

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Mini Hi-Fi Systeem

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de speler in gebruik neemt en bewaar de handleiding voor later.

CM4350 (CM4350, CMS4350F)



www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics. Alle rechten voorbehouden.

Veiligheidsinformatie



LET OP

**RISICO OP ELEKTROCUTIE.
NIET OPENEN.**

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 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.

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. De stekker is het ontkoppelende instrument. In geval van nood moet de stekker gemakkelijk toegankelijk zijn.

Dit apparaat is voorzien van een draagbare batterij of accu.

U kunt de batterij of de accu als volgt veilig uit het apparaat verwijderen: Verwijder de oude batterij of het batterijpack. Ga in omgekeerde volgorde als bij het plaatsen te werk. Voorkom milieuvervuiling en gezondheidsgevaar voor mens en dier en werp de oude batterij, het batterijpack of de accu in de daarvoor bestemde bak bij een officieel aangewezen inzameladres. Doe oude batterijen en accu's nooit samen met het gewone huisvuil weg. Wij adviseren u gratis batterijen en accu's te gebruiken die u tegen vergoeding weer kunt inleveren. Stel de batterij (accu) niet bloot aan de hoge temperatuur van rechtstreekse zonnestraling, een open haard e.d.

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

WAARSCHUWING: Gebruik geen hoogspanningsapparaten in de nabijheid van dit product (bijvoorbeeld, een elektrische vliegenmepper). Het signaal afkomstig van een hoogspannings-ontlading, zoals een vonk, zou de werking van dit product kunnen verstoren.

Inhoudsopgave

1 Beginnen

- 3 Veiligheidsinformatie
- 8 Unieke eigenschappen
- 8 Toebehoren
- 9 Vereisten voor af speelbare bestanden
 - 9 – Vereiste muziekbestand
 - 9 – Compatibele USB-apparaten
 - 9 – Eisen voor USB-apparaten
- 10 Afstandsbediening
- 12 Frontpaneel
- 14 Achterzijde

2 Aansluiten

- 15 Luidsprekers aansluiten
- 15 – De luidsprekerboxen op het apparaat aansluiten
- 16 Optionele apparatuur aansluiten
 - 16 – Antenne aansluiten
 - 16 – USB-apparaten aansluiten
 - 17 – AUX-ingang
 - 17 – PORT. IN aansluiting
 - 17 – Naar muziek van andere apparaten luisteren

3 Bediening

- 18 De eerste bediening-shandelings
 - 18 – CD/USB bedienen
 - 18 – Auto Play
- 19 Andere bediening-shandelings
 - 19 – Geprogrammeerd afspelen
 - 19 – De geprogrammeerde lijst verwijderen
 - 19 – Bestands informatie tonen (ID3 TAG)
 - 20 – Zoeken naar een map en een MP3/WMA bestand.
 - 20 – Een MP3/WMA bestand verwijderen
 - 21 – Geluidswaergave tijdelijk uitschakelen
 - 21 – DEMO
 - 21 – AUTO DJ afspelen
- 22 Een BLUETOOTH® draadloze technologie gebruiken
 - 22 – Naar muziek luisteren die op BLUETOOTH-apparaten opgeslagen is
- 24 De Music Flow Bluetooth app gebruiken
- 24 – De “Music Flow Bluetooth” app op uw Bluetooth-apparaat installeren
- 26 Radio bedienen
 - 26 – Naar de radio luisteren
 - 26 – Slechte FM-ontvangst verbeteren
 - 26 – Radiostations programmeren
 - 26 – Alle opgeslagen stations verwijderen
 - 26 – Informatie over een radiostation bekijken
- 27 Geluid aanpassen
 - 27 – De surround-modus instellen
- 28 Geavanceerde bedieningsfuncties
 - 28 – Opnemen naar USB
 - 28 – Bitwaarde en snelheid voor opnamen instellen
 - 29 – USB wordt gekopieerd
- 30 Tijd instellen
 - 30 – Het instellen van de klok via de “Music Flow Bluetooth” app.
 - 30 – Uw systeem als een alarmklok gebruiken
 - 31 – Slaapklok instellen
 - 31 – Dimer
 - 32 – Automatisch afsluiten
 - 32 – AUTO POWER Aan
 - 32 – Verandering van de auto-functie

32 LG Sound Sync

4 Problemen oplossen

34 Problemen oplossen

5 Aanhangsel

35 Algemeen technische gegevens
36 Luidsprekers technische gegevens
37 Onderhoud
37 – Behandeling van het apparaat
37 – Wat u over disks moet weten
37 Handelsmerken en licenties

1

2

3

4

5

Unieke eigenschappen

BLUETOOTH®

Naar muziek luisteren die op uw **Bluetooth**-apparaat opgeslagen is.

Portable In

Luistert naar muziek van uw draagbaar apparaat. (MP3, Notebook, etc.)

AUTO DJ

Mengt het einde van een muzieknummer met het begin van een ander nummer en voor een naadloze overgang.

Rechtstreeks opnemen op USB

Neemt muziek op uw USB-apparaat op.

Music Flow Bluetooth

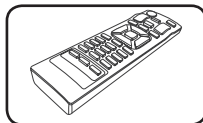
Music Flow Bluetooth is een app ontworpen om u de controle te geven over de nieuwste audioapparatuur van LG. Raadpleeg bladzijde 24-25

LG Sound Sync

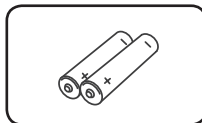
Beheert het volumeniveau van dit apparaat middels de afstandsbediening van uw LG TV compatibel met LG Sound sync.

Toebehoren

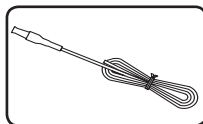
Controleer de meegeleverde toebehoren en zorg ervoor dat u ze herkent.



Afstandsbediening (1x)



Batterij (2x)



Fm-antenne (1x)

Vereisten voor afspeelbare bestanden

Vereiste muziekbestand

MP3/WMA Schijf compatibiliteit met dit toestel is als volgt beperkt :

- Bemonsteringsfrequentie : binnen 32 kHz tot 48 kHz (MP3), binnen 32 kHz tot 48kHz (WMA)
- Bit rate : binnen 32 kbps tot 320 kbps (MP3), 40 kbps tot 192 kbps (WMA)
- Maximaal aantal bestanden : Data-CD: 999 / USB : 2000
- Maximaal aantal mappen : Data-CD: 99 / USB : 200
- Bestandextensies : ".mp3", ".wma"
- Afhankelijk van het type bestandsformaat kan het zijn dat niet alle MP3/WMA-bestanden worden afgespeeld.
- CD-ROM bestandsformaat : ISO9660/JOLIET
- We raden aan dat u gebruik maakt van Easy-CD Creator, dat een ISO9660 bestandsysteem aanmaakt.

De DTS wordt niet ondersteund. In het geval van DTS audioformaat, audio is geen uitvoer.

U dient de optie schijfformaat in te stellen op [Mastered] om tijdens het formatteren van herschrijfbare 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 :
Schijfformatteringssysteem voor Windows Vista)

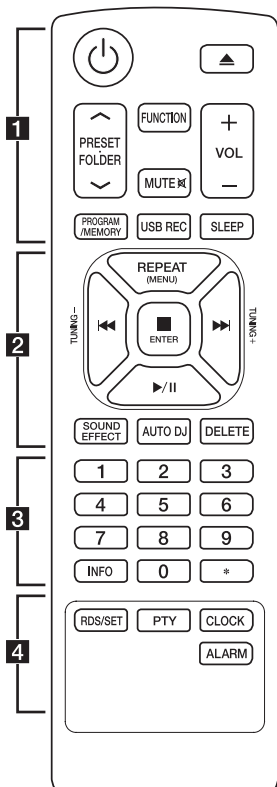
Compatibele USB-apparaten

- MP3-speler : MP3-speler van het type Flash.
- USB-flashapparaat : apparaten die USB 2,0 of USB 1,1 ondersteunen.
- De USB-functie van dit apparaat ondersteunt niet alle USB-apparaten.

Eisen voor USB-apparaten

- Apparaten die extra programma-installatie vereisen wanneer u deze hebt aangesloten op een computer, worden niet ondersteund.
- 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.)
- Dit apparaat herkent maximaal 2000 bestanden.
- 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.
- Sommige USB-sticks werken mogelijk niet met deze speler.

Afstandsbediening



..... **1**

⏻ (Voeding) : Schakel het toestel AAN/UIT.

⬆️ (Open/Close) : Opent en sluit de schijflade.

PRESET-FOLDER $\wedge/\vee$:

- Wanneer u MP3-/WMA- bestanden van een CD wilt afspelen en de bestanden in verschillende mappen staan, drukt u op **PRESET-FOLDER $\wedge/\vee$** om de map te selecteren die u wilt afspelen.
- Kies een voorkeuzenummer voor een radiostation.

FUNCTION : Selecteert de functie en invoerbron.

MUTE $\boxtimes$: Om het geluid stilt e zetten.

VOL +/- : Past het luidsprekervolume aan.

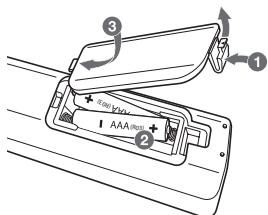
PROGRAM/MEMORY :

- Slaat radiostations op.
- Wist alle opgeslagen zenders.
- Creëert een geprogrammeerde speellijst die u kunt beluisteren.

USB REC : USB directe opname.

SLEEP : stelt het systeem in om automatisch af te sluiten op een gespecificeerde tijd.
(Dimmer : het display zal de helft donkerder worden.)

Vervangen van de batterij



Verwijder de batterijklep aan de achterkant van de afstandsbediening, en plaats twee R03 (grootte AAA) batterijen met $+$ en $-$ correct geplaatst.

2

REPEAT(MENU) : Herhaaldelijk of willekeurig naar tracks luisteren.

◀◀/▶▶ (Overslaan/Zoeken) :

- Springt snel achteruit of vooruit naar een ander gedeelte op een disk.
- Zoekt een gedeelte in een nummer/bestand.

TUNING-/+ : Stemt af op het gewenste radiostation.

■ ENTER :

- Stopt afspelen of opnemen.
- Annuleert DELETE-functie.

▶/|| (Afspelen/Pauzeren) :

- Start of pauzeert het afspelen.
- Selecteert STEREO/MONO.

SOUND EFFECT : U kunt geluidsindrukkingen kiezen.

AUTO DJ : Selecteert de AUTO DJ-modus. (Zie pagina 21 voor meer informatie.)

DELETE :

- Verwijdert MP3-/WMA-bestanden.
- Verwijdert een song uit de geprogrammeerde speellijst.

3

0 - 9 numerieke toetsen : Selecteert genummerde nummers, bestanden of vooraf ingestelde nummers.

INFO :

- Bekijkt informatie over uw muziek. Een MP3-bestand bevat vaak ID3-tags. Deze tags geven informatie over de titel, artiest, album en tijdsduur.
- Ziet het adres van het via de **Bluetooth**-modus verbonden **Bluetooth**-apparaat.

★ : De knop is niet beschikbaar voor iedere functie.

4

RDS/SET :

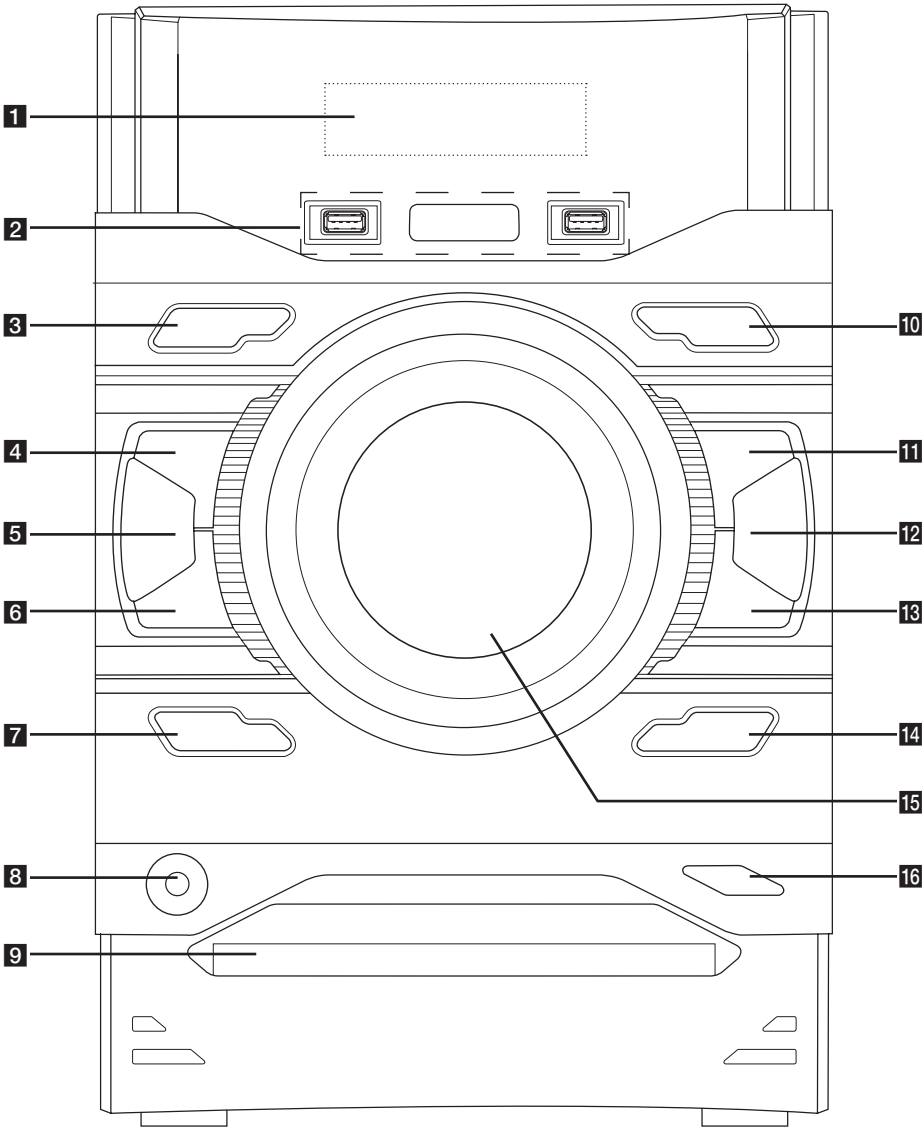
- RDS (Radio Data System).
- Bevestigt de instelling van de klok en het alarm.

PTY : Zoeken naar radiostations op radiotype.

CLOCK : Stelt een klok in en controleert de tijd.

ALARM : Met behulp van de ALARM-functie kunt u het starten van het afspelen van de CD-speler of USB-apparaat en het inschakelen van de Tuner op elk gewenst moment laten beginnen.

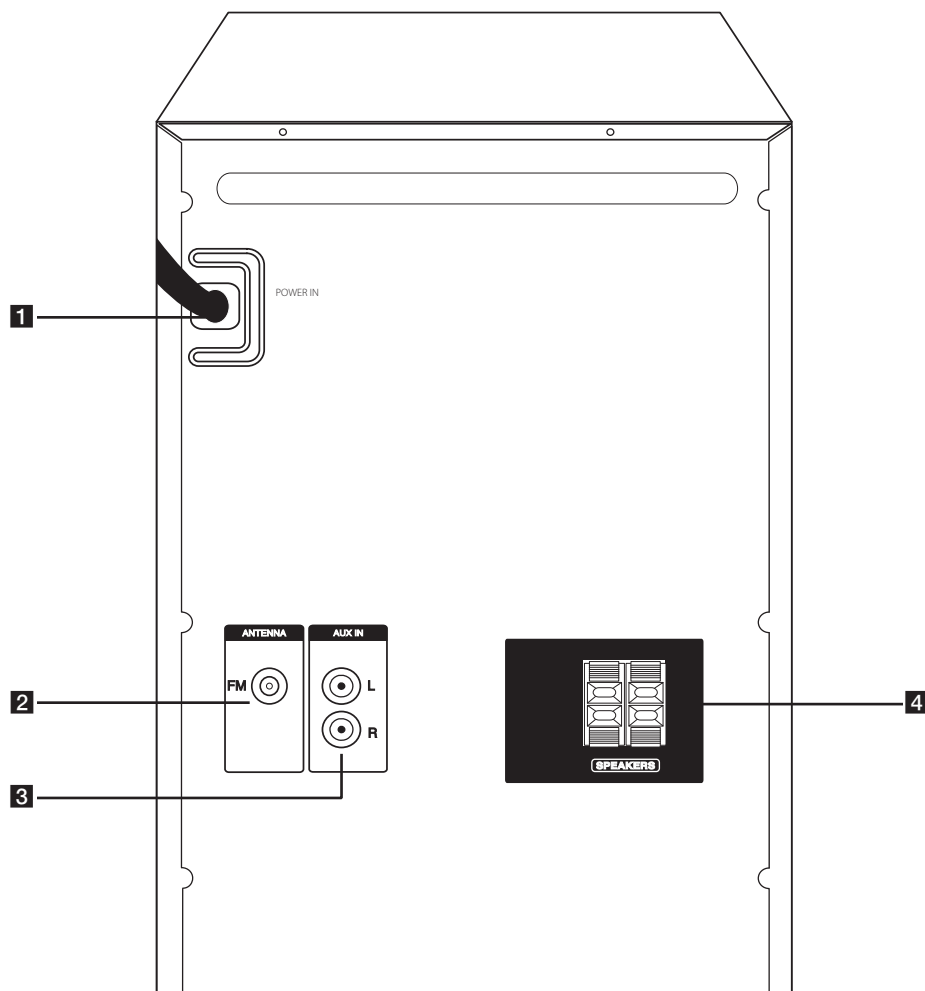
Frontpaneel



- 1** Schermvenster
- 2** USB 1/ USB 2
Speelt de geluidsbestanden af door het USB-apparaat te verbinden.
R USB REC.
Neemt op naar USB.
- 3**  (Voeding)
Schakel het toestel AAN/UIT.
- 4**  (Stoppen)
Stopt afspelen of opnemen.
- 5** **AUTO DJ**
Selecteert de AUTO DJ-modus.
(Zie pagina 21 voor meer informatie.)
- 6**  (Overslaan/Zoeken)
- Zoekt achterwaarts.
- Gaat door naar het volgende nummer/bestand.
- 7** **DEMO/RDS**
- Toont de demonstratiemodus.
- RDS (Radio Data System).
- 8** **PORT. IN**
- 9** Disk-lade

- 10** **FUNCTION**
Selecteert de functie en de invoerbron.
- 11**  **ST./MO.**
- Start afspelen en pauzeren.
- Selecteert STEREO/MONO.
- 12** **LG EQ**
U kunt geluidsimpresies kiezen.
- 13**  (Overslaan/Zoeken)
- Zoekt voorwaarts.
- Naar het volgende nummer/bestand gaan.
- 14** **BASS BLAST**
Selecteert direct BASS of STANDARD effect.
- 15** **Master Volume**
Past volume van de luidspreker aan.
- 16**  (Openen/Sluiten)
Opent en sluit de schijflade.

Achterzijde



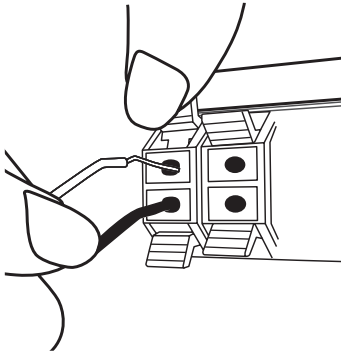
- 1** POWER IN
- 2** ANTENNA (FM)
- 3** AUX IN (L/R) aansluiting
- 4** SPEAKERS aansluitpunt/kabel

Luidsprekers aansluiten

De luidsprekerboxen op het apparaat aansluiten

U sluit de luidsprekerkabels als volgt op het apparaat aan: druk op elk van de kunststof lipjes om de kabelingangen te openen. Steek het kabeluiteinde erin en laat het lipje los.

Sluit het zwart gestreepte uiteinde van elke draad op de met een – (minteken) aangegeven aansluitpunten aan en het andere uiteinde op de met een + (plusteken) aangegeven aansluitpunten.



Kleur	Luidspreker
Rood	Voor R
Wit	Voor L

! Let op!

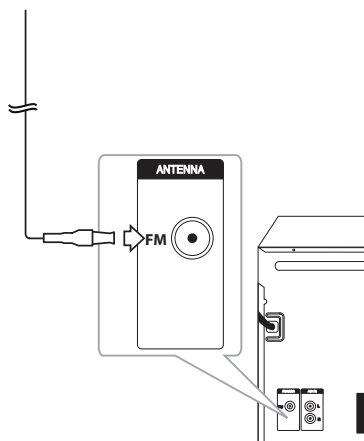
- Let erop dat kinderen hun vingers of voorwerpen niet in het *luidsprekerkanaal duwen.
*Luidsprekerkanaal: Een opening voor veel basgeluid op luidsprekerkast (omhulling)
- De luidsprekerboxen bevatten magnetische onderdelen waardoor de kleurenweergave van uw tv-scherm of pc-monitorscherm kan worden vervormd. Plaats de luidsprekerboxen op grotere afstand van de tv of de pc-monitor.

Optionele apparatuur aansluiten

Antenne aansluiten

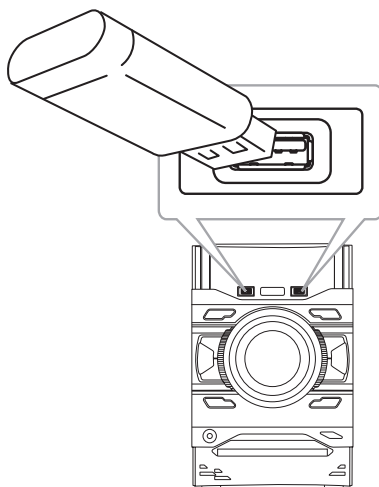
Sluit de meegeleverde FM-antenne aan om naar de radio te luisteren.

Sluit de antenne aan op de antennepoort aan de achterzijde van het apparaat. Rol de FM-draadantenne helemaal uit.



USB-apparaten aansluiten

Sluit een USB-stick (of MP3-speler, enz.) aan op de USB-poorten op de speler.



! Opmerking

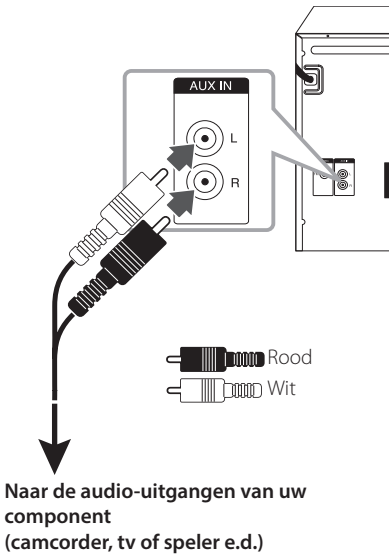
Een USB-apparaat van het apparaat loskoppelen

1. Kies een andere functie/modus of druk twee keer achter elkaar op **ENTER** op de afstandsbediening of op **□** op het systeem.
2. Maak het USB-apparaat van de unit los.

AUX-ingang

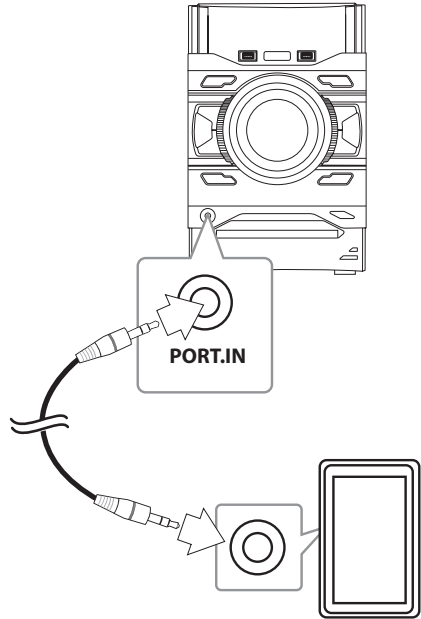
Sluit een uitgang van een extern apparaat (camcorder, TV, speler etc.) aan op de **AUX IN(L/R)**-connector.

Als uw apparaat maar één audio (mono)-uitgang heeft, moet u deze aansluiten op de linkse (witte) audiosteekkerbus van dit systeem.



PORT. IN aansluiting

Verbind een output (koptelefoon of line out) van een draagbaar apparaat (MP3 of PMP enz) met de **PORT. IN** aansluiting.



Naar muziek van andere apparaten luisteren

U kunt het apparaat gebruiken om de muziek van tal van andere typen apparaten te spelen.

1. Sluit het externe apparaat aan op de **AUX IN(L/R)** of **PORT. IN** aansluiting van dit systeem.
2. Zet de stroom aan door op  op de afstandsbediening of op  op het apparaat te drukken.
3. Selecteer de AUX- of PORTABLE-functie door op **FUNCTION** te drukken.
4. Schakel het andere apparaat in en start het afspelen ervan.

De eerste bedieningshandelingen

CD/USB bedienen

- Plaats de disk door op op de afstandsbediening of door op op het apparaat te drukken.
Of sluit een USB-apparaat aan op de USB-poort.
- Selecteer CD of USB door op **FUNCTION** te drukken.

Voor	Doe dit
Stoppen	Druk op ENTER op de afstandsbediening of op op het systeem.
Afspelen	Druk op op de afstandsbediening of op op het systeem.
Pauzeren	Druk tijdens het afspelen op op de afstandsbediening of op op het systeem.
Een deel van een nummer opzoeken	Houd op de afstandsbediening of op het apparaat ingedrukt tijdens het afspelen en laat los bij het punt vanaf waar u weer wilt luisteren.
Direct een track/bestand selecteren	Druk op de numerieke knoppen 0 tot 9 op de afstandsbediening om direct naar het gewenste bestand of nummer te gaan.
Naar het volgende/vorige nummer/bestand springen	- Druk in de stopstand, op op de afstandsbediening of op het apparaat om naar de volgende/vorige nummer/bestand te gaan. - Druk tijdens het afspelen, op op de afstandsbediening of op het apparaat om naar het volgende nummer/bestand te gaan. Na minder dan 2 seconden afspelen, drukt u op op de afstandsbediening of op het apparaat om naar het vorige nummer/bestand. Na 3 seconden afspelen, drukt u op op de afstandsbediening of op het apparaat om naar het begin van het nummer/bestand te gaan.

Voor	Doe dit
Herhaald of in willekeurige volgorde afspelen	Druk herhaaldelijk op REPEAT(MENU) op de afstandsbediening. Raadpleeg de opmerking voor informatie over de verandering van het display.

! Opmerking

- Het display verandert in de volgende volgorde.

USB	MP3/WMA CD	AUDIO CD
RPT 1	RPT 1	RPT 1
RPT*DIR	RPT DIR	-
RPT ALL	RPT ALL	RPT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

*DIR: Directory

- Wanneer u de programmalijst afspelt zijn alleen RPT 1 en RPT ALL beschikbaar.
- Zelfs na het herstarten van het systeem of het wisselen van een functie naar een andere kunt u naar muziek luisteren vanaf het punt waarop het als laatste afspelde.
- Als u de disc-gleuf gedurende 5 minuten open laat, zal het automatisch sluiten.

Auto Play

Een AUDIO/MP3/WMA CD wordt automatisch afgespeeld disk lade werd geopend en daarna gesloten.

Schakelt automatisch over naar de CD-functie als de disk lade wordt geopend en gesloten als er geen CD in de lade zit.

Andere bedieningshandelingen

Geprogrammeerd afspelen

Met deze programmeringsfunctie kunt u uw favoriete bestanden vanaf elke disk of elk USB-apparaat in het geheugen van de receiver opslaan.

Een programma kan 20 nummers/bestanden bevatten per media (CD, USB1, USB2). Mogelijk om een totaal van 60 nummers/bestanden op te slaan.

1. Druk op **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening in de stopstand.
2. Druk op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening om een nummer/bestand te selecteren.
3. Druk op **PROGRAM/MEMORY** om een volgend nummer/bestand op te slaan en te selecteren.
4. Herhaal stappen 2-3 om andere nummers/bestanden op te slaan. (U kunt de lijst wijzigen door op **PRESET-FOLDER ▲/▼** te drukken om het programmanummer te selecteren.)
5. Druk nogmaals op **PROGRAM/MEMORY**.

Om de geprogrammeerde lijst af te spelen, drukt u op **▶/||** nadat u de lijst gemaakt heeft.



Opmerking

Wanneer u de geprogrammeerde lijst maakt of wijzigt, staat de REPEAT modus uit.

De geprogrammeerde lijst verwijderen

De functie verwijderen werkt alleen in de modus Bewerken.

1. Druk op **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening in de stopstand.
2. Selecteer een liedje door herhaaldelijk op **PROGRAM/MEMORY** of **PRESET-FOLDER ▲/▼** te drukken.
3. Druk op **DELETE** terwijl een liedje geselecteerd is.



Opmerking

- De geprogrammeerde lijst wordt in onderstaande gevallen verwijderd.
 - Het uithalen van de disc of het USB-apparaat.
 - Het verwijderen of opnemen van muziekbestanden in het USB-apparaat.
 - De voedingskabel wordt afgekoppeld.
- Het programma wordt uitgeschakeld in onderstaande gevallen.
 - Er wordt overgeschakeld naar een andere functie.
 - Het aan- en uitzetten van het systeem.
 - Het bedienen van de numerieke knoppen op de afstandsbediening.

Bestands informatie tonen (ID3 TAG)

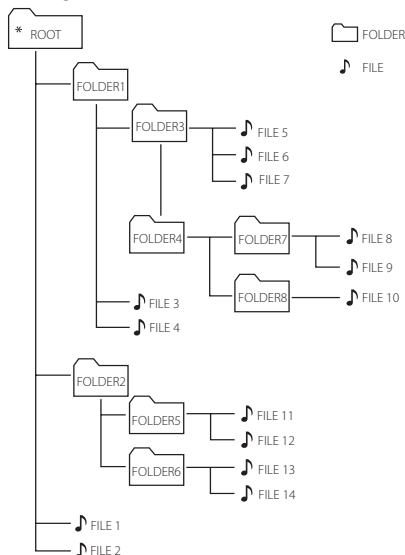
Terwijl u een MP3-bestand met informatie afspeelt kunt u op **INFO** drukken om de informatie te laten zien.

Zoeken naar een map en een MP3/WMA bestand.

1. Druk herhaaldelijk op **PRESET-FOLDER** $\wedge/V$ op de afstandsbediening totdat een gewenste map in het display verschijnt.
2. Druk op **►/II** om deze af te spelen. Het eerste bestand in de map wordt afgespeeld.

! Opmerking

- CD / USB Mappen/Bestanden worden als volgt herkend.



- Indien er geen bestand in een map bevindt, dan wordt de map niet getoond.
- Mappen zullen in de volgende volgorde getoond worden;
ROOT → FOLDER 1 → FOLDER 3 → FOLDER 7 → FOLDER 8 → FOLDER 5 → FOLDER 6
- Bestanden zullen afgespeeld worden van $\mathbb{J}$ bestand nr.1 tot $\mathbb{J}$ bestand nr.14, één voor één.
- Bestanden en mappen zullen in volgorde van opname getoond worden en kunnen volgens de opname-omstandigheden anders getoond worden.
- *ROOT: Het eerste scherm dat u ziet wanneer een computer de CD/USB herkent, wordt "ROOT" genoemd.

Een MP3/WMA bestand verwijderen

U kunt het bestand, de folder of formaat verwijderen door op **DELETE** op de afstandsbediening te drukken. Deze functie wordt alleen in de stop-modus ondersteund. (Alleen USB)

1. -Selecteer het bestand dat u wilt verwijderen en druk op **DELETE** op de afstandsbediening.
-Kies de map die u wilt verwijderen door op **PRESET-FOLDER** $\wedge/V$ op de afstandsbediening te drukken, en druk daarna op **DELETE** op de afstandsbediening.
-Houd **DELETE** op de afstandsbediening ingedrukt om het USB-apparaat te formatteren.

ofwel

Druk herhaaldelijk op **DELETE** op de afstandsbediening tijdens het selecteren van een MP3/WMA bestand.

Het scherm verandert in de volgende volgorde.

- DEL FILE : verwijdert bestand
- DEL DIR : verwijdert map
- FORMAT : formaten USB

2. Om een bestand/map of formaat te verwijderen, druk op **►/II** op de afstandsbediening of op **>II** op de unit.

Als u de huidige modus wilt afsluiten, moet u op **■ ENTER** op de afstandsbediening of op **□** op het apparaat drukken.

! Let op!

- Verwijder het USB-apparaat niet wanneer het actief is (afspelen, verwijderen, etc.)
- Er wordt geadviseerd een regelmatige back-up van de gegevens te maken om gegevensverlies te voorkomen.
- De functie 'verwijderen' wordt niet altijd ondersteund, afhankelijk van de USB-status.

Geluidswaergave tijdelijk uitschakelen

Druk op **MUTE**  op de afstandsbediening om uw geluid te dempen.

U kunt uw apparaat dempen om bijvoorbeeld de telefoon aan te nemen, "MUTE" zal dan in het display verschijnen en knipperen.

Druk nogmaals op **MUTE**  om het te annuleren, of verander het volumeniveau.

DEMO

Druk een keer op **DEMO/RDS** op de unit in de uitgeschakelde toestand. De unit zal aan gaan en elke functie tonen in het displayvenster. Om de DEMO-functie te annuleren drukt u nog een keer op **DEMO/RDS**.

! Opmerking

- In DEMO zal het apparaat de DEMO-status behouden, zelfs als u de voedingskabel verwijderd.
- U kunt de andere functies gebruiken in de DEMO-modus. DEMO zal tijdelijk worden uitgeschakeld.
 - Als er binnen 10 seconden geen toetsaanslag is, zal de DEMO automatisch weer afspelen.

AUTO DJ afspelen

De functie AUTO DJ mengt het einde van een muzieknummer met het begin van een ander nummer en bereikt daarmee een naadloos afspelen van opeenvolgende nummers. Bovendien zorgt AUTO DJ voor het nivelleren van het geluidsvolume van de opeenvolgende nummers.

Druk op de afstandsbediening of op het apparaat herhaald op **AUTO DJ** waardoor het beeldscherm als volgt verandert:

RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Modus	Schermvenster	Beschrijving
OFF	- (AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	In deze modus worden de nummers in willekeurige volgorde afgespeeld.
REPEAT	RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL)	In deze modus worden de nummers herhaald afgespeeld.

! Opmerking

- In de AUTO DJ-modus kunnen het zoeken naar een sectie binnen een nummer/ bestand of het herhaaldelijk of willekeurig afspelen niet worden gebruikt.
- Als u in de AUTO DJ-modus naar andere functies overschakelt of de muziek d.m.v.  op het apparaat (of  **ENTER** op de afstandsbediening) stopt, wordt de AUTO DJ-functie uitgeschakeld.
- De AUTO DJ-functie wordt niet ondersteund in muziekbestanden met een lengte korter dan 60 seconden.
- Tijdens een opname is de AUTO DJ-functie niet beschikbaar.
- Alleen AUTO DJ SEQUENTIAL wordt geselecteerd wanneer de Program-lijst gespeeld wordt.

Een BLUETOOTH® draadloze technologie gebruiken

Over BLUETOOTH

Bluetooth is draadloze communicatietechnologie voor verbinding op korte afstand.

Het geluid kan worden onderbroken als de verbinding last heeft van storing veroorzaakt door andere elektronische apparatuur, of als u met een **Bluetooth**-apparaat vanuit een andere kamer verbinding probeert te maken.

Het verbinden van individuele apparaten met **Bluetooth** draadloze technologie brengt geen kosten met zich mee. Een mobiele telefoon met **Bluetooth** draadloze technologie kan bediend worden via Cascade wanneer de verbinding via **Bluetooth** draadloze technologie gemaakt werd.

Beschikbare apparaten: Mobiele telefoon, MP3, Laptop, PDA.

BLUETOOTH profielen

Om **Bluetooth** draadloze technologie te gebruiken moeten apparaten in staat zijn bepaalde profielen te interpreteren. Dit systeem is compatibel met het volgende profiel.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Naar muziek luisteren die op BLUETOOTH-apparaten opgeslagen is

Paren met uw unit en BLUETOOTH-apparaat

Voordat u de procedure voor het paren start, moet u de **Bluetooth**-functie van het **Bluetooth**-apparaat inschakelen. Raadpleeg hiervoor de gebruikershandleiding die bij uw **Bluetooth**-apparaat is geleverd. Zodra de apparaten zijn gepaard, hoeft u deze procedure niet opnieuw uit te voeren.

1. Druk net zolang op de knop FUNCTION totdat de **Bluetooth**-functie wordt geselecteerd. "BT READY" verschijnt in het display.
2. Bedien het **Bluetooth**-apparaat en voer de procedure voor het koppelen van de apparaten uit. Wanneer u het **Bluetooth**-apparaat gebruikt om deze speler te zoeken, verschijnt er mogelijk een lijst met gevonden apparaten in het display van het **Bluetooth**-apparaat, afhankelijk van het type **Bluetooth**-apparaat. Uw speler verschijnt als "LG CM4350(XX)".

! Opmerking

- XX staat voor de laatste twee cijfers van het **Bluetooth**-adres. Indien uw speler bijvoorbeeld 9C:02:98:4A:F7:08 als **Bluetooth**-adres heeft verschijnt "LG CM4350(08)" op uw **Bluetooth**-apparaat.
- Sommige apparaten hebben een afwijkend paringsproces, afhankelijk van het type **Bluetooth**-apparaat. Voer de PIN code (0000) in wanneer nodig.
- U kunt via de bovenstaande methode dit apparaat op maximaal 3 **Bluetooth**-apparaten tegelijkertijd aansluiten. Dit is alleen mogelijk in de **Bluetooth**-functie.
- De meervoudige paringsverbinding wordt alleen ondersteund op Android ofwel iOS apparaten. (Meervoudige paringsverbinding wordt mogelijk niet ondersteund afhankelijk van de specificaties van het aangesloten apparaat.)
- Verwijderbaar/ontkoppelbaar **Bluetooth**-apparaat (bijv.: Dongle etc.) ondersteunt geen multiparing.

3. Als dit apparaat succesvol verbinding heeft gemaakt met uw **Bluetooth**-apparaat verschijnt de tekst "PAIRED" in het display. Binnen enkele ogenblikken verschijnt de naam van het **Bluetooth**-apparaat in het display.

! Opmerking

- "PAIRED" verschijnt voor een kort ogenblik in het display als u andere apparaten voor multiparing aansluit.
- Als de naam van het apparaat niet beschikbaar is, verschijnt "_" in het display.

4. Muziek luisteren.

Als u de muziek die u op het **Bluetooth**-apparaat hebt opgeslagen, wilt afspelen, raadpleegt u de gebruikershandleiding die bij uw **Bluetooth**-apparaat is geleverd.

! Opmerking

- Wanneer u **Bluetooth** technologie gebruikt, moet u een verbinding maken tussen het systeem en het **Bluetooth**-apparaat op een zo kort mogelijke afstand en behoudt deze afstand. In de onderstaande tekst wordt duidelijk gemaakt dat dit misschien in bepaalde situaties niet goed functioneert:
 - Er bevindt zich een obstakel tussen het systeem en het **Bluetooth**-apparaat.
 - Er is een apparaat dat dezelfde frequentie als de **Bluetooth** technologie gebruikt zoals medische apparatuur, een magnetron of een draadloos LAN-apparaat.
- U zult uw **Bluetooth**-apparaat opnieuw met dit apparaat moeten verbinden als u opnieuw opstart.
- Zelfs als deze unit is verbonden met maximaal 3 **Bluetooth**-apparaten in de **Bluetooth**-modus, kunt u muziek afspelen en regelen door slechts één van de verbonden apparaten te gebruiken.

! Opmerking

- Als dit apparaat is aangesloten op meerdere **Bluetooth**-apparaten zal alleen het apparaat waarmee u afspeelt de **Bluetooth**-verbinding in stand houden zelfs als u de functie van de andere apparaten verandert.
- Het geluid kan worden onderbroken als de verbinding last heeft van storing veroorzaakt door andere elektronische apparatuur.
- U kunt het **Bluetooth**-apparaat niet bedienen met deze unit.
- Het is mogelijk dat u, afhankelijk van het type apparaat, de **Bluetooth**-functie niet kunt gebruiken.
- U kunt met uw telefoon, MP3-speler, Notebook, etc., genieten van uw draadloze systeem.
- Hoe meer afstand er tussen het systeem en het **Bluetooth**-apparaat is, des te lager wordt de geluidskwaliteit.
- De **Bluetooth** verbinding wordt verbroken wanneer de unit uitgezet wordt of wanneer het **Bluetooth** apparaat te ver van de unit af komt.
- Wanneer de **Bluetooth**-verbinding verbroken wordt, verbindt u het **Bluetooth**-apparaat opnieuw met het systeem.
- Als een **Bluetooth**-apparaat niet is aangesloten verschijnt de tekst: "BT READY" in het display.
- Als u de **Bluetooth**-functie gebruikt, moet u het volumeniveau op het **Bluetooth**-apparaat op het juiste niveau afstellen.
- Zonder de **Bluetooth**-functie kan slechts één apparaat worden aangesloten.
- Als een **Bluetooth**-apparaat wordt aangesloten tijdens het gebruik van LG TV, wordt LG TV afgekoppeld en wordt er verbinding gemaakt met het **Bluetooth**-apparaat.
- Als u een **Bluetooth**-apparaat (iOS apparaat etc.) aansluit op dit apparaat, of het apparaat bedient, dan kunt u het volumeniveau van beide apparaten synchroniseren.

De Music Flow Bluetooth app gebruiken

! Opmerking

Alleen Android OS is beschikbaar om "Music Flow Bluetooth" app te gebruiken met deze unit.

Over de app "Music Flow Bluetooth"

De "Music Flow Bluetooth" app brengt een serie nieuwe functies naar dit apparaat.

We raden u aan de gratis "Music Flow Bluetooth" app te downloaden en te installeren om van meer functies te genieten.

De "Music Flow Bluetooth" app op uw Bluetooth-apparaat installeren

Er zijn twee manieren om de "Music Flow Bluetooth" app op uw **Bluetooth**-apparaat te installeren.

Installeer de app "Music Flow Bluetooth" via de QR-code.

1. Installeer de app "Music Flow Bluetooth" via de QR-code. Gebruik de scansoftware om de QR-code te scannen.



(Android OS)

2. Tik op een pictogram om te installeren.
3. Tik op een pictogram om te downloaden.

! Opmerking

- Zorg dat uw **Bluetooth**-apparaat is aangesloten op het internet.
- Zorg dat uw **Bluetooth**-toestel voorzien is van een app voor het scannen. Hebt u deze app niet, download deze dan uit "Google Android Market (Google Play Store)".
- Afhankelijk van de regio werkt de QR-code misschien niet.

Installeer "Music Flow Bluetooth" app middels "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Tik op het "Google Android Market (Google Play Store)" icoon.
2. Type in de zoekbalk "Music Flow Bluetooth" en zoek de app.
3. Zoek in de lijst met zoekresultaten naar "Music Flow Bluetooth" en tik erop om het downloaden van de **Bluetooth** app te starten.
4. Tik op een pictogram om te installeren.
5. Tik op een pictogram om te downloaden.

! Opmerking

- Zorg dat uw **Bluetooth**-apparaat is aangesloten op het internet.
- Verzekert u ervan dat uw **Bluetooth**-apparaat uitgerust is met "Google Android Market (Google Play Store)".

Activeer Bluetooth met de "Music Flow Bluetooth" app.

Met de "Music Flow Bluetooth" app kunt u uw **Bluetooth**-apparaat verbinden met dit apparaat.

1. Tik in het hoofdscherm op het pictogram van "Music Flow Bluetooth" om de "Music Flow Bluetooth" app te openen en ga naar het hoofdmenu.
2. Tik op [Menu] en selecteer de unit die u wilt.
3. Als u meer informatie wilt krijgen over de werking, druk op [Setting] en open de Gebruikersgids.

! Opmerking

- De "Music Flow Bluetooth" app zal als volgt beschikbaar zijn in de software-versie;
 - Android O/S: Ver 4.0.3 (of later)
- Als u de "Music Flow Bluetooth" app gebruikt voor bediening, dan zullen er enkele verschillen zijn tussen de "Music Flow Bluetooth" app en de geleverde afstandsbediening. Gebruik indien nodig de bijgeleverde afstandsbediening.
- Afhankelijk van het **Bluetooth**-apparaat werkt de "Music Flow Bluetooth" app misschien niet.
- Nadat de "Music Flow Bluetooth" app is aangesloten kan er muziek worden afgespeeld vanaf uw apparaat. Probeer in dit geval de verbingsprocedure nogmaals.
- Als u de andere applicaties in werking zet of de instellingen op uw **Bluetooth**-apparaat verandert tijdens het gebruik van de "Music Flow Bluetooth" app, kan het zijn, dat de "Music Flow Bluetooth" app niet normaal werkt.
- Als de "Music Flow Bluetooth" app niet normaal werkt, moet u uw **Bluetooth**-apparaat en de verbinding van de "Music Flow Bluetooth" app controleren en het nog een keer proberen.
- Afhankelijk van het besturingssysteem van uw smartphone, is er een aantal verschillende de "Music Flow Bluetooth" werkingen.
- Controleer de **Bluetooth**-instellingen op uw **Bluetooth**-apparaat als uw "Music Flow Bluetooth" app niet goed functioneert.

Radio bedienen

Verzeker u ervan dat de FM-antenne verbonden is. (Raadpleeg pagina 16)

Naar de radio luisteren

1. Druk op **FUNCTION** totdat FM in het display verschijnt.
Er wordt afgestemd op het laatst ontvangen station.
2. Auto afstellen :
Houd **TUNING +/-** op de afstandsbediening of **I<</>>I** op het apparaat twee seconden lang ingedrukt tot de frequentie-indicatie wijzigt. Laat dan de knop los. Het scannen stopt wanneer het apparaat op een zender afstemt.
Or
Handmatig afstemmen :
Druk herhaaldelijk op **TUNING +/-** op de afstandsbediening of **I<</>>I** op het apparaat.
3. Pas het volume aan door aan de volumeknop op de speler te draaien of door herhaaldelijk op **VOL +/-** op de afstandsbediening te drukken.

Slechte FM-ontvangst verbeteren

Druk op **>II** op de unit of **►/II** op de afstandsbediening. Hierdoor schakelt de tuner over van stereo naar mono waardoor de ontvangst doorgaans beter wordt.

Radiostations programmeren

U kunt 50 FM-stations vooraf programmeren. Zet het volume heel laag voordat u gaat afstemmen.

1. Druk op **FUNCTION** totdat FM in het display verschijnt.
2. Selecteer de gewenste frequentie door op **TUNING +/-** op de afstandsbediening of op **I<</>>I** op het apparaat te drukken.
3. Druk op **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening. In het display zal een vooraf ingesteld nummer knipperen.
4. Druk op de afstandsbediening op **PRESET-FOLDER ^/V** op het gewenste vooraf ingestelde nummer te selecteren.

5. Druk op **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening. De zender wordt opgeslagen.
6. Herhaal stap 2 t/m 5 om andere stations op te slaan.
7. Als u naar een van tevoren ingestelde zender wilt luisteren moet u op **PRESET-FOLDER ^/V** of **0** tot **9** drukken op de afstandsbediening.

Alle opgeslagen stations verwijderen

1. Houd **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening gedurende twee seconden ingedrukt.
"ERASEALL" zal op het display knipperen.
2. Druk op **PROGRAM/MEMORY** op de afstandsbediening om alle opgeslagen radiozenders te wissen.

Informatie over een radiostation bekijken

De FM tuner wordt geleverd met RDS (Radio Data System). Dit toont informatie over het radiostation waarnaar geluisterd wordt. Druk herhaaldelijk op **RDS/SET** op de afstandsbediening of **DEMO/RDS** op de unit om door de diverse datatypen te lopen:

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 als uitzending door het zendstation.

U kunt de radiostations zoeken per programmatype door te drukken op **RDS/SET** op de afstandsbediening of **DEMO/RDS** op de unit. Op het display kunt u het laatst gekozen programmatype (PTY) aflezen. Door eenmaal of meerdere malen op **PTY** te drukken kunt u uw favoriete programmatype kiezen. Druk op **TUNING +/-**. De tuner zoekt automatisch naar het gewenste programmatype. Het zoeken stopt zodra een station gevonden is.

! Opmerking

- Afhankelijk van de ingestelde geluidsmodus is het geluid bij bepaalde luidsprekers niet of alleen zacht hoorbaar.
- U dient wellicht de geluidsmodus te resetten nadat u de input heeft gewijzigd, soms zelfs nadat de soundtrack is gewijzigd.
- Als u op de unit op **BASS BLAST** drukt, kunt u rechtstreeks de **STANDARD** of **BASS** effect kiezen.

Geluid aanpassen

De surround-modus instellen

Dit systeem heeft een aantal vooraf geprogrammeerde surround-sound velden.

U kunt een gewenste geluidsmodus selecteren door **SOUND EFFECT** op de afstandsbediening te gebruiken.

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 geluidsequalizer 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.
BASS	Versterkt de hoge tonen, bas en surround sound effect.
FOOT BALL	U kunt genieten van het geluidseffect FOOTBALL STADIUM.
FLAT	Geeft uitgebalanceerd geluid.
BOOST	Versterkt het middenbereik voor geluidsversterking.
TRE/BASS	Versterkt treble en bass.
STANDARD	U kunt van geoptimaliseerd geluid genieten

Geavanceerde bedieningsfuncties

Opnemen naar USB

U kunt verschillende geluidsbronnen op USB opnemen.
(CD, AUX, PORTABLE, Tuner, USB)

1. Sluit het USB-apparaat op de eenheid aan.
2. Selecteer een functie door op **FUNCTION** te drukken.

Eén track/bestand opnemen – U kunt op USB opnemen nadat u de/het gewenste track/bestand hebt afgespeeld.

Opnemen van alle nummers/bestanden – Na het volledig stoppen kunt u op de USB opnemen.

Lijst met geprogrammeerde opnames – Ga naar de betreffende geprogrammeerde lijst en neem deze vervolgens op USB op. (Zie pagina 19)

3. Start het opnemen door op **USB REC** op de afstandsbediening of op **R USB REC.** op het apparaat te drukken.
-Als u zowel USB1 als USB2 aansluit, druk dan op **USB REC** op de afstandsbediening of op **R USB REC.** op het apparaat wanneer USB1 of USB2, welke u op wilt nemen, in het display knippert.
4. Druk op **ENTER** op de afstandsbediening of op **ENTER** op het apparaat om het opnemen te stoppen.

Bitwaarde en snelheid voor opnamen instellen

Druk tijdens het opnemen op **▶/||** op de afstandsbediening of op **>||** op het apparaat om het opnemen te pauzeren. Druk nog een keer hierop om de opname weer te starten.
(Alleen Tuner, AUX, PORTABLE)

Bitwaarde en snelheid voor opnamen instellen

1. Druk langer dan 3 seconden op **USB REC** op de afstandsbediening of op **R USB REC.** op het apparaat.
2. Gebruik **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening of **◀◀/▶▶** op het apparaat om de bitwaarde te selecteren.
3. Druk op **USB REC** op de afstandsbediening of op **R USB REC.** op het apparaat om de opnamesnelheid te selecteren.
4. Druk op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening of op **◀◀/▶▶** op het apparaat om de gewenste opnamesnelheid te selecteren : (Alleen AUDIO CD)
X1 SPEED
- U kunt de muziek tijdens de opname beluisteren.
X2 SPEED
- Bij deze snelheid kunt u het muziekbestand alleen opnemen.
5. Druk op **USB REC** op de afstandsbediening of op **R USB REC.** op het apparaat om de instelling te beëindigen.

USB wordt gekopieerd

U kunt met de USB-functie verschillende geluidsbronnen kopiëren vanuit USB1 naar USB2.

1. Sluit een USB-apparaat met de gewenste geluidsbestanden aan op USB1 en selecteer de USB 1 functie.
2. Sluit een andere USB-stick aan op USB2.
3. Start het opnemen door op **USB REC** op de afstandsbediening of op  **USB REC.** op het apparaat te drukken.
4. Druk op  **ENTER** op de afstandsbediening of op  op het apparaat om het opnemen te stoppen.

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**

! Opmerking

- U kunt het opnamepercentage controleren voor de USB-opname op het scherm tijdens de opname (MP3/WMA CD).
- Tijdens opname van MP3/WMA is er geen geluid hoorbaar.
- Wanneer u tijdens afspelen stopt met opnemen, zal het bestand dat op dat moment is opgenomen worden opgeslagen (Met uitzondering van MP3-/WMA-bestanden)
- Tijdens een USB-opname het USB-geheugen niet verwijderen en de stereoset niet uitschakelen. Als u dat wel doet kan er een incompleet bestand ontstaan dat u op een PC niet kunt verwijderen.
- Als de USB-opname niet lukt, staat er een foutmelding zoals "NO USB", "ERROR", "USB FULL" of "NO REC" op het displayvenster.
- Multicard-readers en externe vaste schijven kunnen niet gebruikt worden voor USB opname.
- Indien u een bestand voor langere tijd opslaat, wordt dit opgeslagen op 512 Mbyte.
- U kunt niet meer dan 2000 bestanden opslaan.
- U kunt niet opnemen in de AUTO DJ-modus.
- Het opnemen van bestanden kan worden onderbroken als er gebruik wordt gemaakt van niet ondersteunde MP3/WMA bestanden.
- Dit wordt als volgt opgeslagen.

AUDIO CD	MP3/WMA
 CD_REC TRK_0001 TRK_0002 : :	 FILE_REC ABC(File name) DEF(File name) : :
De andere bronnen*	Tuner
 OTHERS_REC AUDIO_0001 AUDIO_0002 : :	 TUNER_REC AUDIO_0001_107-7FM AUDIO_0002_97-8FM : :

* : AUX en dergelijke.

Tuner : De frequentie die momenteel opgenomen wordt, wordt getoond.

Tijd instellen

1. Schakel het apparaat in.
2. Houd **CLOCK** ingedrukt.
3. Selecteer de tijdmodus door op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening te drukken.
- AM 12.00 (voor 12-uurs tijdsaanduiding tijdens voormiddag (AM) en namiddag (PM) of 0.00 (voor een 24-uurs tijdsaanduiding).
4. Druk op **RDS/SET** om uw keuze te bevestigen.
5. Selecteer de uren door op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening te drukken.
6. Druk op **RDS/SET**.
7. Selecteer de minuten door op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening te drukken.
8. Druk op **RDS/SET**.

Het instellen van de klok via de "Music Flow Bluetooth" app.

De "Music Flow Bluetooth" app op uw Android installeren. (Zie pagina 24)

De klok van uw unit wordt automatisch gesynchroniseerd met uw toestel wanneer uw **Bluetooth**-verbinding wordt geactiveerd via de "Music Flow Bluetooth" app.

Uw systeem als een alarmklok gebruiken

1. Zet het systeem aan.
2. Houd **ALARM** ingedrukt.
3. Druk op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening om de uren en minuten te veranderen en druk op **RDS/SET** om op te slaan.
4. Druk op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening om de functie te selecteren en druk op **RDS/SET** om op te slaan.
- Druk op **◀◀/▶▶** om een geheugenr. te selecteren wanneer u Tuner selecteert en druk dan op **RDS/SET**. Als er geen geheugenr. is wordt deze stap overgeslagen.
5. Druk op **◀◀/▶▶** op de afstandsbediening om het volume te veranderen en druk op **RDS/SET** om op te slaan. Het icoon van de klok "⌚" dat het alarm ingesteld is.

! Opmerking

- Als u de kloktijd instelt, kunt u door op **CLOCK** te drukken de tijd aflezen, zelfs als de speler uitgeschakeld is.
- U kunt het alarm instellen nadat u de kloktijd hebt ingesteld.
- Als u de kloktijd en de wekker instelt, kunt u door op **CLOCK** te drukken de wektijd "⌚" aflezen, zelfs als de speler uitgeschakeld is.
- Als u de kloktijd en de wektijd instelt, kunt u het wektijdpictogram "⌚" controleren en informatie instellen door op **ALARM** te drukken, ook wanneer het apparaat uitgeschakeld is.
- U kunt de **ALARM**-modus in- of uitschakelen door op **ALARM** te drukken.

Slaapklok instellen

Druk herhaaldelijk op **SLEEP** om een vertragingstijd tussen de 10 en 180 minuten te selecteren. Nadat de vertragingstijd verstreken is zal het systeem uitschakelen.

Om de slaapfunctie te annuleren, drukt u herhaaldelijk op **SLEEP** totdat "SLEEP 10" verschijnt, en dan nogmaals op **SLEEP** terwijl "SLEEP 10" getoond wordt.

! Opmerking

- U kunt de resterende tijd zien voordat het systeem uitgeschakeld wordt.
- Druk op **SLEEP**. De resterende tijd wordt op het beeldscherm weergegeven.

Dimmer

Druk eenmaal op **SLEEP**. Het display zal voor de helft donkerder worden. Om dit te annuleren drukt u herhaaldelijk op **SLEEP** totdat het dimmen uitstaat.

! Opmerking

Alle LED's gaan uit als de Dimmer wordt gebruikt.

Automatisch afsluiten

Deze unit gaat vanzelf uit om te besparen op elektriciteitsverbruik, indien het hoofdapparaat niet is aangesloten op een extern apparaat en gedurende 20 minuten niet wordt gebruikt.

De unit zal zichzelf na zes uren uitschakelen als het hoofdapparaat via analoge aansluitingen was verbonden met een ander apparaat.

Hoe u de draadloze netwerkverbinding of het draadloze apparaat kunt ontkoppelen.

Zet het apparaat uit door langer dan 5 seconden op de aan/uit-knop te drukken.

AUTO POWER Aan

Deze unit wordt automatisch aangezet door een invoerbron: LG TV of **Bluetooth**

Als u probeert uw **Bluetooth** apparaat te verbinden, gaat deze unit aan en maakt verbinding met uw **Bluetooth** apparaat. U kunt uw muziek afspelen.

! Opmerking

- Afhankelijk van het aangesloten apparaat is het mogelijk dat deze functie niet werkt.
- Afhankelijk van het aangesloten apparaat, gaat dit apparaat aan, maar de **Bluetooth**-functie is mogelijk niet verbonden.
- Als u de **Bluetooth** verbinding ontkoppelt op deze unit, proberen sommige **Bluetooth** apparaten continu verbinding te maken met de unit. Daarom wordt aanbevolen om de verbinding te ontkoppelen voordat u de unit uit zet.
- Als u probeert te verbinden met de "Music Flow Bluetooth" app, wordt de **Bluetooth**-functie van dit apparaat aangezet.
- Als u de unit aanzet met de LG TV of **Bluetooth** functie, wordt de correcte functie van deze unit aangezet.
- Als u reeds heeft gepaard met deze unit kan deze unit automatisch worden ingeschakeld als deze unit wordt uitgeschakeld.
- Als u het apparaat uitzet door langer dan 5 seconden op de aan/uit-knop te drukken zal de automatische inschakelfunctie worden uitgeschakeld. Schakel het apparaat in om het weer in te schakelen.

Verandering van de auto-functie

Dit apparaat herkent invoersignalen, zoals **Bluetooth** en LG TV en wijzigt vervolgens automatisch naar de geschikte functie.

Wanneer u probeert het Bluetooth-apparaat aan te sluiten

Als u uw **Bluetooth**-apparaat probeert aan te sluiten op dit apparaat wordt de **Bluetooth**-functie geselecteerd. Muziek afspelen op het **Bluetooth**-apparaat.

Als de LG TV wordt aangesloten

Als u uw via LG Sound Sync aangesloten LG TV inschakelt, zal dit apparaat overschakelen naar de LG TV. Het geluid komt uit uw TV.

! Opmerking

- Deze functie is niet beschikbaar tijdens het opnemen of verwijderen.
- Deze functie werkt alleen bij apparaten die eerder waren aangesloten.

LG Sound Sync



U kunt sommige functies van deze unit bedienen met de afstandsbediening van uw TV met LG Sound Sync. Het is compatibel met LG TV dat werkt met LG Sound Sync. Controleer of uw TV het LG Sound Sync logo heeft.

De bedienbare functies van de afstandsbediening van de LG TV: volume harder/zachter, dempen.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de TV voor meer informatie over LG Sound Sync.

! Opmerking

- U kunt ook de afstandsbediening van dit apparaat gebruiken tijdens het gebruik van LG Sound Sync. Als u de afstandsbediening van uw TV weer gebruikt, zal het apparaat synchroniseren met de TV.
- Als het maken van de verbinding niet lukt, moet u de condities van deze unit en uw TV controleren: voeding, functie
- Verzekert u er bij gebruik van LG Sound Sync van dat deze unit en de verbindingen in onderstaande gevallen in orde zijn.
 - Bij afsluiting van het apparaat.
 - Het veranderen van de functie naar de anderen.
 - Het ontkoppelen van de draadloze verbinding door een onderbreking of een te grote afstand.
- De tijdsduur om deze unit uit te zetten, is verschillend en hangt af van uw TV.
- De details van het TV-instellingenmenu variëren, afhankelijk van de fabrikant of van het model van uw TV.
- Als u LG Sound Sync probeert te verbinden terwijl er verbinding is met de app "Music Flow Bluetooth", wordt bediening via de app mogelijk.
- Als u het apparaat hebt uitgeschakeld door direct op **⏻/I** (Aan/Uit) te drukken, wordt de verbinding met LG Sound Sync verbroken. Als u deze functie weer wilt gebruiken, moet u de TV en het apparaat weer op elkaar aansluiten.
- Als een LG TV wordt aangesloten tijdens het gebruik van **Bluetooth**, wordt **Bluetooth** afgekoppeld en wordt er verbinding gemaakt met de LG TV.
- Als u probeert de functie te veranderen terwijl u de LG TV-functie gebruikt, zal het volume worden veranderd in overeenstemming met het volumeniveau van de LG TV.

1. Zet de speler aan door op **⏻** (Aan/Uit) op de afstandsbediening te drukken.
2. Druk net zolang op de knop **FUNCTION** totdat de LG TV-functie wordt geselecteerd.
3. Stel de geluidsuitvoer van TV in om via deze unit naar het geluid te luisteren :
TV-Instellingenmenu → [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Wireless)]
"PAIRED" verschijnt gedurende 3 seconden in het display en dan ziet u "LG TV" in het display als er een normale verbinding is tussen deze unit en uw TV.

Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak en oplossing
Het apparaat werkt niet goed.	- Schakel de stroom van dit apparaat en de aangesloten externe apparaat (TV, Woofer, DVD - speler, versterker, enzovoort) en zet hem weer aan. - Haal het netsnoer van dit apparaat en de aangesloten externe apparaat (TV, Woofer, DVD - speler, versterker, enzovoort) en probeer opnieuw verbinding te maken. - Eerdere instelling wordt mogelijk niet bewaard wanneer de stroom van het apparaat wordt afgehaald.
Geen stroom.	- De netvoedingskabel is niet aangesloten. Sluit de netvoedingskabel aan op een stopcontact. - Controleer of er misschien een stroomstoring is. Controleer de toestand van het apparaat door een ander elektronisch apparaat te bedienen.
Geen geluid.	- Controleer of u de juiste functie hebt geselecteerd. Druk op FUNCTION en controleer de geselecteerde functie. - Controleer of de luidsprekers goed zijn aangesloten. Luidsprekerkabels op de juiste wijze aangesloten.
Het apparaat start niet met afspelen.	- Er is een niet-afspeelbare disk in het apparaat geplaatst. IPlaats een afspeelbare disk in de speler. - Er is geen disk in het apparaat aanwezig. Plaats een disk in het apparaat. - De disk is vuil. Maak de disk schoon. (Zie pagina 37) - De disk is ondersteboven in het apparaat geplaatst. Plaats de schijf met het label of de bedrukte kant naar boven.
Nauwkeurig afstemmen op radiostations is niet mogelijk.	- De antenne staat verkeerd of is niet goed aangesloten. Sluit de antenne stevig aan. - De signaalsterkte van het radiostation is te zwak. Stem met de hand op het radiostation af. - Er zijn geen radiostations geprogrammeerd of de geprogrammeerde radiostations zijn gewist (bij afstemmen door geprogrammeerde stations te scannen). Programmeer een paar radiostations (zie pagina 26 voor meer informatie).
De afstandsbediening werkt niet goed.	- U gebruikt de afstandsbediening te ver van het apparaat. De afstandsbediening heeft een bereik van ca. 7 meter. - Er bevindt zich een obstakel tussen de afstandsbediening en het toestel. Verwijder de hindernis. - De batterij van de afstandsbediening is uitgeput. Vervang de batterijen door nieuwe batterijen van hetzelfde type.
LG Sound Sync werkt niet.	- Controleer of uw LG TV LG Sound Sync ondersteunt. - Controleer de verbinding van LG Sound Sync. - Controleer het geluid van uw TV en dit apparaat.

Algemeen technische gegevens

Algemeen	
Stroomvereisten	Raadpleeg het algemene label.
Stroomverbruik	Raadpleeg het algemene label.
	Stand-by netwerk: 0,4 W (Als alle netwerkpoorten zijn geactiveerd.)
Afmetingen (B x H x D)	(206 x 308 x 284) mm
Netto gewicht (ongeveer)	3 kg
Vereisten aan omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Vereisten aan vochtigheid	5 % tot 90 %
Busvoeding	5 V  500 mA

Ingangen	
AUX IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 75 ohm, 1 RCA aansluiting (L, R)
PORT. IN	1,2 Vrms (3,5 mm stereojack)

Tuner	
Afstembereik fm-band	87,5 tot 108,0 MHz of 87,50 tot 108,00 MHz

Versterker	
Totale uitvoer	260 W
Voor	130 W X 2 (4 Ω bij 1 kHz)
THD	20 %

CD	
Frequentiegebied	100 tot 20000 Hz
Signaal/ruisverhouding	75 dB
Dynamisch bereik	75 dB

Luidsprekers technische gegevens

Front Luidsprekers	
Type	2 Wegs 2 Luidspreker
Impedantie	4 Ω
Gemeten ingangsvermogen	130 W
Maximaal ingangsvermogen	260 W
Netto afmetingen (B x H x D)	(200 x 306 x 200) mm
Netto gewicht	2,2 kg

- Ontwerp en specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande mededeling.

Onderhoud

Behandeling van het apparaat

Het apparaat vervoeren

Bewaar de originele doos en het verpakkingsmateriaal waarin u het apparaat hebt gekocht. Als u het apparaat veilig wilt versturen, verpak het dan op dezelfde manier waarop het in de fabriek is verpakt.

De buitenkant van het apparaat schoon houden

Gebruik in de buurt van het apparaat geen vluchtige vloeistoffen door bijvoorbeeld insecticide te verstuiwen.

Door het apparaat met kracht af te wrijven kunt u het beschadigen.

Laat geen rubber of kunststof voorwerpen langdurig in contact met het apparaat.

Apparaat reinigen

Gebruik een zachte droge doek om het apparaat te reinigen. Als de buitenkant van het apparaat erg vuil is, gebruik dan een zachte doek die u met een sopje licht bevochtigt. Gebruik geen krachtige oplosmiddelen zoals alcohol, benzeen of thinner omdat deze het oppervlak van het apparaat kunnen aantasten.

Apparaat onderhouden

Dit apparaat is een high-tech precisieapparaat. Als de optische pick-uplens en de onderdelen die de disks aandrijven vuil of versleten zijn, kan de beeldkwaliteit achteruitgaan. Neem voor meer informatie contact op met uw LG leverancier of het dichtstbijzijnde servicecentrum.

Wat u over disks moet weten

Disks hanteren

Plak nooit papier of plakband op een disk.

Disks bewaren

Doe de disk na het afspelen terug in de bijbehorende cassette. Stel disks niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen (bijv. de verwarming) en laat disks nooit in uw auto in de zon liggen.

Disks reinigen

Gebruik geen krachtige oplosmiddelen zoals alcohol, benzeen, thinner, in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen of antistatische sprays die voor oudere vinylgrammofonplaten bedoeld zijn.

Handelsmerken en licenties



Bluetooth® draadloze technologie is een systeem dat radioverbinding toestaat tussen elektronische apparaten.

Wanneer u een apparaat aansluit via de draadloze **Bluetooth®**-technologie, brengt dit geen extra kosten met zich mee. Een mobiele telefoon die is voorzien van de draadloze **Bluetooth®**-technologie, kan worden bediend via de Cascade als er via de draadloze **Bluetooth®**-technologie een verbinding tot stand is gebracht.

Het woordmerk **Bluetooth®** en de logo's van **Bluetooth®** zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en LG Electronics gebruikt deze items onder licentie.

De overige handelsmerken en merknamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

