



**HT303SUK**  
(HT303SU-D2, SH33SU-S/W)

**FINNISH**

**DVD/CD VASTAANOTIN**

Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä.

**SWEDISH**

**DVD/CD Mottagare**

Läs denna bruksanvisning noga innan du börjar använda enheten.

**DANISH**

**DVD-/CD-MODTAGER**

Læs denne brugervejledning grundigt, før du anvender enheden

**NORWEGIAN**

**DVD/CD-MOTTAKER**

Vennligst les håndboken grundig innen du tar enheten i bruk





**VAROITUS:** ÄLÄ IRROTA KANTTA TAI TAKAKANTTA SÄHKÖISKUN VAARAN VÄLTÄMISEKSI. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. VAIN KOULUTETTU HUOLTOHENKILÖSTÖ SAA TEHDÄ HUOLTOTYÖT.



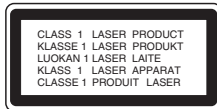
Tämä nuolikärkinen salama tasasivuisen kolmion sisällä on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tuotteen kuoren sisällä olevasta eristämättömästä vaarallisesta jännitteestä, jonka voimakkuus voi riittää aiheuttamaan ihmisille sähköiskun vaaran.



Huutomerkki ja tasasivuinen kolmio merkitsevät sitä, että käyttäjän on syytä perehtyä laitteen mukana toimitettujen ohjeiden johonkin kohtaan.

**VAROITUS:** ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ LAITETTA SATEELLE TAI KOSTEUDELLE. MUUTOIN VOI AIHEUTUA TULIPALON TAI SÄHKÖISKUN VAARA.

**VAARA:** Älä tuki mitään tuuletusaukkoja. Asenna tuote valmistajan ohjeiden mukaisesti.



#### **VAARA:**

Tämä digitaalinen videolevyjen soitin käyttää laserjärjestelmää.

Tuotteen oikean käytön varmistamiseksi lue käyttöohjekirja huolellisesti ja säilytä se myöhempää tarvetta varten. Jos laite tarvitsee huoltoa, ota yhteys valtuutettuun huoltopisteeseen - lisätietoja kohdassa huoltotoimet.

Muiden kuin tässä määritettyjen säätimien tai menettelyjen käyttö tai säätöjen teko voi saada aikaan altistuksen vaaralliselle säteilylle.

Vältyäksesi lasersäteen kohdistumiselta suoraan itseesi älä yritä avata koteloa. Avattuna näkyvässä on lasersäteilyä. ÄLÄ KATSO SADETTÄ KOHTI. DO NOT STARE INTO BEAM.

#### **Huomautus:**

Tuotemerkitöjen kuuluu aina löytyä laitteen ulkopinnoilta.

**VAARA:** Älä sijoita vuotavia, roiskuvia tai nesteitä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita, laitteen päälle.

#### **VAROITUS koskien virtajohtoa**

##### **Useimmat laitteet suositellaan liitettäväksi omaan virtapiiriin;**

Se tarkoittaa yhtä pistorasiaa, joka syöttää virtaa ainoastaan kyseiseen laitteeseen, ja jossa ei ole muita pistorasioita tai haaraliittymiä.

Lue käyttöoppaan teknisten tietojen sivu ja varmistu asiasta. Älä ylikuormita pistorasioita. Pistorasioiden ylikuormitus, löysät tai vaurioituneet pistorasiat, jatkojohdot, kuluneet ja rispaantuneet virtajohdot tai murtunut sähköjohdon eriste ovat vaaraksi. Mikä tahansa näistä saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkista säännöllisesti laitteen virtajohto, ja jos se näyttää vaurioituneelta tai heikentyneeltä, vedä pistoke irti pistorasiasta, älä jatka laitteen käyttöä, vaan vaihdata johto uuteen tarkalleen samanlaiseen osaan valtuutetussa huoltopisteessä.

Suojaa virtajohto fyysiseltä tai mekaaniselta väärinkäytöltä niin, ettei se kierry tai mene tiukalle mutkalle ja ettei sitä pistetä, jätetä puristuksiin oven väliin tai sen päälle astuta. Kohdista huomio erityisesti pistokkeisiin, pistorasioihin ja kohtaan, jossa virtajohto tulee ulos laitteesta.

Päävirta katkaistaan laitteesta vetämällä virtajohdon pistoke irti pistorasiasta. Varmista tuotetta asennettaessa, että virtajohdon pistokkeeseen pääsee helposti käsiksi.



#### **Vanhojen laitteiden hävittäminen**

1. Tämä merkki tuotteessa tarkoittaa, että tuote kuuluu sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun EU-direktiivin 2002/96/EC soveltamisalaan.
2. Kaikki elektroniset laitteet ovat ongelmajätettä, joten ne on toimitettava paikalliseen keräyspisteeseen.
3. Vanhan laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
4. Lisätietoa vanhan laitteen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai myymälään, josta ostit laitteen.



Tämä tuote on valmistettu EMC-direktiivin 2004/108/EC ja Pienjännitedirektiivin 2006/95/EC mukaisesti.

Edustaja Euroopassa:

LG Electronics Service Europe B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The  
Netherlands (Tel : +31-036-547-8940)

## PIKA-ASENNUSOHJEET

### Kaiutinjärjestelmän liitännät

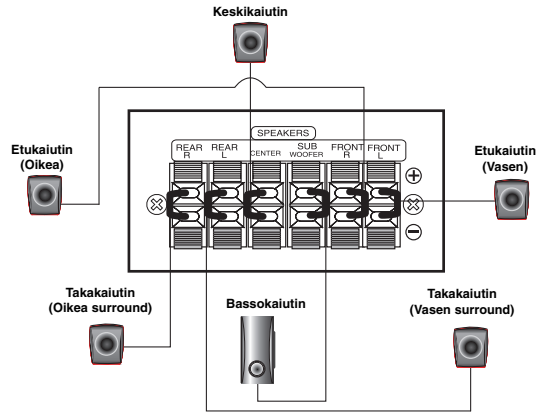
Yhdistä kaiutinjohdot kaiuttimien liittäen.  
Mahdollisimman hyvän surround-äänien saavuttamiseksi säädä kaiuttimien toiminta-arvoja (etäisyys, taso jne.).

#### Huomautuksia:

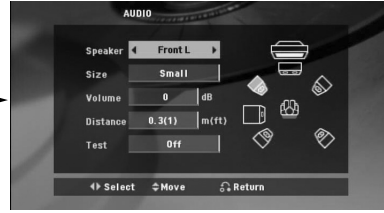
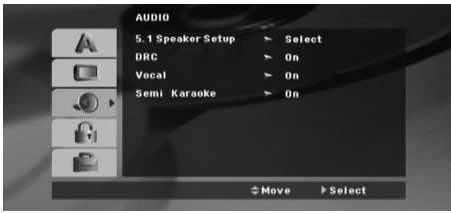
- Liitä varmasti oikeat kaiutinjohdot vastaaviin liittimiin laitteissa: + liittimeen + ja - liittimeen -. Jos johdot ovat päinvastoin, ääni vääristyy ja bassot puuttuvat.
- Jos käytät etukaiuttimia alhaisella suurimmalla syöttöarvolla varustettuja kaiuttimia, säädä voimakkuus huolellisesti välttääksesi kaiuttimien ylikuormitusta.

#### Huomaa seuraavat

Huolehdi, että lapset eivät työnnä käsiään tai esineitä \*refleksiputkeen.  
\*Refleksiputki: kaiutinkotelossa oleva aukko ja putki bassotoistoa varten.



### 5.1 Kaiutinasetukset



Tee sisäänrakennetulle 5.1-kanavan surround-dekooderille seuraavat asetukset.

1. 5.1 -kaiutinasetusten valikko tulee esiin painamalla ENTER.
2. Valitse haluttu kaiutin painamalla ◀ / ▶.
3. Säädä vaihtoehtoja näppäimillä ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. Voit poistua valikosta painamalla RETURN-painiketta (Paluu).

#### Kaiuttimien valinta

Valitse kaiutin, jota haluat säätää. [(Etukaiuttimet (vasen), etukaiuttimet (oikea), keskikaiutin, bassokaiutin, takakaiuttimet (oikea) takakaiuttimet (vasen)]

#### Huomautus:

Dolby Digital lisenssisopimus kieltää eräät kaiutinasetukset.

#### Koko

Koska kaiutinasetukset ovat kiinteät, et voi muuttaa asetuksia.

#### Voimakkuus

Säädä valitun kaiuttimen äänenvoimakkuus painamalla ◀ / ▶. (-6dB ~ 6dB)

#### Etäisyys

Liittäessäsi kaiuttimia DVD-soittimeen etäisyyden (Distance) asetuksilla kerrotaan kaiuttimille, kuinka pitkän matkan ääni joutuu kulkemaan saavuttaakseen kuuntelukohdan. Siten äänet kaikista kaiuttimista kohtaavat kuuntelijan samaan aikaan.

Säädä valitun kaiuttimen etäisyys (Distance) painamalla ◀ / ▶.

#### Testi

Testaa kunkin kaiuttimen signaalit painamalla ◀ / ▶. Säädä voimakkuus sopivaksi vastaamaan järjestelmään tallennettujen testisignaalien voimakkuuksia.

Vasen etu (V) → Keski → Oikea etu (O) → Oikea taka (O) → Vasen taka (V) → Bassokaiutin

## Johdanto

### Asennus

Ennen käyttöä	4
Liittäminen televisioon	5
Lanka-antenniliitännät	5
Kaiutinjärjestelmän liitännät	5
Liittäminen lisälaitteisiin	5

### Käyttö

Käyttö etupaneelista	6
Käyttö kaukosäätimellä	6-8

### Asetus

Aikuasetukset	8
Peruskäyttö	8
LANGUAGE (Kieli)	8
Display (Näyttö)	8
AUDIO	8-9
Lukitus (Käytönvalvonta)	9
Others (Muut)	9

### Radioasemien esiviritys

### CD:n tai MP3/WMA/JPG/DivX-tiedoston toistaminen

Ääni-CD-levyn tai MP3-tiedoston toistaminen	10
Ohjelmoitu toisto	10
JPEG-levyn katselu	10-11
DivX-elokuva-levyn toisto	11
Lisäominaisuudet	11


### RDS:n käyttö

### Viitetiedot

Kielikoodit	12
Maakoodit	12
Vianetsintä	13
Tekniset tiedot	14







## Ennen käyttöä

### Kun kuvake näkyy näytössä

“” saattaa tulla näkyviin tv-ruutunäyttöön käytön aikana ja se tarkoittaa, ettei tässä käyttöohjekirjassa selitetty toiminto ole käytettävissä tällä DVD-videolevyllä.

### Tässä käyttöoppaassa käytetyt merkinnät

Jakso, jonka nimikkeessä on jokin seuraavista kuvakkeista, koskee ainoastaan kuvakkeen edustamaa levyä.

 DVD-V	DVD ja viimeistelty DVD±R/RW
 ACD	Audio CDt
 MP3	MP3-levyt
 WMA	WMA-levyt
 JPEG	JPEG-levyt
 DivX	DivX-levyt

4

### Sopivat levytyypit

Lisäksi tällä laitteella voi toistaa DivX tiedostot, DVD -RW, DVD +RW-levyjä sekä audionimikkeitä, CD-G, MP3-, WMA- tai JPEG-tiedostoja sisältäviä CD-R tai CD-RW -levyjä.

### Huomautuksia:

- Tallennuslaitteen tekniikasta tai CD-R/RW (tai DVD -RW, DVD +RW) -levystä itsestään riippuen eräitä CD-R/RW (tai DVD -RW, DVD +RW) -levyjä ei voi toistaa tällä laitteella.
- Tämä soitin tukee vain videomoodissa tallennettuja ja viimeisteltyjä DVD-R/RW-levyjä.
- Jos levyllä on paljon luettavaa dataa, sen lukeminen tässä soittimessa voi kestää pitempää kuin jossakin toisessa laitemallissa.
- Älä kiinnitä mitään merkkejä tai tarroja levyn kummallekaan puolelle (nimikepuolelle tai tallennuspuolelle).
- Älä käytä muodoiltaan säännöttömiä CD-levyjä (esim. sydämenmuotoisia tai kahdeksankulmaisia), koska ne voivat aiheuttaa virhetoimintoja.

### Aluekoodi

Laitteen aluekoodi on merkitty laitteen takapaneeliin. Tällä laitteella voi toistaa vain DVD-levyjä, joihin on merkitty sama aluekoodi kuin laitteen takapaneelissa mainittu tai koodi "ALL" (Kaikki).

### Huomautuksia aluekoodeista

Jos yrität toistaa DVD-levyä, jolla on soittimen koodista poikkeava aluekoodi, tv-ruudulle tulee DivX viesti "Check Regional Code (Tarkista aluekoodi)".

"Dolby", "Pro Logic", ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratories -yhtiölle kuuluvia tavaramerkkejä. Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä. Tarkista, että asiaankuuluva yllä oleva huomautus löytyy käyttöohjeista.

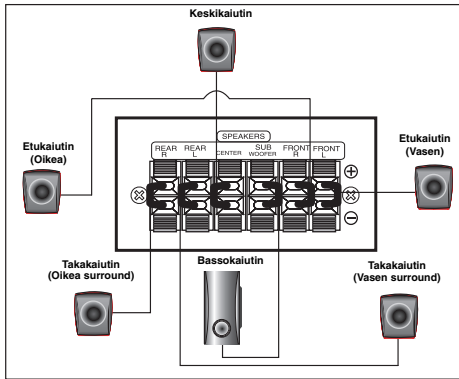
Valmistettu seuraavien patenttien lisenssillä: US-patentit: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762 ja 6,487,535 & muut US-patentit ja maailmanlaajuiset ja haetut patentit. DTS ja DTS Digital Surround ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä ja DTS-logot ja -symbolit kuuluvat tavaramerkkeinä yhtiölle DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Luvattomien kopioiden luominen kopiointisuojausta materiaalista, kuten tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetyksistä ja äänitallenteista, voi rikkoa tekijänoikeuksia ja olla rikollinen. Tätä laitetta ei saa käyttää tällaisiin tarkoituksiin.teko.  
**Kanna vastuusi ja kunnioita tekijänoikeuksia.**

## Asennus



**Älä koske takapaneelin liittimien sisällä olevia piikkejä. Staattisen varauksen purkautuminen voi vaurioittaa laitetta pysyvästi.**



### Huomaa seuraavat

Huolehdi, että lapset eivät työnnä käsiään tai esineitä \*refleksiputkeen.  
\*Refleksiputki: kaiutinkotelossa oleva aukko ja putki bassotoistoa varten.

## Liittäminen televisioon

Tee jokin seuraavista liittännöistä riippuen nykyisen laitteistosi ominaisuuksista.

### Vihjeitä

- Soitin voidaan liittää monella tavalla riippuen televisiostasi ja niistä laitteista, joita haluat soittimeen liittää. Käytä ainoastaan alla kuvailtuja liittäntöjä.
- Teet liittännät parhaiten lukemalla television, videonauhurin sekä stereo- ja muiden laitteiden käyttöohjeet tarvittaessa.

### Vaara:

- Varmista, että DVD/CD-vastaanotin on liitetty suoraan televisioon. Valitse televisioon oikea videon sisääntulokanava.
- Älä liitä DVD/CD-vastaanotinta televisioon videonauhurin kautta. Kopiointisuojajärjestelmä saattaa vääristää DVD:n tuottamaa kuvaa.

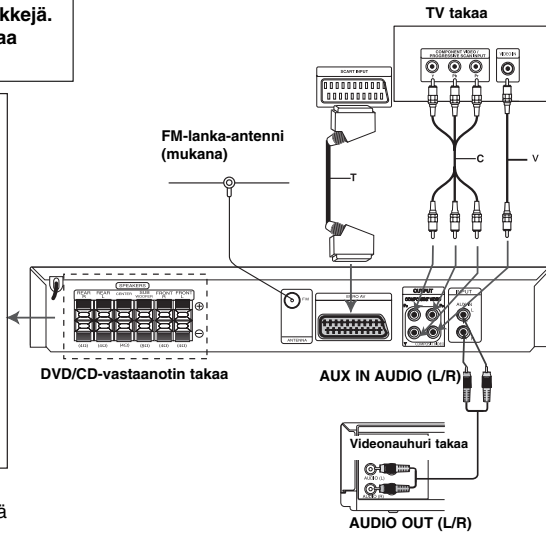
### SCART-liitäntä

Liitä DVD-vastaanottimen EURO AV OUTPUT (TO TV) -liittimestä scartkaapeli (T) television vastaaviin liittimiin.

### Component Video -liitäntä

Kytke laitteen COMPONENT VIDEO OUT -liittimistä Y Pb Pr (C) -kaapeli television vastaaviin liittimiin.

- Jos televisiosi on teräväpiirto-tv tai digitaalivalmiudella varustettu tv, voit käyttää hyväksesi DVD/CD-vastaanottimen jatkuvan pyyhkäisyn lähtöä mahdollisimman terävän videotarkkuuden aikaansaamiseksi.
- Jos TV ei hyväksy asettamiasi tarkkuusarvoja, kuvaruutukuvasta tulee vääristynyt. Lue ensin ohjeet TV:n käyttöoppaasta ja aseta sitten sellainen tarkkuus, jonka TV hyväksyy.



FINNISH

### Composite Video -liitäntä

Yhdistä DVD/CD-vastaanottimen MONITOR-liitäntä laitteen mukana toimitetulla videokaapelilla (V) TV:n Video IN -liitäntään.

### Lanka-antenniliitäntä

Liitä mukana toimitetut FM-antennit radion kuuntelua varten.

- Liitä FM-lanka-antenni FM-antenniliitäntään.

### Notes:

- Käytä FM-lanka-antennin koko pituutta.
- Pidä kytketty FM-lanka-antenni mahdollisimman vaakasuorassa.

## Kaiutinjärjestelmän liittännät

Yhdistä kaiutinjohtot kaiutinliitäntään.

Mahdollisimman hyvän surround-äänen saavuttamiseksi säädä kaiuttimien toiminta-arvoja (etäisyys, taso jne.).

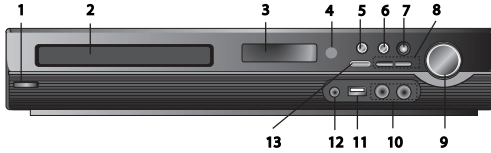
### Huomautuksia:

- Liitä varmasti oikeat kaiutinjohtot vastaaviin liittimiin laitteissa: + liittimeen + ja - liittimeen -. Jos johdot ovat päinvastoin, ääni vääristyy ja bassot puuttuvat.
- Jos käytät etukaiuttimina alhaisella syöttöarvolla varustettuja kaiuttimia, säädä voimakkuus huolellisesti välttääksesi kaiuttimien ylikuormitusta.

## Liittäminen lisälaitteisiin

Liitä videonauhuri AUX IN -liittimiin.

## Käyttö



### Käyttö etupaneelisti

#### 1. (I) Virtapainike

Punainen ledi palaa laitteen ollessa Standby- eli valmiustilassa (virta katkaistu).

#### 2. LEVYKELKKA

#### 3. Näyttöruutu

#### 4. Kaukosäätimen anturi: Kaukosäätimen toimintaetäisyys

**Etäisyys:** Noin 7 m kaukosäädinantin etupuolella  
**Toimintasektori:** Noin 30° astetta joka suuntaan kaukosäädinantin etupuolella

#### 5. OPEN/CLOSE Avaa tai sulkee levykelkan

#### 6. (▶/II) PLAY/PAUSE

- **FUNC. (■)** Pidä tätä painiketta painettuna n. 3 sekunnin ajan ja valitse sitten toimintatila painamalla painiketta toistuvasti. (DVD/CD → USB → AUX → TV -AUDIO → PORTABLE → FM)

#### 7. VSM Valitse virtuaaliääniasetus painamalla kaukosäätimen VSM-painiketta.

- **3D STEREO** Stereokaiuttimille optimoitu stereolähteen 3D-toisto. Kuuntelija voi näin kokea hämmästyttäviä virtuaaliäänimaailmoja multimedialaitteistollaan toistettuna.

- **Monikanavaääni** 5.1-monikanavaääni muutetaan virtuaaliseksi 10.1-kanavaääneksi, mikä tuntuu siltä kuin kuuntelisit ääntä yhtä aikaa oikeasta, vasemmasta ja keskikaiuttimesta

#### 8. TUNING (-/+)/SKIP/SCAN (◀◀/▶▶)

Manuaalivirtitys, paina virityspainiketta (-/+) toistuvasti. Automaattivirtitys: pidä virityspainiketta (-/+) painettuna noin kahden sekunnin ajan.

#### 9. VOLUME Äänenvoimakkuussäädin säätää kaiuttimien äänenvoimakkuutta.

#### 10. MIC 1/MIC 2 Liitä mikrofonit MIC 1- tai MIC 2 -liitäntään tai molempiin (Ø6,3mm).

- Jos liität mikrofonin MIC-liitäntään DTS-lähteen toiston aikana, kuuluvan äänen voimakkuus pienenee.
- Laite tukee mikrofonitoimintoa DVD/CD- ja USB-toimintatiloissa.
- Kun mikrofonit on liitetty, ääni kuuluu kaikista kaiuttimista.
- DivX-tiedostoa toistettaessa mikrofonia ääntä ei kuulu.

#### 11. USB-liitäntä Liitä USB-laite (MP3-soitin tms.) laitteen etupuolella sijaitsevaan USB-liitäntään.

##### USB-muistilaitteen irrottaminen

1. Valitse jokin muu toimintatila ja paina STOP (■) kahdesti peräkkäin.
2. Irrota USB-muistilaite.

- Älä irrota USB-laitetta sen käytön aikana.
- Laite voi toistaa musiikkitiedostoja (MP3/WMA), kuvatiedostoja (JPEG) ja videotiedostoja.
- Laite ei tue USB-keskittimiä.
- Suositellut muistikorttityypit: Compact Flash Card (CFC), Micro Drive (MD), Smart Media Card (SMC), Memory Stick (MS), Secure Digital Card (SD), MultimediaCard (MMC) ja Memory Stick Pro (MS-Pro)
- Yhteensopivat tiedostojärjestelmät: FAT16, FAT32
- Käytä vain suositeltuja muistikortteja.
- Laite ei tue sellaisten USB-Flash-muistien käyttöä, jotka vaativat lisäohjelmien asentamista tietokoneeseen liittämissä yhteydessä.
- Kun käytät USB-kiintolevymuistia, kytke USB-kiintolevymuisti omalla virtajohdolla muistilaitteen toiminnan varmistamiseksi. Tämä laite tukee maksimissaan kahteen osaan jaettuun kiintolevyä. Laite tukee maksimissaan neljää toissijaista levyosiota.
- Jos USB-laitteessa on kaksi tai useampia kiintolevyjä, näyttöön ilmestyy levyasemakansio. Jos haluat siirtyä aloitusvalikkoon levyaseman valinnan jälkeen, paina ENTER.
- Laite ei tue digitaalikameraita eikä matkapuhelimia.
- Laite tukee USB 1.0/ 1.1 -protokolla. (Jos USB 2.0 -yhteensopiva laite liitetään tähän laitteeseen, se toimii samalla nopeudella kuin USB 1.1. -laite)

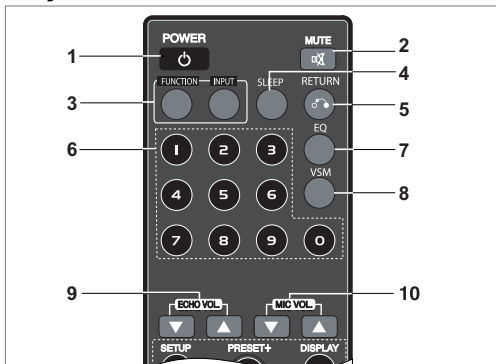
#### 12. PORT. IN lisälaiteliitäntä

##### Kannettavan laitteen käyttäminen

Kun liität kannettavan soittimen tämän laitteen PORT.IN-liitäntään (Ø3,5mm) mini-stereokaapelilla (ei sisällä toimituspakkaukseen), kannettavan laitteen ääntä voi kuunnella kaiuttimien kautta.

#### 13. STOP

### Käyttö kaukosäätimellä



#### 1. POWER

2. MUTE Vaimenna ääni painamalla MUTE-näppäintä. Vaimennustoimintoa voit käyttää esim. vastataksesi puhelimeen.

#### 3. FUNCTION : (DVD/CD → FM)

- INPUT : (USB → AUX → TV-AUDIO → PORTABLE)

#### 4. SLEEP (Unijastin) Voit asettaa DVD/CD-vastaanottimen virran katkeamaan automaattisesti tietyin ajan kuluttua.

1. Valitse laitteen unijastusaika 10 - 180 minuutin väliltä painamalla SLEEP-näppäintä kerran tai useammin.

Unijastusaika (sammutusviive) näkyy näyttöruudussa.

2. Unijastusaika vaihtuu SLEEP-näppäintä painamalla seuraavasti:

(DIMMER ON (HIMMENNIN PÄÄLLÄ)) → SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80

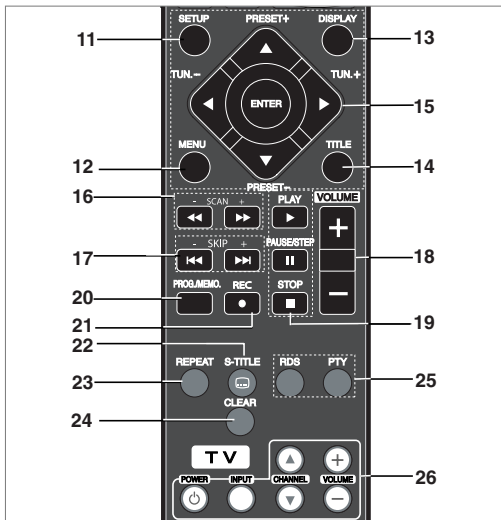
→ 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → (DIMMER OFF (HIMMENNIN POIS))

**Huomi!** Voit myös tarkistaa ajan, joka on jäljellä olevan ennen DVD/CD-vastaanottimen virran katkaisua:

Paina SLEEP; Jäljellä oleva unijastusaika näkyy näyttöruudussa.

#### 5. RETURN (Voit poistua) Setup-valikosta painamalla RETURN-näppäintä.

#### 6. 0-9-numeronäppäimet Valitse toiminta, kanavanumero tai numeroitu valikkovaihtoehto.



## 7. EQ (Äänen esiasetukset)

Voit valita 7 erilaisesta äänen esiasetuksesta. Ääniasetus vaihtuu EQ-näppäintä painamalla näyttöruudussa seuraavasti:  
 • AUTO EQ: AUTO EQ toimii ainoastaan tag-tietoja sisältäviä MP3-tiedostoja DVD- tai USB-lähteestä toistettaessa. (ID3-tagit, vain ver.1.)

- WMA-tiedostot toistetaan normaaliääniaseuksilla riippumatta tag-tiedoista.

NORMAL → NATURAL → (AUTO EQ) → POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → NORMAL...

**8. VSM** Valitse virtuaaliääniasetus painamalla kaukosäätimen **VSM**-painiketta. Voit nauttia surround-äänestä yksinkertaisesti valitsemalla jokin esiasetetusta surround-äänivaihtoehdoista. Vaihtoehdot vaihtuvat painamalla **VSM**-painiketta toistuvasti.

- **2 Ch -äänilähde:** BYPASS → VIRTUAL → ON STAGE → PLII MOVIE → PLII MUSIC → PLII MTRX → BYPASS...

- **5.1 Ch -äänilähde:** BYPASS → VIRTUAL → BYPASS

**9. ECHO VOL. (▼ / ▲)** Säätää kaiun voimakkuutta

**10. MIC VOL. (▼ / ▲)** Säätää mikrofonin äänenvoimakkuutta.

- Kun liität mikrofonin MIC-liitäntään, ääni kuuluu kaikista kaiuttimista.

**11. SETUP** Näyttää/piilottaa asetusvalikon.

**12. MENU** Avaa DVD-levyvalikon.

**13. DISPLAY**

1. painikkeen painaminen tuo näyttöön erilaisia tietoja laitteeseen syötetystä levystä. Näytetyt tiedot vaihtelevat riippuen levytyypistä ja toiston tilasta.

2. Valitse ▲ / ▼ painikkeilla ja muuta valinta tai vahvistaa valinta ◀ / ▶ painikkeilla.

**14. TITLE** Jos DVD on varustettu nimikevalikolla, se ilmestyy näkyviin. Muutoin levyvalikko ilmestyy näkyviin.

• Title (Track) – Toistettavan nimikkeen (tai raidan) numero / nimikkeiden (tai raitojen) kokonaismäärä.

• Chapter – Toistettavan kappaleen numero / kappaleiden kokonaismäärä.

• Time – Kulunut toisto aika.

• Audio – Valittu kieliasetus tai kanava.

• Subtitle – Valittu tekstityskieli.

• Angle – Valittu kuvakulma / kuvakulmien kokonaismäärä.

• Sound – Valittu äänitila.

**Huom!** Jos mitään painiketta ei paineta muutamaan sekuntiin, näyttöruutu sammuu.

**15. ◀/▶/▲/▼ (vasen/oikea/ylös/alas)** Valitsee valikkovaihtoehdon.

**ENTER** Hyväksyy valinnan.

**PRESET (▲/▼)** Voit valita esiasetetun kanavan painamalla toistuvasti PRESET (-/+) painiketta.

Esiasetettu kanava vaihtuu joka kerran, kun painat painiketta. Kanavat on ensin haettava ja asetettava DVD/CD-vastaanottimen muistiin (katso "Radiokanavien esiasetus")

**TUN.(-/+)** (◀/▶) Manuaaliviritys, paina virityspainiketta (-/+) toistuvasti.

Automaattiviritys: pidä TUN. (-/+) painiketta painettuna noin kahden sekunnin ajan.

**16. SCAN (◀◀/▶▶)** Kuvallinen pikakelaus. Voit toiston aikana valita kuvallisen pikakelaus ja vaihtaa sen nopeutta painamalla pikakelauspainikkeita (◀◀ tai ▶▶) toistuvasti. DVD, DivX : ◀◀, ◀◀◀, ◀◀◀◀, ◀◀◀◀◀, tai ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶

WMA/MP3, Audio CD : ◀◀(X2, X4, X8) tai ▶▶(X2, X4, X8)

• **SLOW (◀◀/▶▶)** Kun toisto on keskeytetty taukopainikkeella, valitse toistonopeus painamalla (◀◀ tai ▶▶) painiketta.

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

DivX : ▶▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

**17. ● SKIP (◀◀◀ / ▶▶▶)** Siirry toiston aikana seuraavaan kappaleeseen/raitaan tai palaa toistettavan kappaleen/raidan alkuun painamalla SKIP (◀◀◀ tai ▶▶▶) painiketta. Voit siirtyä edellisen kappaleen/raidan alkuun painamalla SKIP ◀◀◀ kaksi kertaa lyhyesti.

**18. VOLUME (+/-)** Säätää kaiuttimien äänenvoimakkuutta.

**19. ● PLAY (▶)** - Toistaa levyn ja/tai kappaleen

- toisto 1,5-kertaisella **DVD MP3 WMA ACD**

Tämä toiminto nopeuttaa toistoa 1,5-kertaiseksi. 1,5-kertainen nopeus mahdollistaa nopeutetun levyllä olevien kuvien katselun ja äänen kuuntelun.

1. Voit palata takaisin normaaliin toistonopeuteen painamalla PLAY-painiketta. Kuva ja ääni toistuvat 1,5-kertaisella nopeudella.

2. Voit palata takaisin normaalitoistoon painamalla PLAY-painiketta.

- Jos liität mikrofonin laitteeseen 1,5-kertaisen toiston aikana, toisto palaa normaalinopeuteen. Nopeutettu toisto ei ole käytettävissä silloin, kun mikrofonit on kytketty laitteeseen.

- **FM-radiotila, valitse MONO- tai STEREO-ääni painamalla kaukosäätimen PLAY-painiketta.**

• **PAUSE/STEP (||)** Voit keskeyttää toiston painamalla || näppäintä. **ALL**

Voit toistaa videota kuva kвалtalla painamalla toistuvasti || painiketta. **DVD DivX**

• **STOP (■)**

**20. PROG./MEMO.** Näyttää Program-valikon (kanavavalikko) ja poistuu valikosta. Syötä radiokanavan taajuus laitteeseen.

**21. REC (●) - USB-suoratallennus**

Tämän toiminnon avulla voit tallentaa musiikkia USB-laitteeseen audio-CD-levyltä.

**Lue ohjeet sivulta 14 ennen USB-tallennuksen aloittamista.**

1. Kytke laitteeseen USB-laite, jossa on riittävästi tallennustilaa.

2. Valitse ohjelmälähteeksi DVD/CD painamalla kaukosäätimen FUNCTION-painiketta.

AUDIO CD - Valitse raita/tiedosto ▲ / ▼ painikkeilla.

3. Aloita tallennus painamalla kaukosäätimen REC (●) painiketta. "USB REC" alkaa vilkkua näyttöllä.

- Kun aloitat USB-tallennuksen, tallennusprosentti näkyy näyttössä tallennuksen aikana.

4. Tiedosto tallennetaan CD\_REC-hakemistoon formaatissa "TRK\_001.mp3".

5. Lopeta tallennus painamalla STOP.

#### Tallentaminen AUDIO-CD-lähteestä USB-laitteelle

**Yhden raidan tallentaminen:** Jos USB-tallennusta käytetään CD-toiston aikana, vain toistettava raita tallennetaan USB-laitteelle.

**Kaikkien raitojen tallentaminen:** Jos USB Rec -painiketta painetaan, kun CD-levyn toisto ei ole käynnissä, kaikki raidat tallennetaan USB-laitteelle.

**Valittujen kappaleiden tallentaminen:** Valitse ensin tallennettavat kappaleet painamalla PROG./MEMO.-painiketta ja aloita sitten tallennus.

#### 22. SUBTITLE **DVD** **DivX**

Valitse tekstityskieli painamalla toiston aikana SUBTITLE-näppäintä toistuvasti.

**23. REPEAT** Uudelleentoisto. Valitse toiston aikana uudelleentoistotapa painamalla REPEAT-näppäintä toistuvasti. DVD-videolevyt: Chapter/Title/Off (kappale/nimike/ei käytössä)  
Audio CD- ja DivX/MP3/WMA-levyt: Track/All/Off (raita/kaikki/pois käytöstä)

**24. CLEAR** Poistaa raidan numeron ohjelmavalikosta.

**25. RDS/ PTY** Valitsee RDS-radionäyttötilan.

#### 26. TV - TV-ohjaustoiminnot

Kaukosäädin pystyy ohjaamaan DVD/CD-vastaanottimena ja joitakin LG:n TV-laitteita. Voit ohjata LG-TV-laitteita seuraavasti.

#### Kaukosäädinkoodin asettaminen LG:n TV-laitteille:

1. Pidä **POWER (TV)** painiketta painettuna ja paina **CHANNEL(▲/▼)** painiketta toistuvasti kunnes TV käynnistyy tai sammuu.

2. LG-TV-laitteita voi ohjata kaukosäätimen **POWER (TV)**, **CHANNEL(▲/▼)**, **VOLUME (+/-)**, ja **INPUT**-painikkeilla.

**Huom!** Jos kaukosäädin ei toimi TV-laitteesi kanssa, yritä vaihtaa koodi tai käytä LG-TV:n alkuperäistä kaukosäädintä. (LG ja Gold Star). Johtuen eri valmistajien käyttämistä erilaisista koodista, YHTIÖMME ei voi taata kaukosäätimen toimintaa kaikkien TV-laitteiden kanssa.

## Asetus

### Alkuasetukset

Asetusvalikosta voit tehdä erilaisia säätöjä kohteille, kuten kuvalle ja äänelle.

Voit myös asettaa tekstityksen ja asetusvalikon kielen monien muiden asioiden lisäksi. Kaikista asetusvalikon kohteista on tietoja sivuilla 8 – 9.



- 1** LANGUAGE - Menu Language/ Disc Audio / Subtitle / Menu (valikkokieli / levyn ääniraita / tekstitys / vaiikko)
- 2** DISPLAY - TV Aspect / Display Mode / Progressive Scan/ TV output select (TV-kuvasuhde / Näyttötila / Lomittamaton / TV-ulostulo)
- 3** AUDIO - 5.1 Speaker Setup/ Dynamic Range Control(DRC)/ Vocal / Semi Karaoke (5.1-kaiutinasetukset/ Dynaaminen taajuusalue (DRC)/ Puheääni / Semi Karaoke)
- 4** Lock (katselun ikäraja-asetus) - Rating / Password / Area Code (Ikäraja / Salasana / Aluekoodi)
- 5** Others (Muut) - DivX(R) VOD / REC Bit rate (bittinopeus)

Näin saat valikon esiin ja poistut siitä:

Siirry asetusvalikkoon painamalla SETUP. Takaisin aloitusnäyttöruutuun pääsee painamalla SETUP toisen kerran.  
**Siirtyminen seuraavalle tasolle:** Paina ► kaukosäätimessä.  
**Siirtyminen takaisin edelliselle tasolle:** Paina ◀ kaukosäätimessä.

### Peruskäyttö

1. Paina SETUP. Esiin tulee asetusvalikko.
2. Valitse haluttu vaihtoehto painamalla ▲ / ▼, ja siirry sitten toiselle tasolle painamalla ►. Ruudussa näkyvät valitun kohteen nykyiset asetukset sekä asetusvaihtoehto (-ehdot).
3. Valitse haluttu toinen vaihtoehto painamalla ▲ / ▼, ja siirry sitten kolmannelle tasolle painamalla ►.
4. Valitse haluttu asetus painamalla ▲ / ▼, ja vahvista sitten valinta painamalla ENTER. Jotkut kohteet vaativat lisätoimia.
5. Palaa asetusvalikkoon painamalla SETUP tai PLAY.

### LANGUAGE (Kieli)

**Menu Language:** Valitse kieli asetusvalikolle ja tv-ruutunäytölle.  
**Disc Audio / Subtitle / Menu**

Valitse levyn ääniraidalle (disc audio), tekstitykselle ja valikolle haluamasi kieli.

**Original (Alkuperäinen)** – Levyn alkuperäisäänityskieli

**Other (Muu)** – Jos haluat valita jonkin muun kielen, valitse kielikoodi sivulta 12 numeropainikkeilla ja paina sitten ENTER. Jos syötät väärän koodin, voit poistaa sen CLEAR-painikkeella.

### Display (Näyttö)

#### TV Aspect (TV-kuvasuhde)

**4:3** – Valitse tämä silloin, kun laitteeseen on kytketty TV, jonka kuvasuhde on 4:3.

**16:9** – Valitse tämä silloin, kun laitteeseen on kytketty TV, jonka kuvasuhde on 16:9.

**Display Mode (Näyttötila):** Näyttötilan valinta on käytettävissä vain silloin, kun TV:n kuvasuhteeksi on valittu 4:3.

**Letterbox** – Laajakuvanäyttö, jossa kuvan ylä- ja alareunoissa näkyy musta kaistale.

**Panscan** – Näyttää laajakuvan koko ruudulla, jolloin kuvan vasen ja oikea reuna leikkautuvat pois.

#### Progressive Scan (Lomittamaton kuva)

Lomittamaton video tarjoaa välikymättömän korkeatasoisen kuvatoiston. Jos laite on liitetty komponenttvideoliitännällä TV-laitteeseen tai monitoriin, joka tukee lomittamatonta kuvaa, valitse [Progressive Scan] -valinnaksi [On]. Paina ENTER.

- Jos ENTER-näppäintä ei paineta 10 sekunnin kuluessa, asetukseksi tallentuu [OFF].

- Jos laitteeseen ei ole liitetty lomittamatonta kuvaa tukevaa TV-laitetta, Progressive Scan -valinnan [on]-asetus ei näy näyttössä. (tässä tapauksessa pidä kaukosäätimen STOP-näppäintä painettuna 5 sekunnin kanssa. Asetus vaihtuu [OFF]-tilaan.

#### TV Output Select (TV-ulostulon valinta)

– Valitse TV-liitäntätavalle sopiva vaihtoehto.[YPbPr]: Valitse tämä, kun TV on liitetty laitteen COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN -liitäntöihin. [RGB]: Valitse tämä, kun TV on liitetty SCART-liitäntään.

- Kun RGB on valittuna, COMPONENT OUT ei ole käytössä.  
- Kun Progressive scan -valinnaksi on asetettu [on], TV Output select -valinta ei ole käytettävissä.

### AUDIO

Kullakin DVD-levyllä on monia erilaisia vaihtoehtoja audiolähdölle. Säädä soittimen AUDIO-vaihtoehtot käyttämäsi äänentoistojärjestelmän mukaiseksi.

#### 5.1 Kaiutinasetukset

Tee sisäänrakennetulle 5.1-kanavan surround-dekooderille seuraavat asetukset.

1. 5.1-kaiutinasetusten valikko tulee esiin painamalla ENTER.
2. Valitse haluttu kaiutin painamalla ◀ / ►.



3. Säädä vaihtoehtoja näppäimillä ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. Voit poistua valikosta painamalla RETURN-painiketta (Paluu).

#### Kaiuttimien valinta

Valitse kaiutin, jota haluat säätää. [(Etukaiuttimet (vasen), etukaiuttimet (oikea), keskikaiutin, bassokaiutin, takakaiuttimet (oikea) takakaiuttimet (vasen)]

**Huomautus:** Dolby Digital lisenssisopimus kieltää eräät kaiutinasetukset.

**Koko:** Koska kaiutinasetukset ovat kiinteät, et voi muuttaa asetuksia.

**Voimakkuus:** Säädä valitun kaiuttimen äänenvoimakkuus painamalla ◀ / ▶. (-6dB ~ 6dB)

**Etäisyys:** Liittäessäsi kaiuttimia DVD-soittimeen etäisyyden (Distance) asetuksilla kerrotaan kaiuttimille, kuinka pitkän matkan ääni joutuu kulkemaan saavuttaakseen kuuntelukohdan. Siten äänet kaikista kaiuttimista kohtaavat kuuntelijan samaan aikaan.

Säädä valitun kaiuttimen etäisyys (Distance) painamalla ◀ / ▶.

**Testi** Testaa kunkin kaiuttimen signaalit painamalla ◀ / ▶.

Säädä voimakkuus sopivaksi vastaamaan järjestelmään tallennettujen testisignaalien voimakkuuksia.

Vasen etu (V) → Keski → Oikea etu (O) → Oikea taka (O) → Vasen taka (V) → Bassokaiutin

#### DRC (dynaamisen alueen säätö)

Selkeyttää ääntä pienillä äänenvoimakkuuksilla (vain Dolby Digital). Valitse toiminto valitsemalla asetukseksi [On].

#### Vocal (ihmisääni)

Aseta Vocal-valinnaksi [On] vain monikanavaisen karaoke-DVD-levyn toistoa varten. Levyn karaokekanavat sekoitetaan normaaliin stereoääneen.

#### Semi Karaoke

Kun kappale/nimike/raita on kokonaan esitetty, tämä toiminto näyttää pisteet ruudulla fanfaarien saattelemina.

#### Semi Karaoke on :

- Kytkee "Semi Karaoke" -toiminnon päälle.
- Kun lopetat laulamisen, pistemäärä ilmestyy ruudulle.

#### Semi Karaoke off :

- Kytkee "Semi Karaoke" -toiminnon pois päältä.
- Fanfaaria ja pistemäärää ei esitetä.

Semi Karaoke -toiminnolle soveltuvat levyt:

- DVD-levyt
- DVD-karaokelevyt

#### Huomautus:

- Toiminto on käytettävissä DVD/CD-tilassa.
- Semi Karaoke -toiminto on käytettävissä vain, kun mikrofonit on liitettyinä.
- Jos mikrofonit ei ole kytketty laitteeseen ja elokuvia katseltaessa kappaleen vaihdon yhteydessä kuuluu fanfaari ja pistemäärä ilmestyy näkyviin, valitse SETUP-valikon Semi Karaoke -valinnaksi pois käytöstä [off].
- Mikäli levyllä olevien kappaleiden pituus ei ylitä 1 minuuttia, näyttöön ei tule pistemäärää.

#### Lukitus (Käytönvalvonta)

##### Rating - Lukitus

Estää tiettyjen sisällön mukaan luokitettujen DVD-levyjen toistamisen. Kaikilla levyillä ei ole luokitusta.

1. Valitse lukitus ("Rating") LOCK-valikosta ja paina sitten ▶.
2. Voit käyttää LOCK (Lukitus) -vaihtoehtoja syöttämällä valitsemasi salasanan. Ellei ole vielä valinnut salasanaa,

näkyviin tulee kehoitus valita salasana.

Syötä salasana ja paina ENTER. Syötä salasana uudelleen ja paina ENTER salasanan vahvistamiseksi. Jos teet näppäilyvirheen ennen ENTER-näppäimen painallusta, paina CLEAR (Tyhjennä).

3. Valitse lukitus väliltä 1 - 8 näppäimillä ▲ / ▼.

**Rating 1-8:** Ykkösellä (1) on vähiten toistorajoituksia ja kahdeksalla (8) on eniten toistorajoituksia.

##### Unlock - Avaa lukitus

Jos valitset lukituksen avauksen (Unlock), Parental Control -valvonta ei ole toiminnassa ja levyn voi toistaa kokonaan.

4. Vahvista lukitusvalintasi painamalla ENTER ja poistu sitten valikosta painamalla SETUP.

**Password (Salasana (turvakoodi)):** Salasanasi voi muuttua.

1. Valitse LOCK (Lukitse) -valikosta Password (Salasana) -vaihtoehto ja paina ▶.

2. Toista edellä kuvatut vaiheen 2 toimet (luokitus).

Jos haluat muuttaa salasanan, paina ENTER, kun Change (Vaihda) -vaihtoehto on korostettu. Anna vanha salasana.

Anna sitten uusi salasana ja vahvista se.

3. Voit poistua valikosta painamalla SETUP.

##### Jos unohdat salasanan

Jos unohdat salasanasasi, voit poistaa sen seuraavasti:

1. Paina SETUP (Asetukset). Näkyviin tulee Setup (Asetukset) -valikko.
2. Syötä kuusinumeroinen numerosarja "210499" ja paina ENTER. Salasana poistetaan.

##### Aluekoodi

Syötä DVD-videolevyä luokitettaessa käytetyn alueen koodi sivulla 12 näkyvästä luettelosta.

1. Valitse "Aluekoodi" LOCK-valikosta ja paina sitten ▶.
2. Noudata edellisen luvun vaihetta 2.
3. Valitse ensimmäinen merkki näppäimillä ▲ / ▼.
4. Paina ▶, ja valitse seuraava merkki näppäimillä ▲ / ▼.
5. Vahvista aluekoodin valinta painamalla ENTER.

#### OTHERS (Muut)

##### DivX(R) VOD Rekisteröinti

Saat käyttöösi DivX® VOD (Video On Demand) -rekisteröintikoodin, jonka avulla voit vuokrata tai ostaa videoelokuvia DivX® VOD -palvelusta. Saat lisätietoja osoitteesta [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

1. Valitse DivX(R) VOD-vaihtoehto ja paina ▶.
2. Rekisteröintikoodi tulee näkyviin, kun painat ENTER-painiketta Select (Valitse) -vaihtoehdon ollessa valittuna.

Rekisteröintikoodin avulla voit hankkia tai vuokrata videoelokuvia DivX® VOD -palvelusta osoitteesta [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Voit ladata videoelokuvat levyille toistettavaksi tässä laitteessa.

3. Voit poistua painamalla ENTER.

**Huomautus:** Kaikki DivX® VOD -palvelusta ladatut videoelokuvat voidaan toistaa vain tämän laitteen avulla.

**REC Bitrate (Tallennuksen bittinopeus) :** Aseta USB-tallennuksen bittinopeudeksi 96kbps tai 128kbps (katso sivu 8)

## Radioasemien esiviritys

Voit esivirittää 50 FM-asemaa. Ennen viritämistä varmista, että äänenvoimakkuus on säädetty pienimmilleen.

1. Paina toistuvasti FUNCTION kaukosäätimessä, kunnes näyttökunaan tulee FM.
2. Pidä TUN.(-/+) -painiketta painettuna noin kahden sekunnin ajan, kunnes taajuusnäyttö alkaa vaihtua, jolloin voit vapauttaa painikkeen. Etsintä päättyy, kun DVD/CD-vastaanotin löytää aseman.
3. Paina kaukosäätimen PROG./MEMO.-näppäintä. Esiasetusnumero vilkkuu näyttöruudussa.
4. Valitse esiasetusnumero kaukosäätimen PRESET +/- -painikkeilla.
5. Paina uudelleen kaukosäätimen PROG./MEMO.-näppäintä. Asema on nyt tallennettu.
6. Tallenna lisää asemia toistamalla vaiheet 3 – 6.

### Viritäminen asemaan, jonka signaali on heikko

Viritä asema manuaalisesti painamalla vaiheessa TUN. ( -/+) toistuvasti.

### Poista kaikki asemat muistista

Paina etupaneelissa ja pidä alhaalla PROG/MEMO noin kaksi sekuntia, jolloin "ERASE ALL" ilmestyy näyttöön, ja paina sitten PROG/MEMO uudelleen. Asemat on poistettu.

- Jos olet vahingossa siirtynyt tilaan "ERASE ALL" (Tyhjää kaikki), etkä halua tyhjentää muistia, älä paina mitään näppäintä. Muutaman sekunnin kuluttua "ERASE ALL" sammuu näytöstä itsekseen ja näyttöön tulee normaalitila.

### Tiedoksi

Kun kaikki asemat on syötetty, näyttöön tulee hetkeksi viesti FULL, ja sitten esiviritysnumero vilkkuu. Muuta esiviritysnumeroa tekemällä vaiheet 5-6 kuten yllä.

## CD:n tai MP3/WMA/JPG/DivX-tiedoston toistaminen

### Ääni-CD-levyn tai MP3-tiedoston toistaminen

Tämä laite voi toistaa ääntä tai MP3- tai WMA-tiedostoja sisältäviä levyjä.

#### MP3-, WMA- tai ääni-CD-levy

Kun asetat laitteeseen MP3- tai WMA-tiedostoja sisältävän tai ääni-CD-levyn, televisioruutuun tulee valikko. Painamalla ▲ / ▼ voit valita raidan tai tiedoston. Voit aloittaa toiston painamalla PLAY (TOISTA) tai ENTER. Voit käyttää erilaisia toistotoimintoja. Lisätietoja on sivuilla 6, 7 tai 8.

#### ID3 TAG

Toistettaessa tiedostoa, joka sisältää informaatiota, kuten raitojen nimikkeitä, tiedot voidaan lukea painamalla DISPLAY. [ Song, Artist, Album, Genre, Comment ]

-MP3-tiedostoissa on ID3-tagit.

#### Vihjeitä:

- Siirry seuraavalle sivulle painamalla MENU.
- Jos CD:llä on sekä MP3/WMA-tiedostoja että JPEG-tiedostoja, voit vuorotella MP3/WMA- ja JPEG-valikon välillä. Painamalla TITLE korostuu sana MUSIC tai PHOTO valikon yläreunassa.
- AUTO EQ toimii WMA/MP3-tiedostoilla DVD/CD- ja USB-lähteitä toistettaessa.

### Ohjelmoitu toisto

Ohjelmointitoiminnolla voit tallentaa miltä levyiltä tahansa suosikkiraitojasi soittimen muistiin. Ohjelmassa voi olla enintään 30 raitaa.

1. Syötä levy. Audio-CD- ja MP3/WMA-levyt:
2. Valitse raita luettelosta "List", ja paina PROG./MEMO, jolloin " " -kuvake ilmestyy näyttöön. Paina sitten ENTER-painiketta, jolloin valittu raita lisätään "ohjelmalistalle". Lisää raitoja toistamalla yllämainitut vaiheet.
3. Valitse toistettava raita ohjelmalistalta. Voit siirtyä seuraavalle sivulle painamalla MENU-näppäintä.
4. Aloita toisto PLAY- tai ENTER-painikkeella. Toisto tapahtuu siinä järjestyksessä, jossa raidat on tallennettu. Toisto pysähtyy sen jälkeen, kun kaikki ohjelmalistan kappaleet on toistettu kerran.
5. Voit siirtyä ohjelmoidusta toistosta normaalitytoon valitsemalla raidan AUDIO-CD-listalta (tai MP3/WMA-listalta), ja paina PLAY.

#### Ohjelmoitujen raitojen uudelleentoisto

1. Paina levyn toiston aikana REPEAT. Uudelleentoistokoni ilmestyy näyttöön.

2. Valitse uudelleentoistotila painamalla REPEAT-painiketta toistuvasti.

- TRACK: toistaa nykyisen raidan uudelleen.

- ALL: Uudelleentoistaa kaikki ohjelmalistan kappaleet.

- Off(ei näyttöä): ei uudelleentoistoa.

#### Raidan poistaminen ohjelmalistalta

1. Valitse poistettava raita ohjelmalistalta ▲ ▼ painikkeilla.
2. Paina CLEAR. Poista lisää raitoja toistamalla yllämainitut vaiheet.

#### Koko ohjelmalistan poistaminen

Paina PROG./MEMO., jolloin " " ikoni ilmestyy näkyviin.

Valitse "Clear All" ▲ / ▼ painikkeilla ja paina ENTER.

#### Huom!

- Kappaleet poistetaan automaattisesti ohjelmalistalta, kun kyseinen levy poistetaan laitteesta.

- Toiston aikana AUTO skip ei ole käytettävissä.

#### JPEG-levyn katselu

Laitetta voi käyttää JPEG-tiedostojen katseluun.

Lue ohjeet sivulta 14 ennen USB-tallennuksen toistamista.

1. Aseta levy paikalleen ja sulje levykelkka. Tv-ruutuun ilmestyy JPEG-valikko.
2. Valitse kansio painamalla ▲ / ▼, ja paina sitten ENTER. Esiin tulee luettelo kansion tiedostoista. Jos olet tiedostoluettelossa ja haluat palata Kansio-luetteloon, käytä kaukosäätimen näppäimiä ▲ / ▼, [ ] ja paina ENTER.
3. Jos haluat katsella tiettyä tiedostoa, korosta tiedosto näppäimillä ▲ / ▼, ja paina ENTER tai PLAY. Tiedoston katselu alkaa. Jos haluat tiedoston katselun aikana siirtyä edelliseen valikkoon (JPEG-valikko).

#### Tips:

Diaesityksen nopeudelle on neljä vaihtoehtoa [ ] :

> Hidas,>> Tavallinen,>>> Nopea. Korosta Nopeus painikkeilla ▲

▼ ◀ ▶. Valitse sitten käyttöön haluamasi vaihtoehto painikkeilla

◀ / ▶ ja paina ENTER.






**Diaesitys** : Korosta Slide Show [ ] (Diaesitys) näppäimillä ▲ ▼

◀ ▶, ja paina sitten ENTER.

#### Pysäytyskuva:



1. Paina diaesityksen aikana PAUSE/STEP. Soitin siirtyy nyt TAUKO-tilaan.
2. Palaa diaesitykseen painamalla PLAY tai paina AUSE/STEP uudelleen.

**Radion kuunteleminen diaesityksen aikana:**



Radion kuunteleminen diaesityksen aikana on mahdollista, mikäli levy sisältää sekä musiikki- että kuvatiedostoja. Valitse  -ikonin  /  /  /  painikkeilla ja aloita sitten diaesitys painamalla ENTER.

- Et voi valita äänitilaa tai virtuaaliääniasetuksia [VSM] silloin, kun diaesitystä katsellaan musiikin kera.

**Siirtyminen toiseen tiedostoon**








Voit siirtyä kuvien katselun aikana edelliseen tai seuraavaan tiedostoon ( ja ) painikkeilla.

**Kuvan kääntäminen**

Voit kääntää kuvaa myötä- tai vastapäivään kuvankatselun aikana  /  painikkeilla.

**DivX-elokuvatiedoston toistaminen**

DVD/CD-vastaanottimen avulla voit toistaa DivX-tiedostoja USB-laitteelta tai DivX-levyltä.

1. Syötä levy levykelkkaan ja sulje levykelkka. MOVIE-valikko (elokuvaluvalikko) ilmestyy näkyviin.
2. Valitse kansio  /  painikkeilla ja paina ENTER. Kansiossa olevien tiedostojen luettelo ilmestyy näyttöön. Kun olet tiedostoluettelossa ja haluat palata kansioluetteloon, voit tehdä tämän valitsemalla  ikonin  /  painikkeilla ja painamalla sitten ENTER.
3. Voit katsella jotakin tiettyä tiedostoa, valitse haluamasi tiedosto  /  painikkeilla ja paina sitten ENTER tai PLAY.
4. Voit poistua toiminnosta painamalla STOP.

**Vihjeitä:**

- Voit siirtyä seuraavalle sivulle painamalla MENU-näppäintä.
- Toistettaessa CD-levyä, jolla on MP3/WMA-, JPEG- ja elokuvatiedostoja, voit käyttää MUSIC-, PHOTO- ja MOVIE-valikkoja. Paina TITLE-näppäintä, jolloin MUSIC, PHOTO ja MOVIE valikon yläpuolella näkyvät korostettuina.

**Huom!**

- Ennen kuin alat toistaa DivX-levyä, valitse "SUBTITLE ON" (tekstitys päällä).
- Jos valittavissa on enemmän kuin kaksi tekstityskieltä, vain alkuperäinen tekstitys on käytettävissä.
- DivX-tiedostoa toistettaessa äänitilavalinta ja virtuaaliäänitila [VSM] eivät ole käytettävissä.

**RDS:n käyttö**

Tämä laite on varustettu RDS (Radio Data System) -järjestelmällä, joka tarjoaa laajan valikoiman tietoa FM-radion kautta. RDS, joka on käytössä monissa maissa, on järjestelmä, joka on tarkoitettu radioasemakutsumerkkien välitykseen.

**RDS:N VIRITYS**

Kun vastaanotin on viritetty FM-asemalle ja lähetysignaali sisältää RDS-tietoja, laite näyttää ne automaattisesti.

1. Paina FUNCTION-painiketta valitaksesi FM-moodin.
2. Valitse haluamasi asema painamalla TUN.(+/+) -painiketta. Kun RDS-lähetystä vastaanotetaan, ruudussa näytetään asemaverkon nimi (PS).
3. Paina RDS tallentaaksesi muistiin taajuuden.


**RDS-näytön vaihtoehdot**

RDS-järjestelmässä voidaan lähettää hyvin monenlaista tietoa aseman virityksessä tulevan alkutunnuksen lisäksi. Tavallisessa RDS-toiminnassa näytössä nähdään aseman nimi, lähetyserkko tai kutsukirjaimet. Painamalla kaukosäätimessä RDS voi selata erilaisia tietotyyppiä seuraavassa järjestyksessä:



(PS → FREQUENCY → PTY → RT → CT)

**Huomautus Divx-tekstitysnäyttöön**



Jos tekstitys ei näy normaalisti toiston aikana, pidä S-TITLE-näppäintä painettuna noin 3 sekunnin ajan ja valitse sitten S-TITLE-näppäimellä kieli, joka näkyy oikein.

**Lisäominaisuudet****Aikahaku  **

Aloittaa toiston mistä tahansa valitusta levyn ajankohdasta.

1. Paina toiston aikana DISPLAY. Aikahakulaatikko näyttää kuluneen toistoajan.
2. Vallitse kellokuvake painamalla  /  ja näyttöön tulee "-:--:--".
3. Syötä vasemmalta oikealle halutun aloitushetken tunnit, minuutit ja sekunnit. Jos syötät vääriä numeroita, poista syöttämäsi numerot painamalla CLEAR. Syötä sitten oikeat numerot.
4. Vahvista painamalla ENTER. Toisto alkaa valitusta ajankohdasta automaattisesti.

**Ruudunsäästäjä** Ruudunsäästäjäkuva ilmestyy, kun jätät DVD-soittimen seis-tilaan noin viideksi minuutiksi.

**Viime kohtauksen muisti  **

Tämä soitin muistaa viimeisen katsotun levyn viimeisen kohtauksen. Kohtaus säilyy muistissa, vaikka poistat levyn soittimesta tai katkaiset soittimesta virran. Jos lataat soittimeen levyn, jonka kohtaus on muistissa, kohtaus haetaan esiin automaattisesti.

**Huomautus:**

Tämä soitin ei muista levyn kohtaus, jos katkaiset soittimesta virran ennen kuin aloitat levyn toiston.

**Järjestelmän valinta**

Valitse sellainen tarkkuus, jota TV-vastaanottimesi tukee. Jos näyttöön ilmestyy teksti NO DISC, pidä kaukosäätimen PAUSE/STEP-näppäintä painettuna yli 5 sekunnin ajan, minkä jälkeen voit valita järjestelmän (PAL, NTSC tai AUTO).

- Jos valittu järjestelmä ei sovi yhteen televisiosi kanssa, normaali värikuva ei ehkä toistu ruudussa.

**NTSC:** Valitse tämä, kun DVD/CD-vastaanotin on liitetty NTSC-televisioon.

**PAL:** Valitse tämä, kun DVD/CD-vastaanotin on liitetty PAL-televisioon.

**AUTO:** Valitse tämä, kun DVD/CD-vastaanotin on liitetty monijärjestelmätelevisioon.

**Huomautus :**

Kaikki RDS-asemat eivät lähetä kaikkia näistä lisätiedoista. Jos valittua tilaa vastaavaa tietoa ei lähetetä, näyttöön tulee viesti **PS NONE,RT NONE,CT NONE, tai PTY NONE**.

**Ohjelmatyyppien haku (PTY)**

Voit etsiä erityistä ohjelmatyyppiä (PTY) seuraavasti:

1. Valitse FM-toimintatila kaukosäätimen toimintonäppäimellä (FUNCTION).
2. Paina kaukosäätimen PTY-näppäintä, jolloin näyttöön ilmestyy viimeksi käytetty PTY.
3. Valitse etsittävä ohjelmatyyppi painamalla PTY-painiketta toistuvasti.
4. Kun ohjelmatyyppi on valittu, paina TUN.(+/+). Laite alkaa etsiä automaattisesti ja kun asema löytyy, haku päättyy.

## VIITETIEDOT

### Kielikoodit

Tästä luettelosta voit syöttää haluamasi kielen seuraaviin alkuasetuksiin: Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Koodi	Kieli	Koodi	Kieli	Koodi	Kieli	Koodi	Kieli
abhaasi	6566	fidji	7074	lingala	7678	singaleesi	8373
afari	6565	suomi	7073	liettua	7684	slovakki	8375
afrikaans	6570	ranska	7082	makedonia	7775	sloveeni	8376
albania	8381	friisi	7089	madagassi	7771	somali	8379
ameharik	6577	galitsia	7176	malaiji	7783	espanja	6983
arabia	6582	georgia	7565	malajalam	7776	sudan	8385
armenia	7289	saksa	6869	malta	7784	suaheli	8387
assami	6583	kreikka	6976	maori	7773	ruotsi	8386
aymara	6588	eskimokieli	7576	marati	7782	tagalog	8476
azeri	6590	guarani	7178	moldavi	7779	tadzik	8471
bashkiiri	6665	gujarati	7185	mongoli	7778	tamili	8465
baski	6985	hausa	7265	nauru	7865	tataari	8484
bengali, bangla	6678	heprea	7387	nepali	7869	telugu	8469
bhutani	6890	hindi	7273	norja	7879	thai	8472
bihari	6672	unkari	7285	orija	7982	tiibetti	6679
bretoni	6682	islanti	7383	punjabi	8065	tigrinja	8473
bulgaria	6671	indonesia	7378	pashto, pushto	8083	tonga	8479
burma	7789	interlingua	7365	persia	7065	turkki	8482
valkovenäjä	6669	iiri	7165	puola	8076	turkmeni	8475
khmer	7577	italia	7384	portugali	8084	tvi	8487
katalaani	6765	japani	7465	ketsua	8185	ukraina	8575
kiina	9072	jaava	7487	reto-romania	8277	urdu	8582
korsika	6779	kannada	7578	romania	8279	usbekki	8590
kroatia	7282	kashmir	7583	venäjä	8285	vietnam	8673
tsekki	6783	kasakki	7575	samoa	8377	volapük	8679
tanska	6865	kirgisi	7589	sanskriitti	8365	wales	6789
hollanti	7876	korea	7579	gaeli	7168	wolof	8779
englanti	6978	kurdi	7585	serbia	8382	khoisan	8872
esperanto	6979	palauang	7679	serbokroatia	8372	jiddish	7473
viro	6984	latina	7665	shona	8378	yoruba	8979
fääri	7079	latvia	7686	sindi	8368	zulu	9085

### Maakoodit

Syötä tästä luettelosta oman maasi koodi.

Maa	koodi	Maa	koodi	Maa	koodi	Maa	koodi
Afganistan	AF	Etiopia	ET	Malesia	MY	Saudi-Arabia	SA
Argentiina	AR	Fidzi	FJ	Malediivit	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Suomi	FI	Meksiko	MX	Singapore	SG
Itävalta	AT	Ranska	FR	Monaco	MC	Slovakia	SK
Belgia	BE	Saksa	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Iso-Britannia	GB	Marokko	MA	Etelä-Afrikka	ZA
Bolivia	BO	Kreikka	GR	Nepal	NP	Etelä-Korea	KR
Brasilia	BR	Grönlanti	GL	Alankomaat	NL	Espanja	ES
Kambodza	KH	Heard ja McDonald-saaret	HM	Alankomaiden Antillit	AN	Sri Lanka	LK
Kanada	CA	Hongkong	HK	Uusi-Seelanti	NZ	Ruotsi	SE
Chile	CL	Unkari	HU	Nigeria	NG	Sveitsi	CH
Kiina	CN	Intia	IN	Norja	NO	Taiwan	TW
Kolumbia	CO	Indonesia	ID	Oman	OM	Thaimaa	TH
Kongo	CG	Israel	IL	Pakistan	PK	Turkki	TR
Costa Rica	CR	Italia	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Kroatia	HR	Jamaica	JM	Paraguay	PY	Ukraina	UA
Tsekki	CZ	Japani	JP	Filippiinit	PH	Yhdysvallat	US
Tanska	DK	Kenia	KE	Puola	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugali	PT	Uzbekistan	UZ
Egypti	EG	Libya	LY	Romania	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxemburg	LU	Venäjän Federaatio	RU	Zimbabwe	ZW

## Vianetsintä

Ennen kuin soitat huoltoon, tarkista mahdolliset vian aiheuttajat alla olevasta taulukosta.

Vika	Vian aiheuttaja	Korjaus
Ei virtaa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtajohto on irti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kytke virtajohto tiukasti seinäpistokkeeseen.</li> </ul>
Virta on päällä, mutta DVD/CD-vastaanotin ei toimi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laitteessa ei ole levyä.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Syötä levy laitteeseen. (Varmista, että DVD- tai CD-osoitinvalo palaa DVD-näytössä.)</li> </ul>
Ei kuvaa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Televisiota ei ole asetettu vastaanottamaan DVD-signaalin ulostuloa.</li> <li>Videokaapeli ei ole kunnolla kiinnitetty.</li> <li>Televisiossa ei ole virtaa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valitse television oikea videosyöttötila, jotta DVD/CD-vastaanottimen kuva tulee näkyviin.</li> <li>Liitä videokaapeli tiukasti liitäntöihin.</li> <li>Kytke television virta päälle.</li> </ul>
Ääntä ei kuulu lainkaantai kuuluu vain hyvinheikko ääni.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Äänikaapelilla liitettyä laitetta ei ole asetettu vastaanottamaan DVD-signaalin ulostuloa.</li> <li>Äänikaapeleita ei ole kiinnitetty kunnolla</li> <li>Äänikaapelilla liitetyn laitteen virta on kytketty pois päältä.</li> <li>Ääniliitäntäjohto on viallinen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valitse oikea äänivastaanottimen syöttötila, jotta saat DVD/CD-vastaanottimesta tulevan äänen kuuluviin.</li> <li>Liitä äänikaapeli tiukasti liitäntöihin.</li> <li>Kytke äänikaapelilla liitetty laitteisto päälle.</li> <li>Vaihda uuteen</li> </ul>
Toiston kuvanlaatu on huono.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levy on likainen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puhdista levy.</li> </ul>
DVD/CD-vastaanotin ei käynnistä toistoa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laitteessa ei ole levyä.</li> <li>Laitteessa on levy, jota ei voida toistaa.</li> <li>Levy on asetettu väärinpäin .</li> <li>Levy ei ole ohjaimen sisäpuolella.</li> <li>Levy on likainen.</li> <li>Televisioruudulla on valikko.</li> <li>Luokitustaso on asetettu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Syötä levy laitteeseen. (Varmista, että DVD- tai CD-osoitinvalo palaa DVD-näytössä.)</li> <li>Syötä laitteeseen toistokelpoinen levy. (Tarkista levyn tyyppi, värijärjestelmä ja aluetunnus).</li> <li>Aseta levy paikoilleen toistopuoli alaspäin.</li> <li>Aseta levy oikein ohjaimen.</li> <li>Puhdista levy.</li> <li>Kytke valikkonäyttö pois päältä painamalla SETUP-painiketta.</li> <li>Peruuta luokitustoiminto tai muuta luokitustasoa.</li> </ul>
Kuuluu kovaa huminaa tai meluääntä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levy on likainen.</li> <li>Kaiuttimet ja muut osat on liitetty heikosti</li> <li>Laite on sijoitettu liian lähelle televisiota.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puhdista levy.</li> <li>Liitä kaiuttimet ja muut osat kunnolla.</li> <li>Siirrä televisio kauemmaksi äänilaitteista.</li> </ul>
Radioasemia ei voi viritää.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antennien sijainti, asento tai suuntaus on huono tai liitäntä heikko.</li> <li>Aseman signaalivoimakkuus on liian heikko (viritettäessä automaattivirityksellä).</li> <li>Asemia ei ole esiviritetty tai ne on pyyhitty pois (viritettäessä skannaamalla esiviritettyjä asemia).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Liitä antenni kunnolla.</li> <li>Säädä antenni ja liitä tarvittaessa ulkoinen lisäantenni.</li> <li>Viritä asema käsin.</li> <li>Esiviritä asemat(sivu 10).</li> </ul>
Kauko-ohjain ei toimi kunnolla.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kauko-ohjainta ei ole kohdistettu DVD/CD-vastaanottimen kauko-ohjainsensoriin.</li> <li>Kauko-ohjain on liian kaukana DVD/CD-soittimesta.</li> <li>Kauko-ohjaimen ja DVD/CD-vastaanottimen välissä on este.</li> <li>Kauko-ohjaimen paristot ovat lopussa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kohdista kauko-ohjain DVD/CD-vastaanottimen kauko-ohjainsensoriin.</li> <li>Käytä kauko-ohjainta n. 7 m etäisyydeltä.</li> <li>Poista este.</li> <li>Vaihda paristot uusiin.</li> </ul>
Etulevynäyttö on liian himmeä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Etulevynäyttö ei näytä mitään.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paina kaukosäätimessä SLEEP(Dimmer).</li> </ul>

**Laitteen MP3/WMA-yhteensopivuustiedot:**

- Näytteitystaajuus: 8 - 48 kHz (MP3) ja 22.05 - 48kHz (WMA)
- Bittinopeus: 8 - 320kbps (MP3) ja 32 - 256kbps (WMA)  
Tuki versioille : v2 , v7, v8, v9
- Tiedostopääätteet: ".mp3" / ".wma"
- CD-ROM-tiedostoformaatti: ISO9660
- Suosittelemme Easy-CD Creator -ohjelmiston käyttöä, joka luo ISO 9660 -tiedostojärjestelmän.
- Tiedostonimet: enintään 8 merkkiä (ilman tiedostopääteitä mp3/wma)
- Tiedostonimissä ei saa olla erikoismerkkejä, kuten / ? \* : " < jne.
- Levyllä tulee olla alle 650 tiedostoa.
- Laite ei tue kaikkia tiedostomuotoja, esim. bmp, zip..
- Tunnistamattomat tiedostotyypit hypätään yli tiedostoja järjestyksessä toistettaessa.

**Huomautamme, että MP3/WMA-tiedostojen lataamiseen internetistä tarvitaan lupa. Yhtiöllämme ei ole oikeutta myötää mitään tällaisia lupia. Lupa on aina hankittava tekijänoikeuden haltijalta.**

**Laitteen JPEG-yhteensopivuustiedot:**

- Normaali JPEG - leveysuunnassa enintään: 8902 pikseliä.
- Progressiivinen JPEG - leveysuunnassa enintään: 1609 pikseliä
- Tiedostojen maksimimäärä: vähemmän kuin 650.
- Voi olla, että jotkut levyt eivät toimi johtuen erilaisesta tallennusformaattista tai levyn kunnosta.
- Tiedostopääätteet: ".jpg"

**Laitteen DivX-yhteensopivuustiedot:**

- käytettävissä oleva resoluutio: max720x576 (lev. x kork.) pikseliä
- DivX-tekstitys: 45 merkkiä.
- Jos DivX-tiedostossa on sellaista koodia, jota ei voi näyttää, se voi näkyä seuraavasti " \_ ".
- **Kuvataajuus : alle 30 kuvaa sekunnissa**
- **Jos tallennettujen tiedostojen video- tai audiorakenne on lomittelematonta, laite toistaa joko videokuvan tai äänen.**
- **Toistettavat DivX-tiedostotyypit:** ".avi", ".mpg", ".mpeg" ja ".divx"
- **Toistettavat tekstityformaattit:** SubRip(\*.srt/\*.txt), SAMI(\*.smi), SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt), MicroDVD(\*.sub/\*.txt), SubViewer 2.0(\*.sub/\*.txt) ja VobSub(\*.sub)

- **Toistettavat koodekkiformaatit:** DIVX3.xx, "DIVX4.xx", "DIVX5.xx, ", "MP43", "3IVX".
- **Toistettavat tekstityformaattit:** "AC3", "DTS", "PCM", "MP3" ja "WMA".
- Näytteitystaajuus: 32 - 48 kHz (MP3) ja 24 - 48kHz (WMA)
- Bittinopeus: 32 - 320kbps (MP3) ja 40 - 192kbps (WMA)
- Maksimibittinopeus: USB: 4Mbps, CD: 4Mbps, DVD: 7Mbps
- Tällä laitteella ei voi toistaa Live-tiedostojärjestelmällä tallennettuja levyjä
- Jos elokuvatiedoston nimi eroaa tekstitystiedoston nimestä, DivX-tiedoston toistamisen aikana tekstitys ei välttämättä näy.
- Toistettaessa DivX-tiedostoa, joka ei ole DivX-formaatin mukainen, voi olla, ettei se toimi normaalisti.
- DivX-tiedostoa toistettaessa mikrofoniantäntä ei kuulu.

**Laitteen USB-tallennuksen rajoitukset:****Huom!**

- Jos tallennus pysäytetään toiston aikana, tallennuksen aikana tallennettu tiedosto tallentuu.
- Laite ei tue ulkoisia kiintolevyjä, useita muistikortteja lukevia laitteita, lukittuja laitteita eikä MP3-soittimia.
- Mikäli CD\_REC-kansioon tallennetaan enemmän kuin 648 tiedostoa, "ERROR" (virhe) ilmestyy näyttöön.
- Jos laite toimii SACD-, CD-G- tai DTS-levytilassa, USB-tallennus ei ole käytettävissä.
- USB-tallennuksen aikana musiikkia ei kuulu ja vain POWER-, STOP- ja SLEEP-painikkeet ovat toiminnassa.
- Jos laite poistetaan tai virta katkaistaan tallentamisen aikana, tallennustiedostoa ei voi luoda tai tallennettua MP3-tiedostoa ei ehkä voi toistaa.
- USB-tallennusaika voi vaihdella riippuen laitteen kirjoitusnopeudesta.
- Tallennuksen aikana toimintatilaa ja äänenvoimakkuutta ei voi muuttaa.
- Kun kaukosäätimen Rec-painiketta (tallennus) painetaan, laite asettaa äänitilaksi BYPASS.
- USB-liitäntää ei voi käyttää laitteen liittämiseksi tietokoneeseen. Laitetta ei voi käyttää tallennustietovälineenä.
- USB-tallennuksen taajuusalue: 20hz- 16khz.

## Tekniset tiedot

**Yleistä**

Verkkovirta	Lisätietoja laitteen takapaneelissa.
Virrankulutus	Lisätietoja laitteen takapaneelissa.
Nettopaino	2,5 kg
Ulkomitat (L x K x S)	360 x 62 x 305 mm
Käyttöolosuhteet	Lämpötila: 5 °C – 35 °C, käyttöasento: vaakasuora
Käyttöympäristön kosteus	5% – 85%

**Vahv**

Lähtöteho	Front: 45 W + 45 W (Nimellislähtöteho 30 W, THD 10 %) Centre*: 45 W Surround*: 45 W + 45 W (Nimellislähtöteho 30 W, 4 Ω taajuudella 1 kHz, THD 10 %) Subwoofer*: 75 W (Nimellislähtöteho 60 W, 8 Ω taajuudella 30 Hz, THD 10 %)
-----------	--

**Kaiuttimet**

	SH33SU-S	SH33SU-W
Impedanssi	4 Ω	8 Ω
Mitat (L x K x S)	99 x 114 x 86 mm	156 x 325 x 320 mm
Nettopaino (1EA)	0,5 kg	3,5 kg

**Muoto ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman eri ilmoitusta.**