



SUOMI

KÄYTTÖOHJEET

# Kannettava DVD-soitin

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä niitä tulevaa tarvetta varten.

**MALLI**

DP650

DP650B

P/NO : MFL67007211



## 1

# Turvallisuuštiedot

1

Turvallisuuštiedot

## Huomautukset ja varoitukset

**VAROITUS:** TULIPALON TAI SÄHKÖISKUN VAARAN VÄLTÄMISEKSI ÄLÄ JÄTÄ TÄTÄ LAITETTA ALTTIIKSI SATEELLE TAI KOSTEUELLE.

**VAROITUS:** Älä asenna laitetta ahtaaseen tilaan, kuten kirjahyllyn tai vastaavaan tilaan.

**VAARA:** Älä tuki mitään tuuletusaukkoja. Asenna tuote valmistajan ohjeiden mukaisesti. Kotelon aukot ovat tuuletusta varten ja ne varmistavat tuotteen luotettavan toiminnan sekä suojaavat sitä ylikuumentumiselta. Aukkoja ei saa koskaan tukkia sijoittamalla tuote vuoteelle, sohvalle, matolle tai muulle vastaavalla pinnalla. Tätä tuotetta ei saa uppoasentaa esimerkiksi kirjahyllyn tai laitetelineeseen, ellei järjestetä riittävää tuuletusta tai asennusta tehdä valmistajan ohjeiden mukaisesti.

## 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 vääriä käytöltä niin, ettei se kierry tai mene tiukalle mutkalle ja ettei se jää nipistyksiin, puristuksiin oven väliin tai ettei 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.

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

**Pariston tai akun irrottaminen laitteesta turvallisella tavalla:** Poista vanha paristo tai akkupakkaus ja asenna se takaisin noudattamalla näitä vaiheita päinvastaisessa järjestyksessä. Ympäristön saastumisen estämiseksi ja mahdollisten terveydelle haitallisten vaikutusten välttämiseksi, on vanhat paristot tai akut hävitettävä toimittamalla ne keräyspisteisiin tai kierrätyslaitteisiin. Älä hävitä paristoja tai akkuja kotitalousjätteen tai muun sekajätteen kanssa. Suosittelemme, että käytät paikallista ja ilmaista paristojen ja akkujen palautusjärjestelmää. Älä altista akkuja liialliselle kuumuudelle kuten suoralle auringonvalolle, tulelle tai vastaavalle.



**VAARA:** Tässä tuotteessa käytetään lasertekniikkaa. Tuotteen oikean käytön varmistamiseksi lue käyttöohjekirja huolellisesti ja säilytä se myöhempiä tarvetta varten. Jos laite tarvitsee huoltoa, ota yhteys valtuutettuun huoltopisteeseen. Muiden kuin tässä ohjeessa määriteltujen toimien, säätöjen tai menetelmien käyttö voi johtaa vaaralliselle säteilylle altistumiseen. Vältä lasersäteen kohdistumiselta suoraan itseesi älä yritä avata kotelo. Avattuna näkyvissä on lasersäteilyä. ÄLÄ KATSO SÄDETTÄ KOHTI.

## VAARA:

- Laitetta ei saa altistaa vedelle (pisaroille tai roiskeille), ja vedellä täytettyjä astioita, kuten maljakkoja ei saa sijoittaa sen päälle.
- Minimi vapaa tila tuuletusta varten laitteen ympärillä on oltava vähintään 5 cm.
- Tuuletusta ei saa estää peittämällä tuuletusaukkoja tavaroilla, kuten lehdillä, pöytäliinalla, verhoilla jne.
- Avotulta, kuten kynttilöitä ei saa laittaa laitteen päälle.

- Käyttäjä ei saa vaihtaa DVD:n sisäistä litiumparistoa räjähdysvaaran takia, jos paristo asennetaan väärinpäin. Asiantuntijan on vaihdettava paristo uuteen samanlaiseen.
- Käytä laitetta ainoastaan trooppisessa tai leudossa ilmastossa.

### Tekijänoikeus

- Tämä laite sisältää kopiosuojattua teknologiaa, joka on suojattu Yhdysvaltojen patenteilla ja muilla teollisoikeudellisilla oikeuksilla. Rovi Corporationin on annettava lupa kopiosuojatun teknologian käyttöön. Laite on tarkoitettu vain koti- ja muuhun rajoitettuun käyttöön, ellei Rovi Corporation ole antanut muuhun lupaa. Salauskoodin ja laitteen kaikenlainen purkaminen on kielletty.
- Yhdysvaltojen ja muiden maiden tekijänoikeuslakien mukaan televisio-ohjelmien, DVD:en, CD:en ja muiden aineistojen luvaton äänitys, käyttö, näyttäminen, jakelu, tai revisiointi on rikollinen teko.

### Ole varovainen autokäytössä

- Sähköiskun ja mahdollisten vahinkojen välttämiseksi laitteelle ja autolle, irrota aina autosovitin tupakansytyttimen pistorasiasta ennen kuin irrotat pistokkeen laitteesta.
- Autosovittimessa on suojalaitteena 3 A 250 V sulake.
- Irrota autosovitin tupakansytyttimen pistorasiasta ennen auton käynnistystä.
- Älä käytä laitetta, jos auton akku ei ole täysin ladattu. Auton laturin huippujännite voi aiheuttaa DC-sulakkeen palamisen.
- Jos syöttöjännite autosta putoaa alle noin 10 voltin, laitteesi ei kenties toimi oikein.
- Älä jätä laitettasi paikkaan, jossa lämpötila voi ylittää 45 °C (113 °F), tai poimintalaitte voi vahingoittaa.

### Huomautus laitteen käsittelystä

- **Laitteen kuljetus**  
Säästä alkuperäinen pakkausmateriaali ja pakkaa laite siihen uudestaan parhaan mahdollisen suojan saamiseksi.
- **Laitteen puhdistus**  
Puhdista laite pehmeällä ja kuivalla kankaalla yhdessä miedon puhdistusnesteen kanssa, vahvat liuottimet vahingoittavat pintaa.  
Älä jätä laitetta pitkäsi aikaa kumi- tai muovimateriaaleihin.
- **Laitteen suorituskyvyn ylläpito**  
Pidä optinen poimintalinssi ja levyn pyörysosat puhtaana. Jos ne ovat likaisia tai kuluneita, näytön laatu saattaa kärsiä. Lisätietoja varten ota yhteys lähimpään valtuutettuun huoltokeskukseen.

### Käytöstä poistettujen laitteiden hävittäminen



1. Tämä merkki tuotteessa tarkoittaa, että tuote kuuluu sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun EU-direktiivin 2002/96/EC soveltamisalaan.
2. Kaikki sähkö- ja elektroniikkatuotteet on hävitettävä erillään yhdyskuntajätteestä valtion tai paikallisten viranomaisten valtuuttamien keräysasemien kautta.
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.

**CE** LG Electronics vakuuttaa vastuullisesti, että tämä tuote / nämä tuotteet noudattavat tärkeitä ja olennaisia määräyksiä sekä muita vastaavia direktiivien 2004/108/EC, 2006/95/EC ja 2009/125/EC vaatimuksia.

Edustaja Euroopassa: LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

# Sisältö

## 1

### Turvallisuustiedot

---

- 3 Huomautukset ja varoitukset

## 2

### Valmistelu

---

- 6 Johdanto
- 6 Tässä käyttöoppaassa käytetyt symbolit
- 6 Tietoja "Ⓞ" symbolinäytöstä
- 6 Toistettavat levyt
- 6 Aluekoodi
- 7 Tiedostoyhteensopivuus
- 7 Ladattava akku
- 8 Pääyksikkö
- 8 Toimitetut lisätarvikkeet

## 3

### Asennus

---

- 9 AC-sovittimen kytkeminen
- 9 Autosovittimen kytkeminen
- 9 Audio- ja Videojohdon liittäminen
- 9 Asetus
- 9 Asetusten säätö
- 10 [LANGUAGE] valikko
- 10 [DISPLAY] valikko
- 10 [AUDIO] valikko

- 10 [LOCK] valikko
- 10 [OTHERS] valikko

## 4

### Käyttö

---

- 11 Näyttö näytöllä
- 11 Yleinen toisto
- 12 Yleinen toiminta
- 12 Kehittynyt toisto
- 12 Elokuva
- 13 Musiikki
- 13 Valokuva

## 5

### Vianmääritys

---

- 14 Vianmääritys

## 6

### Liite

---

- 15 Aluekoodiluettelo
- 16 Kielikoodiluettelo
- 17 Tekniset tiedot
- 17 Tavaramerkit ja lisenssit

1

2

3

4

5

6

# 2 Valmistelu

2

Valmistelu

## Johdanto

### Tässä käyttöoppaassa käytetyt symbolit

Kappale, jonka otsikossa on joku seuraavista symboleista tarkoittaa kappaleen olevan voimassa vain symbolin esittämälle levyille.

**DVD** DVD-Video, DVD±R/RW

**ACD** Ääni-CD:t

**MOVIE** USB/levyllä olevat elokuvatiedostot

**MUSIC** USB/levyllä olevat musiikkitiedostot

**PHOTO** Valokuvatiedostot

### Tietoja "©" symbolinäytöstä

"©" saattaa tulla näytölle käytön aikana ja se osoittaa, että tässä käyttöoppaassa selitetty toiminto ei ole käytettävissä kyseisessä mediassa.

## Toistettavat levyt



DVD-VIDEO (8 tai 12 cm)  
Esimerkiksi elokuvia sisältävät ostettavat tai vuokrattavat levyt



DVD±R (8 tai 12 cm)  
- Vain videotila ja lopullinen tila  
- Tukee myös kaksikerroslevyjä  
- DVD±R-levyt, jotka sisältävät elokuvia, musiikkia tai valokuvia.



DVD-RW (8 tai 12 cm)  
- VR-tila, videotila ja lopullinen tila  
- DVD-RW-levyt, jotka sisältävät elokuvia, musiikkia tai valokuvia.



DVD+RW (8 tai 12 cm)  
- Vain videotila ja lopullinen tila  
- DVD+RW-levyt, jotka sisältävät elokuvia, musiikkia tai valokuvia.



Ääni-CD-levyt (8 tai 12 cm)



CD-R/RW (8 tai 12 cm)  
CD-R/RW-levyt, jotka sisältävät elokuvia, musiikkia tai valokuvia.

## Aluekoodi

Tässä laitteessa on aluekoodi painettuna laitteen takaosaan. Tämä laite voi käyttää vain samalla aluekoodilla, kuin laitteen takaosassa tai "ALL" aluekoodilla varustettuja DVD-levyjä.

## Tiedostoyhteensopivuus

### Yleistä

**Käytettävissä olevat tiedostotyypit:** ".jpg", ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mp3", ".wma"

- Tämä soitin ei tue joitakin wav- tiedostoja.
- Tiedoston nimi on rajoitettu 45 merkkiin.
- Riippuen tiedostojen koosta ja määrästä, median sisällön lukeminen voi viedä useita minutteja.

**Maksimi tiedosto-/kansiomäärä:** Alle 600 (tiedostojen ja kansioiden kokonaismäärä)

**CD-R/RW, DVD±R/RW-formaatit:**

ISO 9660+JOLIET

### ELOKUVA

**Käytettävissä oleva resoluutio:**

720 x 576 pikseliä (L x K)

**Toistettavissa olevat tekstitykset:**

SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

**Toistettavissa olevat Codec-formaatit:**

"DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "DIVX6.xx" (vain vakioisto), "MP43", "3IVX"

- Tämä laite ei tue tiedostoja, jotka on tallennettu GMC\*1 tai Qpel\*2 -järjestelmillä. Ne ovat videokoodaustekniikoita MPEG4-standardissa, jollainen on DivX tai XVID -tallenteissa.

\*1 GMC – Globaali liikekompensaatio

\*2 Qpel – Quarter pixel (neljännespikseli)

**Toistettavissa olevat ääniformaatit:**

"Dolby Digital", "PCM", "MP3", "WMA"

**Näytteenottotaajuus:**

32 - 48 kHz (WMA), 8 - 48 kHz (MP3)

**Bittinopeus:** 32 - 192 kb/s (WMA),

8 - 320 kb/s (MP3)

### MUSIIKKI

**Näytteenottotaajuus:** 32 - 48 kHz (WMA),

8 - 48 kHz (MP3)

**Bittinopeus:** 8 - 320 kb/s (MP3),

32 - 192 kb/s (WMA)


### VALOKUVA

**Suosittelun koko:**

yli 32 x 32 x 32 bittiä/pikseli

alle 5760 x 4608 x 32 bittiä/pikseli

### Ladattava akku

- Laitteen sisäinen ladattava akku antaa sinulle vapauden siirtää laitetta ja toistaa tiedostoja ilman virtajohtoa.
- Sisäinen akku alkaa latautua vain, kun laite on sammutettu ja AC-sovitin on kytketty laitteeseen.
- Lataaminen loppuu, kun laite käynnistetään.
- Lataus vie noin 2 tuntia 30 minuuttia.
- Toiminta-aika akulla: noin 2 tuntia 30 minuuttia. Toiminta-aika akulla voi vaihdella riippuen akun tilasta, toimintatilasta ja ympäristöolosuhteista maksimi toistoajan ollessa jopa 3 tuntia.
- Akkuvoiman jäljellä olevan käyttöajan ollessa muutamia minutteja,  Check Battery" (tarkista akku) vilkkuu näytöllä.

# Pääyksikkö

2

Valmistelu

▶/||/◀◀/▶▶/■  
(Toista/keskeytä/  
edellinen/seuraava/Seis)

SETUP

DISPLAY

TITLE

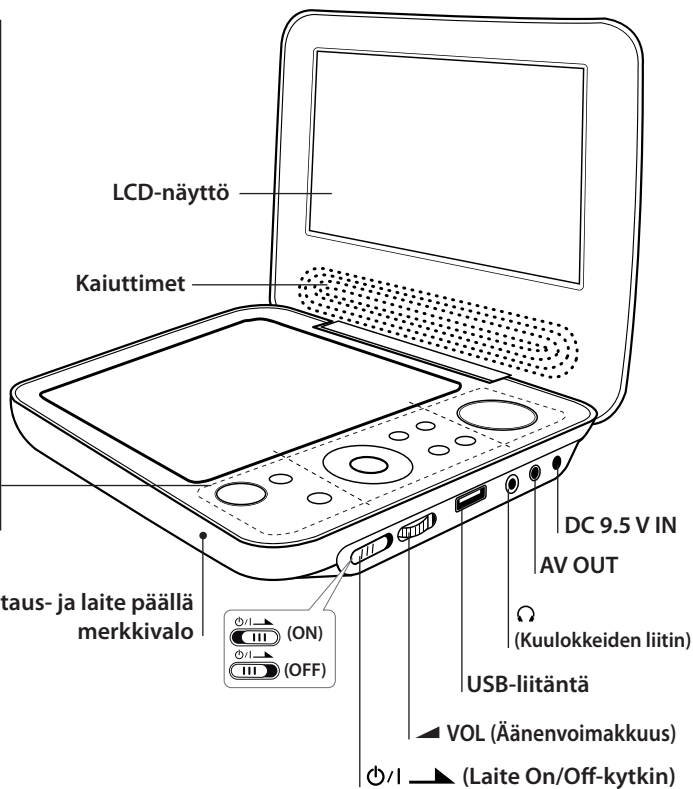
MENU

▲/▼/◀/▶/ENTER  
(Ylös/alas/vasen/  
oikea)

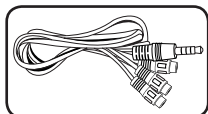
OPTION

↶ (RETURN)

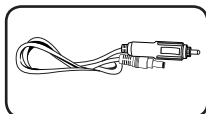
▲ (Auki)



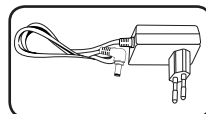
## Toimitetut lisätarvikkeet



RCA Video/Audio-sovitin (1)



Autosovitin (1)



AC-sovitin (MPA-20P) (1)

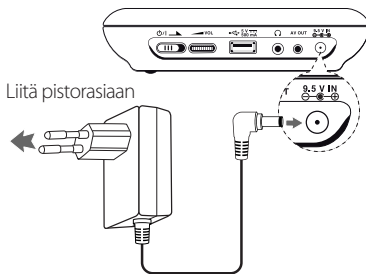
- Todellinen AC-sovitin voi poiketa piirroksesta.



# 3 Asennus

## AC-sovittimen kytkeminen

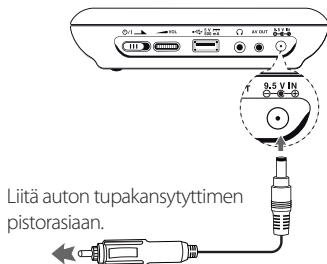
Liitä laite virtalähteeseen toimitetulla AC-sovittimella.



- Ota yhteys sähkötarvikeliikkeeseen sopivan AC-pistokesovittimen tai AC-johtosarjan ostamiseksi.
- Tämän AC-sovittimen on valmistanut NANJING WANLIDA TECHNOLOGY CO., LTD.

## Autosovittimen kytkeminen

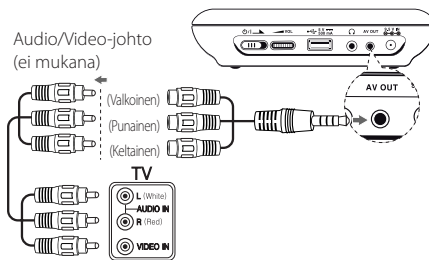
Liitä tupakansytyttimen pistorasiaan toimitetulla autosovittimella.



- Ota yhteys sähkötarvikelijään saadaksesi apua sopivan autosovittimen valinnassa.
- Tämän autosovittimen on valmistanut NANJING WANLIDA TECHNOLOGY CO., LTD.

## Audio- ja Videojohdon liittäminen

Liitä laitteen AV OUT TV:n AV-johdon liittimeen toimitetulla AV-sovittimella.



## Asetus

Haluttu kieli on valittava käynnistettäessä laite ensimmäisen kerran.

### Asetusten säätö

1. Paina SETUP.
2. Käytä ▲▼ valitaksesi ensimmäinen vaihtoehto ja paina ► siirtyäksesi seuraavalle tasolle.
3. Käytä ▲▼ valitaksesi toisen tason vaihtoehto ja paina ► siirtyäksesi kolmannelle tasolle.
4. Paina ▲▼ siirtyäksesi haluttuun vaihtoehtoon ja paina sitten ENTER.

## [LANGUAGE] valikko

### Menu Language/Disc Audio/Disc Subtitle/Disc Menu

Valitse ja aseta haluamasi kieli.

## [DISPLAY] valikko

### TV Aspect

Valitse ja aseta TV:n kuvasuhde TV-tyyppiä ja mieltymyksesi mukaan.

**[4:3]:** Vakio TV-tyyppi

**[16:9]:** Laaja TV-tyyppi

### Display Mode

Valitse ja aseta näyttömuoto mieltymyksesi mukaan. Näyttömuoto toimii vain TV-kuvasuhteen ollessa 4:3.

**[Letterbox]:** TV:n laajakuvanäytön ylä- ja alaosassa on musta alue.

**[Panscan]:** TV:n kokokuvanäyttö ei näytä pääotoksia.

## [AUDIO] valikko

Aseta laitteen audiovaihtoehdot käytettävien levyjen lähtötyypin mukaan.

### DRC (Dynaaminen ohjaus)

Säätää äänenvoimakkuutta automaattisesti äänitason ylittäessä määritetyn tason (vain Dolby Digital).

### Vocal

Sekoittaa tai ei sekoita lauluääntä musiikkiin käytettäessä monikanavaista karaokea DVD:tä.

## [LOCK] valikko

Ensiksi sinun on luotava 4-numeroinen salasana aluekoodissa käyttääksesi LOCK-valikkoa. Voit luoda ja muuttaa salasanaa käyttäen ▲▼◀▶ ja ENTER.

## Rating

Luokitteluun tasosta 1 (lapset) tasoon 8 (aikuiset).

## Password

Luomaan ja muuttamaan salasana.

### Jos unohdit salasanan

Poista levy, paina SETUP- ja OPTION-painikkeita ja paina sitten ENTER syötettyäsi "2104". Salasana poistetaan.

## Area Code

Antaaksesi vakio aluekoodin, katso aluekoodiluetteloa sivulla 15.

## [OTHERS] valikko

### REC Bitrate

Valitsemaan äänityksen bittimäärä äänittäessäsi suoraan Audio CD:ltä USB:hen. Korkeampi bittimäärä antaa paremman äänenlaadun. Katso äänityksen yksityiskohtaiset tiedot sivulta 13.

### DivX VOD

TIETOA DIVX-VIDEOISTA: DivX® on DivX Inc.:in luoma digitaalinen videoformaatti. Tämä on yleinen DivX Certified® laite joka toistaa DivX-videota. Vieraile sivustolla [www.divx.com](http://www.divx.com) ja katso lisätietoja ja ohjelmatyökaluja tiedostojesi muuntamiseksi DivX-videoksi.

TIETOA DIVX-TILAUSVIDEOISTA (VIDEO-ON-DEMAND): Tämä DivX Certified® laite on rekisteröitävä ostettujen DivX-tilausvideoiden (VOD) toistamista varten. Rekisteröintikoodisi vastaanottamiseksi, on sinun etsittävä laitteesi asetusvalikosta DivX VOD-kappale. Siirry sivustolle [www.divx.com](http://www.divx.com) ja katso lisätietoja rekisteröinnin lopettamiseksi.

**[Register]:** Näyttää laitteen rekisteröitymiskoodin.

**[Deregister]:** Poistaa rekisteröitymisen ja näyttää rekisteröitymisen poistokoodin.

# 4 Käyttö

## Näyttö näytöllä

Voit näyttää ja säätää erilaisia tietoja näytöllä koskien ladattua levyä ja USB-muistitikkuä.

### Sisällön näyttö näytöllä

**DVD** **MOVIE**

Voit katsoa erilaisia toistotietoja käyttäen DISPLAY ja ▲▼◀▶.

<b>Title</b> 	Nykyinen otsikkonumero/ tiedostojen kokonaismäärä.
<b>Chapter</b> 	Nykyinen kappalenumero/ kappaleiden kokonaismäärä.
<b>Time</b> 	Kulunut toistoäika/ kokonaistoistoäika.
<b>Audio</b> 	Valittu äänen kieli tai kanava.
<b>Subtitle</b> 	Valittu tekstitys.
<b>Code Page</b> 	Valittu oikea tekstityskoodi (vain ELOKUVAtiedosto).
<b>Angle</b> 	valittu kulma/ kulmien kokonaismäärä.

## Yleinen toisto

### Levyn toistaminen

1. Käynnistä laite virtakytkimestä.
2. Avaa levykansi painamalla ▲ ja laita levy paikalleen.
3. Sulje levykansi.
4. Paina ▶/|| toistaaksesi. DVD-levyä ladataan automaattisesti.

### USB-muistitikun toistaminen

1. Käynnistä laite virtakytkimestä.
2. Laita USB-muistitikku laitteeseen.
3. Paina ↶ (RETURN) käyttäaksesi USB-muistitikkuä.
4. Valitse haluttu tiedosto.
5. Paina ▶/|| toistaaksesi tiedoston.



# Musiikki **ACD** **MUSIC**

## Tehdäksesi tämän

**Etsi tiedosto numero** Paina OPTION ja valitse haettava numero ja paina sitten ENTER. Valitse haluttu numero käyttäen ▲▼ ja valitse OK käyttäen ►, ja paina sitten ENTER.

**Toista jatkuvasti** Paina OPTION toiston aikana ja valitse Repeat (toista). Paina sitten OPTION tai RETURN valittuasi toistomuodon käyttäen ◀▶. (Raita/Kaikki/Pois päältä)

**Toista satunnaisesti** Paina OPTION ja valitse Random, ja valitse ON tai OFF käyttäen ◀▶. Paina OPTION tai RETURN.

**Luo tai poista oma ohjelmasi** Valitse haluttu tiedosto ja paina ► siirtyäksesi kohtaan "▶", ja paina sitten ENTER luodaksesi musiikkiluetteloita.

Valitse poistettava tiedosto ja paina ► siirtyäksesi kohtaan "X", ja paina sitten ENTER poistaaksesi musiikkiluetteloita.

Jos haluat poistaa kaikki ohjelmoitua luettelot, paina ▼ siirtyäksesi kohtaan [Clear All] (tyhjennä kaikki) ja paina sitten ENTER.

**Näytä tiedosto tiedot** Paina DISPLAY toistuvasti nähdäksesi MP3-tiedoston sisältämät tiedot, [TITLE/ARTIST/ALBUM/YEAR/COMMENT] (Otsikko/artisti/albumi/vuosi/kommentti).

**Viimeisen kohtauksen muisti** Tämä laite voi tallentaa ja toistaa viimeksi katsotun kohtauksen, vaikka levy laitettaisiin takaisin poiston jälkeen, tai vaikka laite käynnistettäisiin sammutuksen jälkeen samalla levyllä (vain ACD).

**Audio CD:n tallentaminen USB-muistitikulle** Laita USB-muistitikku ja audio CD paikalleen laitteessa. Paina OPTION ja valitse [CD Recording] (CD-äänitys) -valikko. Valitse haluttu ura käyttäen ▲▼ ja paina ENTER.

- [X1] tai [X4] nopeustoiminto  
Paina OPTION äänityksessä
- X1: Tallentaa 1X musiikin kuuntelunopeudella
- X4: Tallentaa 4X musiikin kuuntelunopeudella

Kopiosuojattujen materiaalien luvaton kopiointi, mukaan lukien tietokone-ohjelmat, tiedostot, lähetykset ja äänitallenteet rikkovat tekijänoikeuksia ja näin ovat osana rikollista toimintaa. Tätä laitteistoa ei tulisi käyttää näihin tarkoituksiin.  
**Ole vastuullinen**  
**Kunnioita tekijänoikeuksia**

# Valokuva **PHOTO**

## Tehdäksesi tämän

**Etsi tiedosto numero** Paina OPTION ja valitse haettava numero ja paina sitten ENTER. Valitse haluttu numero käyttäen ▲▼ ja valitse OK käyttäen ►, ja paina sitten ENTER.

**Katso diaesitys** Paina ▲▼◀▶ siirtyäksesi kohtaan "▶" ja paina ENTER katsoaksesi diaesitys.

**Diaesityksen nopeuden säätö** Paina ▲▼◀▶ siirtyäksesi kohtaan "▶" ja paina ◀▶ toistuvasti säätääksesi diaesityksen nopeutta.

**Musiikin kuunteleminen diaesityksen aikana** Paina ▲▼◀▶ siirtyäksesi kohtaan "▶" ja paina ENTER kuunnellaksesi musiikkia diaesityksen aikana.

# 5

## Vianmääritys

### Vianmääritys

Oire	Syy	Ratkaisu
Ei virtaa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virtajohto on irrotettu virransyötöstä</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Liitä virtajohto seinäpistorasiaan luotettavasti.</li> </ul>
Virta on päällä, mutta laite ei toimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levyä ei ole asetettu paikalleen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aseta levy paikalleen.</li> </ul>
Ei kuvaa liitetyissä laitteissa, TV jne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>TV ei ole asetettu vastaanottamaan signaalia laitteelta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valitse oikea videon sisääntulotila TV:ssä.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Videokaapelia ei ole liitetty oikein.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Liitä videokaapeli oikein.</li> </ul>
Ei ääntä	<ul style="list-style-type: none"> <li>Äänenvoimakkuus on asetettu minimitasolle.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätönupilla.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Audiokaapelilla liitettyä laitetta ei ole asetettu vastaanottamaan signaalia laitteelta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valitse oikea audiovahvistimien sisääntulotila.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>AUDIO-toiminnot on asetettu virheelliseen asentoon.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aseta AUDIO-toiminnot oikeaan asentoon.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kuulokkeet on liitetty laitteeseen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Irrota kuulokkeet laitteesta.</li> </ul>
Laite ei aloita toistoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levy on laitteessa ylösalaisin.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista levyn etiketin olevan ylöspäin.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levyn pinta on likainen sormenjäljistä tai pölyinen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puhdista levy puhtaalla, pehmeällä, nukkaamattomalla kankaalla, pyyhi levyä keskeltä ulospäin. (Älä käytä voimakkaita liuottimia, kuten alkoholia, bensiiniä, tinneriä, jne.)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sopimaton levy on asetettu laitteeseen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aseta oikea levy. (Tarkasta levytyyppi ja aluekoodi).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luokitustaso on päällä.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vaihda luokitustasoa.</li> </ul>

# 6 Liite

## Aluekoodiluettelo

Valitse aluekoodi tästä listasta.

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

## Kielikoodiluettelo

Käytä tätä luetteloa antaaksesi halutun kielen seuraaville asetuksille : [Disc Audio], [Disc Subtitle] ja [Disc Menu].

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



## Tekniset tiedot

<b>Energiankulutus</b>	12 W
<b>Sähkösytön vaatimukset</b>	9,5 V --- 2 A
<b>AC-sovittimen vaatimukset</b>	100 - 240 V ~ 1 A, 50/60 Hz
<b>Autosovittimen vaatimukset</b>	8,5 V - 16 V DC
<b>Mitat (L x K x S)</b>	Noin (200 x 16,5 x 38,5) mm
<b>Nettopaino (noin)</b>	0,73 kg
<b>Käyttölämpötila</b>	0 °C – 40 °C
<b>Ympäristön kosteus</b>	5 % – 90 %
<b>Laser</b>	Puolijohdelaser
<b>Signaalijärjestelmä</b>	R.G.B. -raita
<b>Väylän sähkösyöttö (USB)</b>	5 V --- 500 mA
<b>Video/Audio ulostulo</b>	Ø 3,5 mm mini pistokeliitin x 1
<b>Video ulostulo</b>	1,0 V (huipusta huippuun), 75 Ω, negat. synkr.
<b>Audio ulostulo</b>	1,5 Vrms (1 kHz, 0 dB)
<b>Kuulokeliitin</b>	Ø 3,5 mm stereo mini pistokeliitin x 1

## Nestekidenäyttö

<b>Paneelin koko</b>	17,8 cm (diagonaalisesti)
<b>Projektointijärjestelmä</b>	R.G.B. -raita
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	TFT-aktiivimatriisi
<b>Resoluutio</b>	480 x 234 (WQVGA)

## Tavaramerkit ja lisenssit



Valmistettu lisenssillä, jonka on myöntänyt Dolby Laboratories. Dolby ja kaksois-D symboli ovat Dolby Laboratories -yhtiön tavaramerkkejä.



DivX®, DivX Certified® ja niihin liittyvät logot ovat DivX, Inc.:n tavaramerkkejä ja niitä käytetään lisenssillä.



“DVD Logo” on DVD Format/Logo Licensing Corporation:in tavaramerkki.

- Tuotteen konstruktio ja tekniset erittelyt saattavat muuttua ilman ennakoilmoitusta.

