goed werkt.

In slaap vallen tijdens het luisteren naar uw speler

Druk een of meer keren op **SLEEP** om vertragingstijd te selecteren tussen 10 en 180 minuten, hierna wordt de speler uitgeschakeld. Om de resterende tijd te controleren drukt u op **SLEEP**. Om de slaapfunctie te annuleren drukt u herhaaldelijk op **SLEEP** totdat "SLEEP 10" wordt weergegeven en druk dan nog eenmaal op **SLEEP**, terwijl "SLEEP 10" wordt weergegeven.

DIMMER

Druk eenmaal op **SLEEP**. De LED van het voorpaneel wordt uitgeschakeld en het weergavevenster wordt half verduisterd. Om dit te annuleren drukt u herhaaldelijk op **SLEEP** totdat alles gedimd wordt.

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. Voor het toevoegen van muziek aan de programmalijs, drukt u op **PROG./MEMO.** om de modus programma bewerken te openen (☺ wordt op het menu getoond). Selecteer de gewenste muziek in de [List] met behulp van **Λ V** en druk op **ENTER** om muziek toe te voegen aan de programmalijs. Selecteer muziek uit de programmalijs en druk op **ENTER** om het geprogrammeerd afspelen te starten. Om muziek te wissen uit de programmalijs, selecteer de muziek die u wilt wissen met behulp van **Λ V** en druk op **CLEAR** in de programma bewerken modus. Om alle muziek uit de programmalijs te verwijderen, selecteert u [Clear All] en drukt u op **ENTER** in de programma bewerken modus. Het programma wordt gewist indien de schijf verwijderd wordt of het toestel uitgeschakeld wordt.

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

- MP3/ WMA Schijf compatibiliteit met dit toestel is als volgt beperkt :
- Bemonsteringsfrequentie : binnen 32 - 48 kHz (MP3), binnen 32 - 48kHz (WMA)
 - Bit rate : binnen 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
 - Support Versie : v2, v7, v8, v9
 - Maximum aantal bestanden: Minder dan 999.
 - Bestandextensies : ".mp3", ".wma"
 - CD-ROM bestandsformaat: ISO9660/ JOLIET
 - We raden aan dat u gebruik maakt van Easy-CD Creator, dat een ISO 9660 bestandsysteem aanmaakt.

Schermb beveiliging

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

Systeemkeuze - optie

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

Fotobestanden bekijken

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Plaats een schijf in het toestel	▲ OPEN/ CLOSE
2 Selecteer een DVD/ CD	FUNCTION
3 Selecteer een fotobestand	Λ V
4 Toon het geselecteerde bestand in volledig scherm	▶ PLAY
5 Terugkeren naar het menu	■ STOP

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

Gebruik **Λ V < >** om het (☺) pictogram te markeren en druk op **PLAY (▶)** om de diavoorstelling te starten. U kunt de snelheid van de diavoorstelling wijzigen met behulp van **< >** indien het (☺) pictogram gemarkeerd is. Afhankelijk van de grootte en de resolutie van de JPEG bestanden kan het langer duren voordat een diavoorstelling ingesteld is.

Overslaan naar de volgende/ vorige foto

Druk op **SKIP (◀◀ of ▶▶)** of **<** tot **>** om de vorige/ volgende foto te bekijken.

Een foto draaien

Gebruik **Λ V** om de foto in volledig scherm tegen de klok in of met de klok mee te draaien als men de foto in volledig scherm ziet.

Een diapresentatie pauzeren

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

Naar muziek luisteren tijdens een diavoorstelling

U kunt naar muziek luisteren tijdens een diavoorstelling, indien de schijf muziek en fotobestanden bevat. Markeer het **Λ V < >** pictogram met (☺) en druk op **PLAY (▶)** om de diavoorstelling te starten. Deze functie is alleen beschikbaar bij schijven.

Vereisten fotobestand

JPEG schijf compatibiliteit met deze speler is als volgt beperkt :

- Max pixel in breedte : 2760 x 2048 pixel
- Maximum aantal bestanden: Minder dan 999.
- Sommige schijven werken misschien niet, afhankelijk van opnameformaat of de staat van de schijf.
- Bestandextensies : ".jpg"
- CD-ROM bestandsformaat: ISO9660/ JOLIET

Naar de radio luisteren

Zorg dat de FM antenne aangesloten is.

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

Luisteren naar de radio – wat u nog meer kunt doen

Automatisch naar radiostations zoeken

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

Alle opgeslagen stations verwijderen

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 (▶) (MO./ST.)** op de afstandsbediening. Hierdoor wordt de tuner van stereo naar mono gewijzigd en wordt normaliter 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.

Werken met een USB-apparaat

U kunt genieten van mediabestanden die op een USB toestel opgeslagen zijn door het USB toestel aan te sluiten op de USB poort van het toestel. Voor het gebruik van andere functies, zie het gedeelte CD afspelen.

	OP AFSTANDSBEDIENING
1 Sluit het USB-apparaat aan op de USB-poort van de eenheid.	-
2 Selecteer de USB-functie.	FUNCTION
3 Selecteer een bestand dat u wilt afspelen.	▲ ▼
4 Start het afspelen van de media.	▶ PLAY
5 Om te stoppen drukt u op	■ STOP
6 Voordat u het draagbare USB-apparaat weghaalt, verandert u naar een andere functie.	FUNCTION

Compatibele USB-apparaten

- MP3-speler: MP3-speler van het type Flash
- USB-flashapparaat: apparaten die USB 2.0 of USB 1.1 ondersteunen..
- De beschikbaarheid van de USB functie is afhankelijk van het toestel.

Eisen voor USB-apparaten


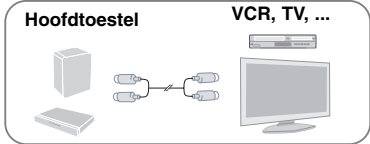
- Apparaten die extra programma-installatie vereisen wanneer u deze hebt aangesloten op een computer, worden niet ondersteund.

Kijk naar het volgende.

- **Trek het USB-apparaat niet uit, als het werkt.**
- Bij een USB-stick met hoge capaciteit, kan het langer dan een paar minuten duren om doorzocht te worden.
- Om gegevensverlies te voorkomen moet u een back-up van alle gegevens maken.
- Als u een USB-verlengsnoer of USB-hub gebruikt, wordt het USB-apparaat niet herkend.
- Werken met het bestandssysteem NTFS wordt niet ondersteund. (Alleen het bestandssysteem FAT (16/32) wordt ondersteund.)
- Deze eenheid wordt niet ondersteund wanneer het totaal aantal bestanden 1000 of meer is.
- Externe HDD, vergrendelde apparaten of USB-apparaten van het type hard worden niet ondersteund.
- De USB-poort van de eenheid kan net op de PC worden aangesloten. De eenheid kan niet worden gebruikt als een opslagapparaat.

Luisteren naar muziek van uw draagbare spelen of extern apparaat

De eenheid kan gebruikt worden om de muziek van vele soorten draagbare spelers of externe apparaten te spelen.

	OP AFSTANDSBEDIENING
<p>1 Sluit de draagbare speler aan op de connector PORT. IN (PORTABLE IN) van de eenheid.</p>  <p style="text-align: center;">Of</p> <p>sluit het externe apparaat op de AUX-connector van de eenheid aan. > Als uw TV slechts één output voor audio heeft (mono), sluit u deze aan op de linker (witte) audiostecker van de eenheid.</p> 	
2 Schakel de stroom in.	POWER
3 Selecteer de functie PORTABLE of AUX.	FUNCTION
4 Schakel de draagbare speler of het externe apparaat in en begin met spelen.	-

Opnemen naar USB

	OP AFSTANDBEDIENING
1 Sluit het USB-apparaat op de eenheid aan	-
2 Selecteer de modus waarin u wilt opnemen (ex. CD/ TUNER...) Speel eerst een geluidsbron af. Indien u het gewenste muziekbestand op wilt nemen in Schijf naar USB. Selecteer een bestand na de start van het opnemen	FUNCTION
3 Start met opnemen	● REC
4 Om te stoppen met opnemen drukt u op	■ STOP

Opnemen op USB - wat u nog meer kunt doen

Muziekbestand opnemen in schijfbron op USB

Opnemen van één track

Indien de USB opname afgespeeld wordt tijdens het afspelen van de CD, wordt alleen de track/het bestand opgenomen op de USB.

Alle tracks opnemen

als de opnameknop bij de CD-stop wordt ingedrukt, zullen alle tracks/bestanden worden opgenomen

- De bestanden in de submappen worden niet opgenomen tijdens het opnemen van alle tracks

- Indien u alle tracks wilt opnemen tijdens het afspelen, drukt u twee keer op stop. Controleer of ■ op het scherm getoond wordt.

Opname programmalijs

USB neemt op nadat u uw eigen programma hebt gemaakt als u de gewenste track wilt opnemen (alleen audio-CD).

Wanneer u opneemt, let dan op het volgende

- U kunt het opnamepercentage controleren voor de USB-opname op het scherm tijdens de opname (alleen Audio, MP3/ WMA CD).
- Tijdens opname van MP3/WMA is er geen geluid.
- Wanneer u tijdens afspelen stopt met opnemen, zal het bestand dat op dat moment is opgenomen worden opgeslagen (alleen AUDIO CD)
- Verwijder het USB-apparaat niet of schakelt de eenheid niet uit tijdens opnemen op een USB-stick. Indien u dit wel doet, kan een onvolledig bestand worden gemaakt en niet op de PC verwijderd.
- Als USB opnemen niet werkt, wordt een bericht als "NO USB", "ERROR", "USB FULL" of "NO REC" op het weergave-venster weergegeven.
- Meerdere kaartlezer toestel of Externe HDD kunnen niet gebruikt worden voor USB opname.
- Indien u een bestand voor langere tijd opslaat, wordt dit opgeslagen op 128Mbyte.
- Indien u het opnemen stopt tijdens het afspelen, zal het bestand niet opgeslagen worden.
- In cd-g-formaat kunnen geen dts-schijven met usb worden opgenomen.
- U kunt niet meer dan 999 bestanden opslaan.
- De nummering van het opgenomen bestand wordt ingevoerd vanaf het laagste getal. Dus indien u een aantal van de opgenomen bestanden verwijdert, kan het volgende opgenomen bestand het laagste getal hebben.
- **Dit wordt als volgt opgeslagen.**

AUDIO CD	MP3/ WMA	De andere bronnen (Tuner, AUX, Draagbaar, etc.)
■ CD_REC TRK_001 TRK_002 	■ FILE_REC 001_ABC(File name) 002_DEF(File name) 	■ EXT_REC AUDIO_001 AUDIO_002

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.**

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	Servisch	8382	Twi	8487
Azerbeidzjaans	6590	Fiji	7074	Italiaans	7384	Moldavisch	7779	Servokroatisch	8372	Oekraïens	8575
Bashkir	6665	Fins	7073	Japans	7465	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
Argentinië	AR	Kroatië	HR	Hong Kong	HK	Mexico	MX	Filipijnen	PH
Australië	AU	Tsjechië	CZ	Hongarije	HU	Monaco	MC	Polen	PL
Oostenrijk	AT	Denemarken	DK	India	IN	Mongolië	MN	Portugal	PT
België	BE	Ecuador	EC	Indonesië	ID	Marokko	MA	Roemenië	RO
Bhutan	BT	Egypte	EG	Israël	IL	Nepal	NP	Russische Federatie	RU
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italië	IT	Nederland	NL	Saudi-Arabië	SA
Brazilië	BR	Ethiopië	ET	Jamaica	JM	Nederlandse Antillen	AN	Senegal	SN
Cambodja	KH	Fiji Eilanden	FJ	Japan	JP	Nieuw Zeeland	NZ	Singapore	SG
Canada	CA	Finland	FI	Kenya	KE	Nigeria	NG	Slowakije	SK
Chili	CL	Frankrijk	FR	Kuweit	KW	Noorwegen	NO	Slovenië	SI
China	CN	Duitsland	DE	Libië	LY	Oman	OM	Zuid-Afrika	ZA
Colombia	CO	Groot-Brittanië	GB	Luxemburg	LU	Pakistan	PK	Zuid-Korea	KR
Congo	CG	Griekenland	GR	Maleisië	MY	Panama	PA	Spanje	ES

Problemen 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 (tijdens het afstemmen door het scannen van geprogrammeerde kanalen).	Programmeer bepaalde stations, zie bladzijde 14 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 leeg.	Vervang de batterijen door nieuwe batterijen.

Af speelbare schijftypen


Type	Logo
DVD-VIDEO : Schijven met films die u kunt kopen of huren.	
DVD-R : Alleen videomodus en gefinaliseerd.	
DVD-RW : Uitsluitend videomodus en gefinaliseerd. DVR-VR schijven die gefinaliseerd zijn kunt u niet op dit toestel afspelen.	
DVD+R : Alleen videomodus. Ook tweelaags schijven worden ondersteund.	
DVD+RW : Alleen videomodus.	
Audio CD : Muziek CD's of CD-R/CD-RW in muziek CD formaat die gekocht kunnen worden.	

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.

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-scherf 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-scherf 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 bevat copyright-beveiligingstechnologie die beschermd wordt door Amerikaanse patenten en andere rechten op intellectuele eigendom. Het gebruik van deze copyrightbeveiliging moet door Macrovision worden toegestaan. Deze beveiliging is uitsluitend bedoeld voor huiselijke en andere weergavetoepassingen tenzij door Macrovision anders toegestaan. Terugconstrueren en demonteren is 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	200 – 240V, 50/ 60Hz
Opgenomen vermogen	50W
Netto gewicht	2,5 kg
Buitenmaatse afmetingen (B x H x D)	360 x 62 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
FM-middenfrequentie	128 kHz

Versterker

Stereomodus	45 W + 45 W (4 ohm bij 1 kHz, THD 10 %)
Surround modus voorkant	45 W + 45 W (THD 10%)
Midden	45 W
Surround	45 W + 45 W (4 ohm bij 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	75 W (8 ohm bij 30 Hz, THD 10 %)

Luidsprekers (HT304SU)

	Voor/ Achter luidsprekers	Midden luidspreker	Passieve subwoofer
Type	1-wegs 1 luidspreker	1-wegs 1 luidspreker	1-wegs 1 luidspreker
Impedantie	4 ohm	4 ohm	8 ohm
Gewogen ingangsvermogen	45 W	45 W	75 W
Max. ingangsvermogen	90 W	90 W	150 W
Netto afmetingen (B x H x D)	117 x 114 x 114 mm	117 x 114 x 114 mm	156 x 325 x 320 mm
Netto gewicht	0,53 kg	0,53 kg	3,5 kg

Ontwerp en specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande mededeling.

Technische gegevens

Luidsprekers (HT304SQ)

	Voor/ Achter luidsprekers	Midden luidspreker	Passieve subwoofer
Type	1-wegs 1 luidspreker	1-wegs 1 luidspreker	1-wegs 1 luidspreker
Impedantie	4 ohm	4 ohm	8 ohm
Gewogen ingangsvermogen	45 W	45 W	75 W
Max. ingangsvermogen	90 W	90 W	150 W
Netto afmetingen (B x H x D)	99 x 114 x 86 mm	99 x 114 x 86 mm	156 x 325 x 320 mm
Netto gewicht	0,35 kg	0,35 kg	3,5 kg