marantz®

Super Audio CD/Blu-ray-soitin

UD7006

Käyttöohje

TURVAOHJEET

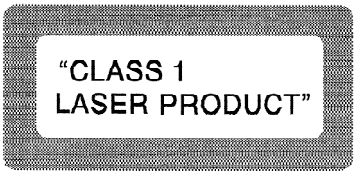
VAROITUS:

Sähköisku- tai tulipalovaaran pienentämiseksi, älä altista laitetta sateelle tai kosteudelle.

Tasasivuisen kolmion sisällä olevan salaman tarkoitus on varoittaa käyttäjää laitteen sisältämästä ”vaarallisesta jännitteestä”.

Tasasivuisen kolmion sisällä olevan huutomerkin tarkoitus on huomauttaa käyttäjää käyttö- ja huolto-ohjeiden tärkeydestä laitetta käytettäessä.

Luokan 1 lasertuote



Varoitus!
Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän näkymättömälle lasersäteilylle.

Varoitus!
Laitteen sisällä on jännite, vaikka virtakatkaisija asetetaan OFF-asentoon. Irrota virtajohto pistorasiasta, jos haluat katkaista virran kokonaan.

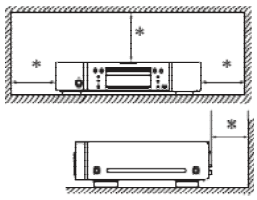
Kierrättäminen

Tämän tuotteen pakkausmateriaali on kierrätyskelpoista. Tuote ja sen kanssa toimitettavat tarvikkeet ovat paristoja lukuunottamatta WEEE-direktiivin mukaiset. Hävitä kaikki materiaali ympäristömääräysten edellyttämällä tavalla. Paristoja ei saa heittää talousjätteisiin tai polttaa.Käsittele loppuunkäytettyjä paristoja kemiallista jätettä koskevien määräysten mukaisesti.

Varoituksia!

- Vältä korkeita lämpötiloja. Huolehdi riittävästä lämmön poisjohtamisesta asentaessasi laitteen telineeseen.
- Käsittele verkkojohtoa varovasti. Tartu aina pistokkeeseen irottaessasi verkkojohdon.
- Suojele laitetta kosteudelta, vedeltä ja pölyltä.
- Irrota verkkojohto pistorasiasta, jos et käytä laitetta pitkään aikaan.
- Älä peitä tuuletusaukkoja.
- Estä viereiden esineiden putoaminen laitteen tuuletusaukkoihin.
- Estä laitetta joutumasta kosketukseen hyönteissumutteiden, bensiinin ja tinnerin kanssa.
- Älä pura laitetta osiin tai tee siihen mitään muutoksia sen rakenteeseen.
- Älä peitä tuuletusaukkoja sanomalehdillä, pöytäliinoilla, verhoilla tmv.
- Älä aseta laitteen päälle avoliekkitä, kuten palava kynttilä.
- Huomioi loppuunkäytettyjen paristojen hävittämistä koskevat määräykset.
- Älä altista laitetta vesiroiskeille.
- Älä laita laitten päälle nesteellä täytettyjä esineitä, kuten kukkamaljakot.
- Älä käsittele verkkojohtoa märillä käsillä.
- Virta ei katkea kokonaan, kun virtakytkin asetetaan OFF-asentoon.
- Valitse laitteen asennuspaikka siten, että pistorasia on sopivasti käsillä.

ÄSENNUSTA KOSKEVIA VAROITUKSIA



*** Varmista riittävä lämmön poisjohto. Älä asenna laitetta mihinkään suljettuun tilaan, kuten kirjahylly tmv.**

- Suositamme yli 0.1 m vapaata tilaa laitteen ympärille.
- Älä aseta mitään muuta laitetta tämän laitteen päälle.

ALOITTAMINEN

Onnittelemme sinua tämän Marantz-tuotteen hankkimisesta. Oikean toiminnan varmistamiseksi, lue nämä ohjeet huolella ennen laitteen käyttöä.

Säilytä ohjeet tulevaa tarvetta varten.

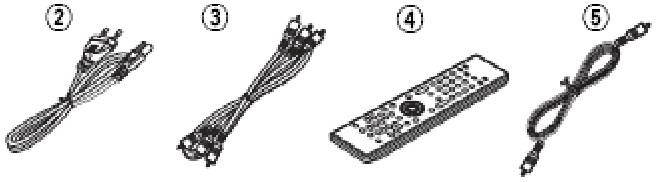
SISÄLLYSLUETTELO

Aloittaminen **2**
Varusteet 3
Laitteen käsittelyä koskevia varoituksia 3
3D-videolevyjen katselua koskevia varoituksia 4
Asetusopas **4**
Kytkennät **4**
Kytkentä AV-viritinvhvistimeen 8
Kytkentä TV-vastaanottimeen 11
Kytkentä 2-kanavaiseen audiovahvistimeen 12
Kytkentä digitaaliseen äänityslaitteeseen 12
Normaali toisto **13**
BD- ja DVD-videotoisto 14
Super Audio CD-toisto 15
DVD-audiotoisto 15
Toiston aikana mahdolliset toiminnot 15
Perusasetukset **19**
Näytön kirkkauden säätö 19
Pure Direct-toiminto 19
HDMI-ohjaustoiminnot 19
Videoresoluutio 20
Kuvalaadun säätö 20
Toimintatilan asetus 20
Lisäkytkennät
USB-muistin kytkentä 23
Kytkentä verkkoon 23
Kauko-ohjauksen kytkentä 25
Erilaisia toistotoimintoja **26**
Kotivalikkoruutu 26
Valikkokartta 28
GUI-valikon käyttö 29
General Setting (yleisasetukset) 30
Video Setting (videoasetukset) 33
Audio Setting (audioasetukset) 34
Järjestelmätiedot 36
Osien nimet ja toiminnot **36**
Etupaneeli 36
Näyttö 36
Takapaneeli 37
Kauko-ohjain 38
Vianetsintä **43**

VARUSTEET

Tarkista, että alla luetellut varusteet ovat mukana pakkauksessa

1. Käyttöopas (1 kpl)
2. Virtajohto (1 kpl)
3. Audio- ja videokaapeli (1 kpl)
4. Kaukosäädin (RC005UD) (1 kpl)
5. Kauko-ohjauskaapeli (1 kpl)
6. R03/AAA-paristot (2 kpl)



LAITTEEN KÄSITTELYÄ KOSKEVAT VAROITUKSET

Ennen virran kytkemistä

- Tarkista, että kaikki kytkennät ovat oikein ja kytkentäkaapelit kunnossa.
- Joissakin piireissä on vielä virta, kun laite asetetaan valmiustilaan. Muista irrottaa virtajohto pistorasiasta poistuessasi kodistasi pitkäksi aikaa.

Kuvien kiinnipalaminen

Älä jätä levyvalikkoa, laitevalikkoa jne. pysäytettynä TV-ruutuun pitkäksi aikaa. Tämä saattaa johtaa kuvien kiinnipalamiseen.

Kondensaatio

Laitteen sisälle saattaa muodostua kosteutta, jos sen ja ulkolämpötilan välinen ero on suuri. Laite ei tällöin toimi kunnolla. Jätä laite muutamaksi tunniksi (virta katkaistu), että sen sisälämpötila mukautuu ulkolämpötilaan, jolloin se toimii jälleen normaalisti.

Kännykän käyttö

Kännykän käyttö tämän laitteen läheisyydessä aiheuttaa kohinaa. Siirrä kännykkä kauemmaksi laitteesta, jos tällaista ilmenee.

Laitteen siirtäminen

Katkaise virta ja irrota virtajohto pistorasiasta. Kytke sitten irti muihin laitteisiin liitetyt kytkentäkaapelit.

Hoito

- Pyyhi kotelo ja ohjauspaneeli puhtaalla, pehmeällä liinalla.
- Noudata ohjeita käyttäessäsi kemiallista puhdistusainetta.
- Benzeeni, tinneri tai muut orgaaniset liuottimet sekä hyönteismyrkyt voivat aiheuttaa kotelon värjäytymistä ja muita muutoksia.

Riittävä tuuletus

Optisen lukupään linssi voi likaantua, jos laite jätetään tupakansavuiseen huoneeseen pitkäksi aikaa, jolloin signaalien lukeminen ei onnistu oikealla tavalla.

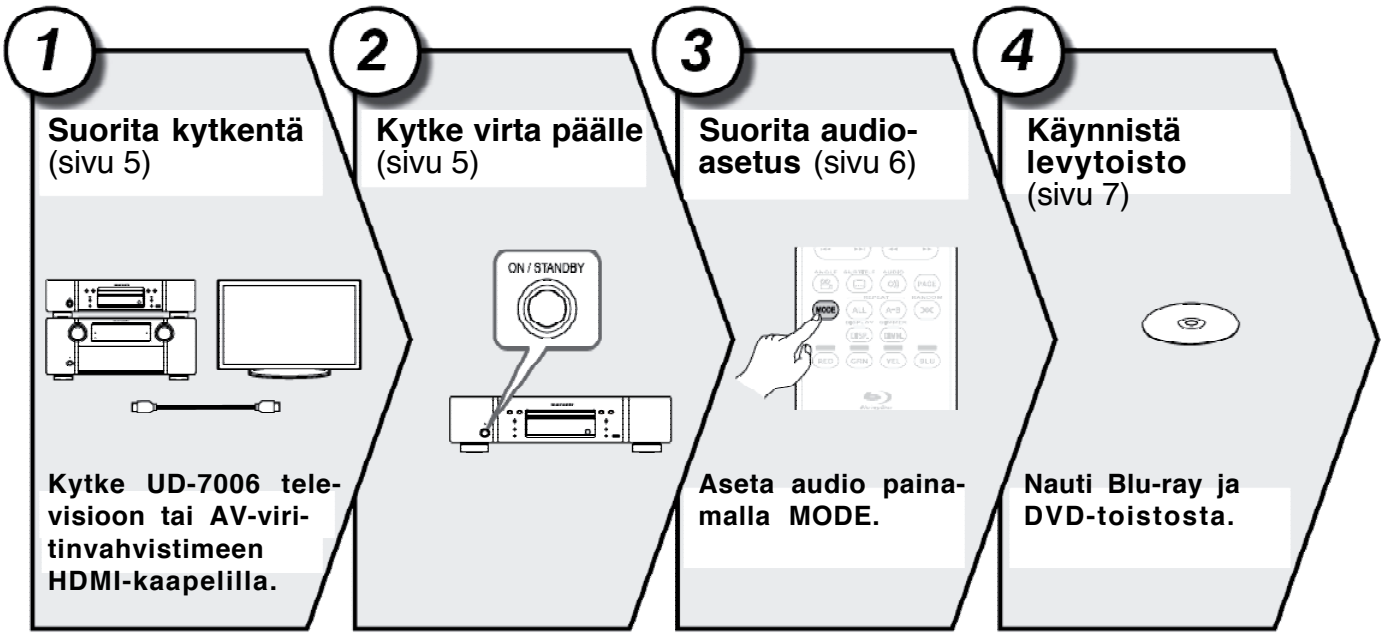
3D-KATSELUA KOSKEVIA VAROITUKSIA

- **Älä katso 3D-videota, jos sinulla on epilepsia, jokin sydänsairaus, kärsit valoyliherkkyydestä tai et tunne oloasi hyväksi.**
  Katselu voi pahentaa oireita.
- **Katsellessasi 3D-filmejä, ota tavaksi pitää riittävän pitkä tauko aina filmien välissä.**
  Pitkäaikainen 3D-videokatselu rasittaa silmiä.
- **Estä 3D-videokatselu alle 6 vuotiailta lapsilta.**
  Lapset eivät reagoi väsymykseen ja epämukavuuteen aikuisten tavalla, joten he voivat yhtäkkiä sairastua.
- **Loperta 3D-katselu, jos näet kaksoiskuvia tai et huomaa 3D-efektejä.**
  Jatkuva 3D-videokatselu rasittaa silmiä.
- **Lopeta 3D-videokatselu, kun tunnet jotain vikaa, alat väsyää tai sairastut.**
  Jatkuva 3D-videokatselu näissä olosuhteissa voi huonontaa fyysistä kuntoasi. Pidä riittävän pitkä tauko.
- **Huomioi ihmiset ja esineet ympärilläsi.**
  Tarttuessasi johonkin ilman etäisyyden tunnetta 3D videokatselusta johtuen tai liikuttaessasi kehoasi äkillisesti vasteena 3D-kuvien katseluun, voit pitää tät todellisena esineenä ja aiheuttaa vahinkoa lähelläsi oleville ihmisille tai esineille. Pidä herkästi särkyvät esineet kaukana katselualueelta.
- **Pidä silmälaseja tai piilolinssejä 3D-lasien takana, jos sinulla on lähinäkö, kaukonäkö, anisometropia tai hajataittoisuutta.**
  3D.katselu ilman näönkorjausta rasittaa silmiä tai huonontaa näköä.
- **Istu sopivalla etäisyydellä, kun katselet 3D-videota.**
  Istuminen liian lähellä TV-ruutua silmiä tai huonontaa näköä. Istu TV-vastaanottimen käyttöoppaassa mainitulla etäisyydellä.

ASETUSOPAS

Tässä osassa selitetään toimenpiteet UD7006 CD/Blu-ray-soittimen kytkemiseksi televisioon tai AV-viritinvahvistimeen HDMI-kaapelia käyttäen.

- Katkaise virta kaikista laitteista ennen kytkentää.
- Tutustu kytkettävien laitteiden käyttöoppaisiin kytkentää koskevia lisätietoja varten.

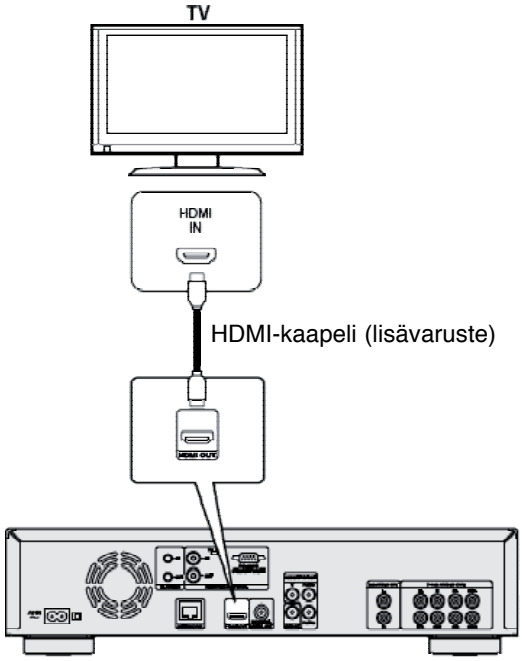


1 KYTKENNÄT

Tässä osassa selitetään kaksi menetelmää tämän laitteen kytkemiseksi televisioon, joko suoraan tai AV-viritinvahvistimen kautta. Valitse käytettävä kytkentämentelmä käyttämäsi TV-vastaanottimesta riippuen. Käytä HDMI-kaapelia kytkentään (myydään erikseen).

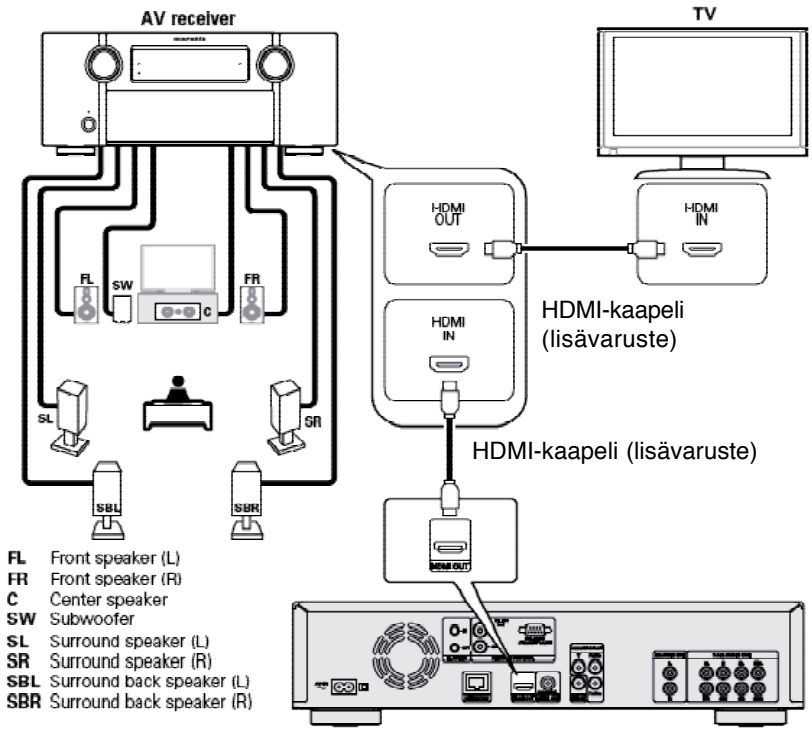
TV

Käytä tätä menetelmää laitteen ja TV-vastaanottimen suoraa kytkentää varten.



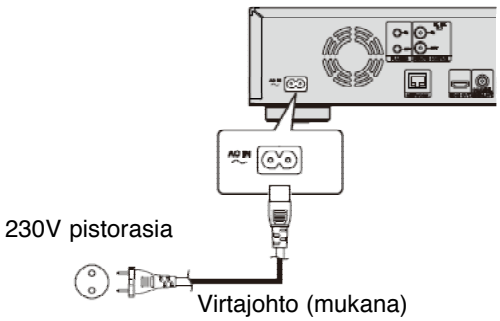
AV-viritinvahvistin ja TV

Käytä tätä menetelmää kytkeäksesi laitteen AV-viritinvahvistimeen.



FL Vasen etukaiutin (L)
FR Oikea etukaiutin (R)
C Keskikaiutin
SW Subwoofer
SL Vasen Surround-kaiutin (L)
SR Oikea Surround-kaiutin (R)
SBL Vasen Surround-takakaiutin (L)
SBR Oikea Surround-takakaiutin (R)

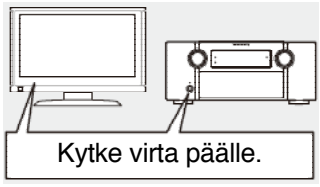
Virtajohto
Kytke mukana olevan virtajohdon pää laitteen takapaneeliin ja virtajohdon pistoke pistorasiaan.



Huom!
- Työnnä pistokkeet kunnolla liitäntöihin. Löysät kytkennät aiheuttavat kohinaa.
- Älä kytke virtajohtoa pistorasiaan ennen kuin kaikki muut kytkennät on tehty.
- Älä niputa virtajohtoja yhteen kykentäkaapeleiden kanssa sillä tämä aiheuttaa hurinaa tai kohinaa.

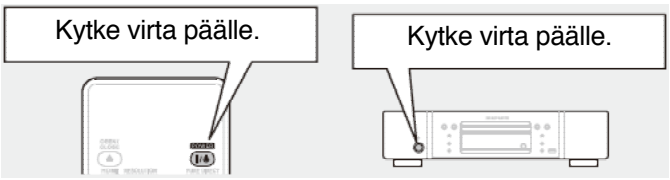
2. VIRRAN PÄÄLLEKYTKENTÄ

1 Kytke virta televisioon ja AV-viritinvahvistimeen.



2 Aseta TV- ja AV-viritinvahvistinlähde tämän laitteen tuloa varten.

3 Kytke virta laitteeseen painamalla POWER-painiketta.
- Virtailmaisin vilkkuu punaista ja virta kytkeytyy päälle.
- Virtailmaisin sammuu.



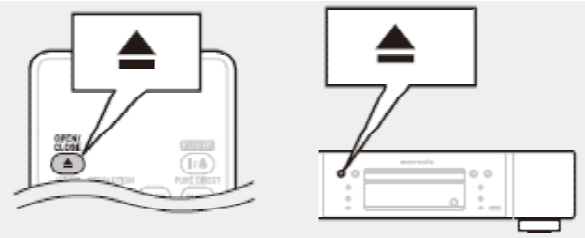
- Näyttöön ilmestyy ”LOADING” ja soitin lukee levytiedot.
- Näyttöön ilmestyy ”NO DISC” ellei levyä ole ladattu.

Huom!
Asenna paristot kauko-ohjaimeen ennen sen käyttöä.

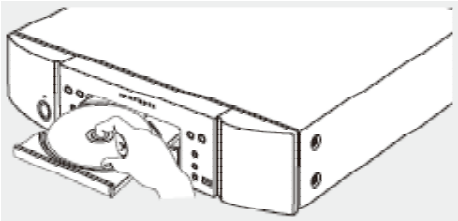
3. HD-AUDIOASETUS

Blu-ray-levylle äänitetty audioformaatti on HD-audioformaatti, kuten Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD, jne. AV-viritinvahvistimen, johon soitin kytketään on oltava HD-audioyhteensopiva voidaksesi toistaa HD Audio-formatoitua ääntä. Tässä osassa selitetään kytkettävästä AV-viritinvahvistimesta riippuvat audiolähtöasetukset jne.

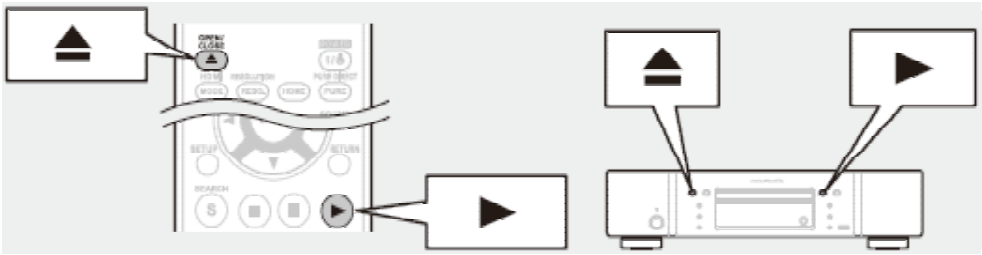
1 Paina ⏏ painiketta.
Levykelkka avautuu.



2 Aseta levykelkkaan levy etikettipuoli ylöspäin.



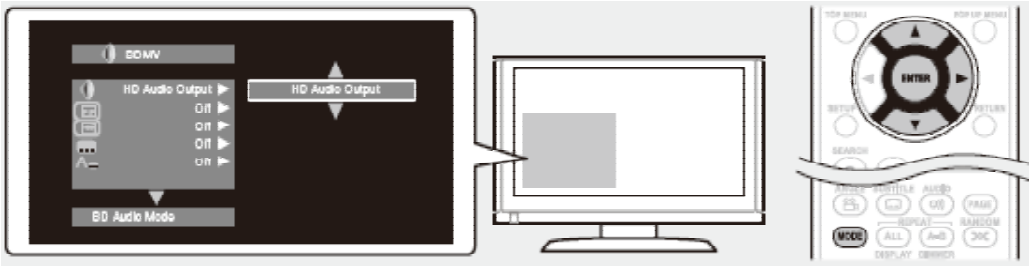
3 Paina ⏏ painiketta.
Levykelkka sulkeutuu ja levytoisto käynnistyy.



Huom!
- Älä sulje levykelkkaa työntämällä sitä käsin. Soitin saattaa vahingoittua.
- Jotkut levyt vaativat ► painikkeen painamista toiston käynnistämiseksi. Paina tällaisessa tapauksessa ► painiketta.

Huom!
Tee audioasetukset toiston aikana.

4 Paina MODE.
Ruutuun ilmestyy asetettavat parametrit sisältävä valikko.



5 Käytä △ ▽ painikkeita ja valitse ”BD Audio Mode”. Paina tämän jälkeen ENTER tai ▷.

6 Käytä △ ▽ painikkeita ja valitse ”HD Audio Output”. Paina tämän jälkeen ENTER.

KORKEALAATUINEN BD-LEVYKUUNTELU
Valitse BD Audio Mode-asetukseksi ”HD Audio Output.
- Soitin toistaa tällöin BD-levyn HD-äänenlaadulla.

Huom!
- Ainoastaan HD-pääaudio toistuu.
- Tarkista, että viritinvahvistin tukee HD-audiotoistoa ennen kuin kytket tämän soittimen AV-viritinvahvistimeen. Muussa tapauksessa laite syöttää HDMI-signaalista muunnetun LPCM-signaalin. HD-audio ei toistu.

INTERAKTIIVISEN AUDION KUUNTELU BD-LEVYLTÄ

Valitse BD Audio Mode-asetukseksi ”HD Audio Output.
- Toistaessasi BD-levyä tällä laitteella, BD-audio muuntuu ja toistuu normaalina digitaaliäänenä.

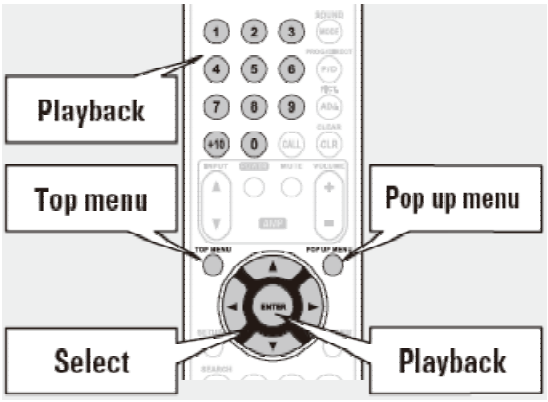
Huom!

Interaktiivinen audio tai toinen audio eroaa toisistaan Blu-ray-levystä riippuen. Tutustu Blu-ray-levyn koteloon tai käyttöoppaaseen lisätietoja varten.

4. LEVYTOISTO

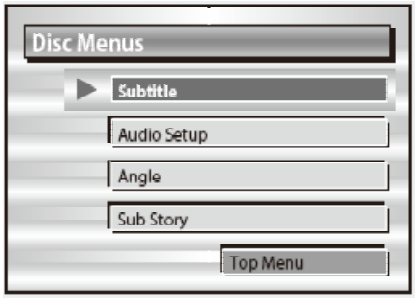
1 Paina TOP MENU tai MENU.
Levyn sisältämä valikko avautuu ruutuun.

2 Valitse valikosta otsikko ta kappale toistoa varten.

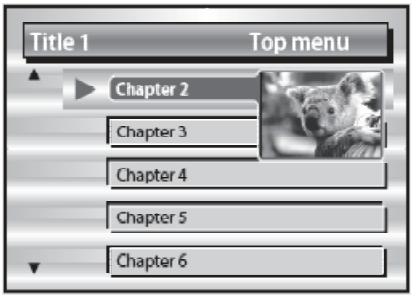


(Esimerkki)

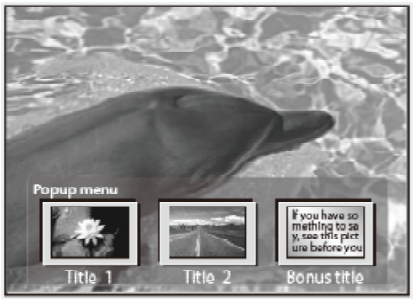
- **Disc Menu (levyvalikko)**



- **Top menu**

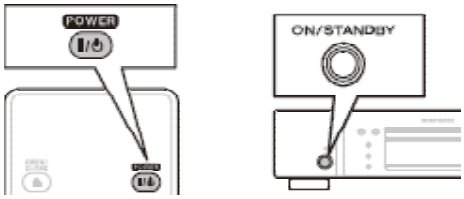


- **Pop up menu (ponnahdusvalikko)**



VIRRAN VALMIUSTILA

Paina joko ON/STANDBY-painiketta laitteesta tai POWER-painiketta kauko-ohjaimesta.
- Virtailmaisin vilkkuu hetken punaista, alkaen sitten palamaan tasaisesti ja virta katkeaa laitteesta.



Huom!
- Kun ”Auto Power Mode” asetukseksi valitaan ”ON”, laite säilyttää alla luetellut toimintatilat n. 30 minuuttia, jonka jälkeen virta katkeaa.
- Levyä ei ole ladattu.
- Toisto on pysäytetty
- Pysähtynyt ”resume” toiminnosta johtuen.

Huom!

Laite kuluttaa hyvin vähän virtaa valmiustilassa. Irrota virtajohto pistorasiasta, jos haluat katkaista virran kokonaan.

PERUSKYTKENNÄT

Tässä osassa selitetään toimenpiteet video- ja audiotoistoa varten.

TÄRKEITÄ TIETOJA

- Suorita alla esitetyt kytkennät ennen laitteen käyttöä. Valitse kytkettävälle laitteelle sopiva kytkentämenetelmä
- Joudut tekemään muutamia asetuksia tähän laitteeseen kytkentämenetelmästä riippuen. Tutustu jokaisen kytkettävän laitteen käyttöoppaaseen lisätietoja varten.
- Valitse kaapelit (lisävaruste) kytkettävän laitteen mukaisesti.

Huom!

- Älä yhdistä virtajohtoa pistorasiaan ennenkuin kaikki kytkennät on tehty.
- Kytkiessäsi laitteita, tutustu myös kulloinkin kytkettävän laitteen käyttöoppaaseen.
- Kytke vasen ja oikea kanava oikein, vasen vasempaan, oikea oikeaan.
- Älä niputa virtajohtoja yhteen kytkentäkaapelien kanssa. Tämä aiheuttaa hurinaa.

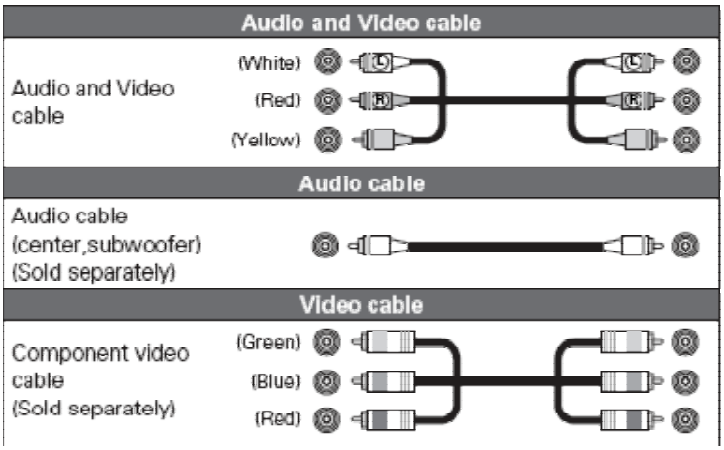
AV-VIRITINVAHVISTIMEN KYTKENTÄ

Tutustu kohtaan ”Kytkentä” suorittaaksesi kytkennän HDMI-kaapelia käyttäen. Tämä osa selittää kytkentätoimenpiteet muita kaapeleita kuin HDMI-kaapelia käyttäen.

Kytkentä analogisella monikanavatulolla varustettuun AV-viritinvahvistimeen

- Suositamme tätä kytkentää, kun tähän laitteeseen kytkettävän AV-viritinvahvistimen ominaisuudet ovat seuraavat:
  - Laite ei tue HDMI-tuloa
  - Laite ei tue digitaalista (koaksiaalista) audiotuloa
- Valitse käytettävä liitäntä ja kytke laite

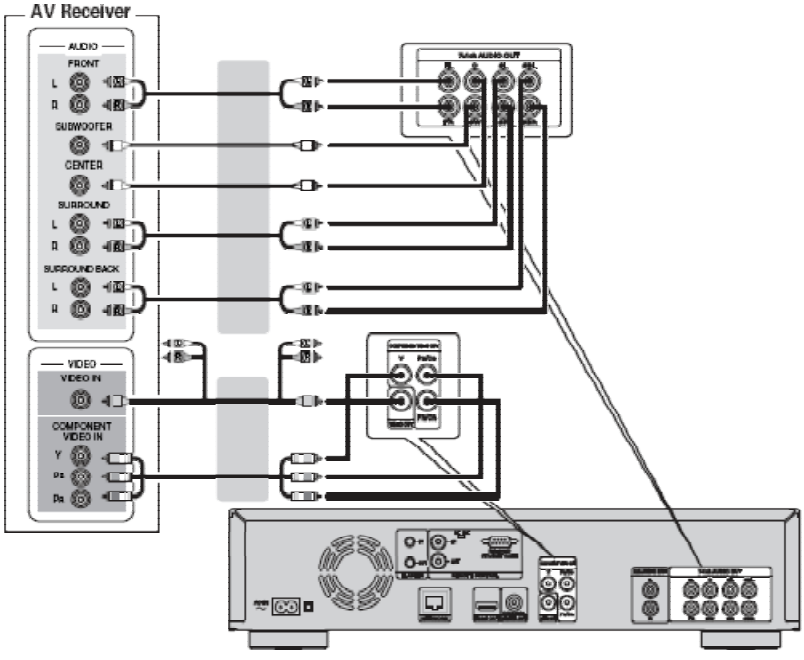
Kytkentään käytettävät kaapelit



Audio ja videokaapeli
(Supplied) = mukana
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen

Audiokaapeli

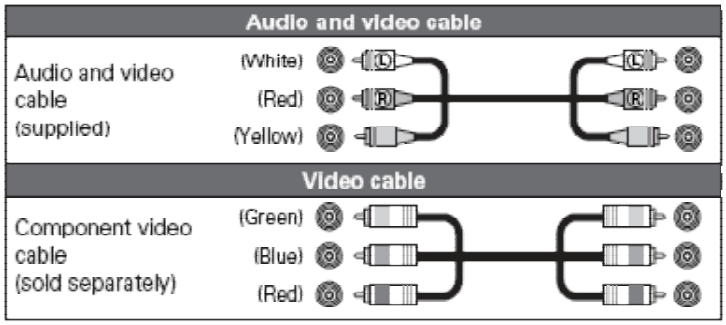
Videokaapeli
Green = vihreä
Blue = sininen
Red = punainen
(Sold separately) =lisävaruste



Kytkentä 2-kanavaisella analogisella audiotulolla varustettuun AV-viritinvahvistimeen

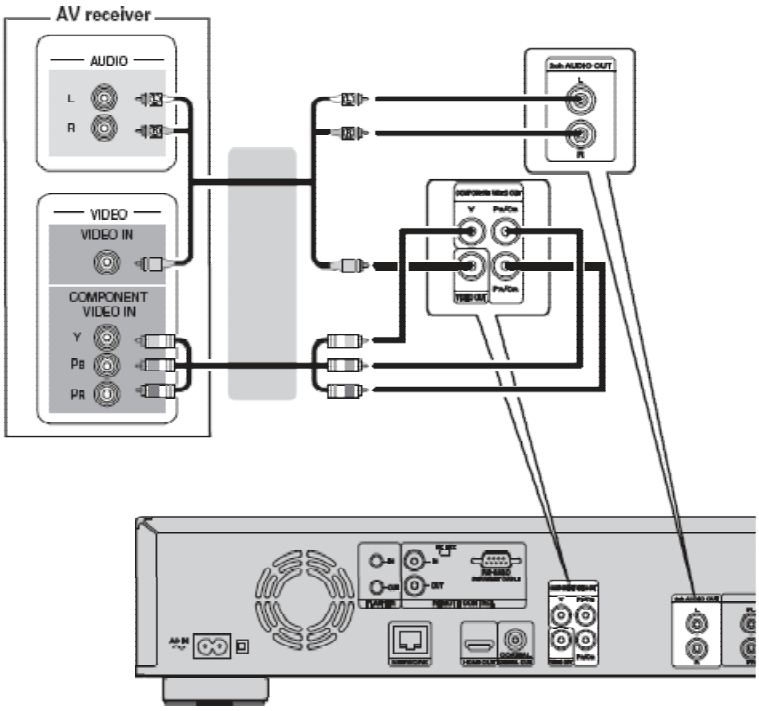
- Suositamme tätä kytkentää, kun tähän laitteeseen kytkettävän AV-viritinvahvistimen ominaisuudet ovat seuraavat:
  - Laite ei tue HDMI-tuloa
  - Laite ei tue digitaalista (koaksiaalista) audiotuloa
- Valitse käytettävä liitäntä ja kytke laite

Kytkentään käytettävät kaapelit



Audio ja videokaapeli
(Supplied) = mukana
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen

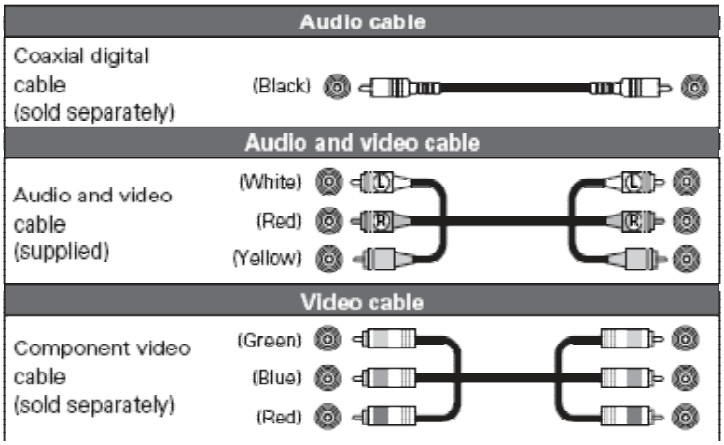
Videokaapeli
Green = vihreä
Blue = sininen
Red = punainen
(Sold separately) =lisävaruste



Kytkentä digitaalisella audiotulolla varustettuun AV-viritinvahvistimeen

- Suositamme tätä kytkentää, kun tähän laitteeseen kytkettävän AV-viritinvahvistimen ominaisuudet ovat seuraavat:
  - Laite ei tue HDMI-tuloa
  - Laite tukee digitaalista (koaksiaalista) audiotuloa
- Tämä kytkentä mahdollistaa tarkan toiston 5.1-kanavaista lähtöä tukevaa levyä toistettaessa.
- Valitse käytettävä liitäntä ja kytke laite.

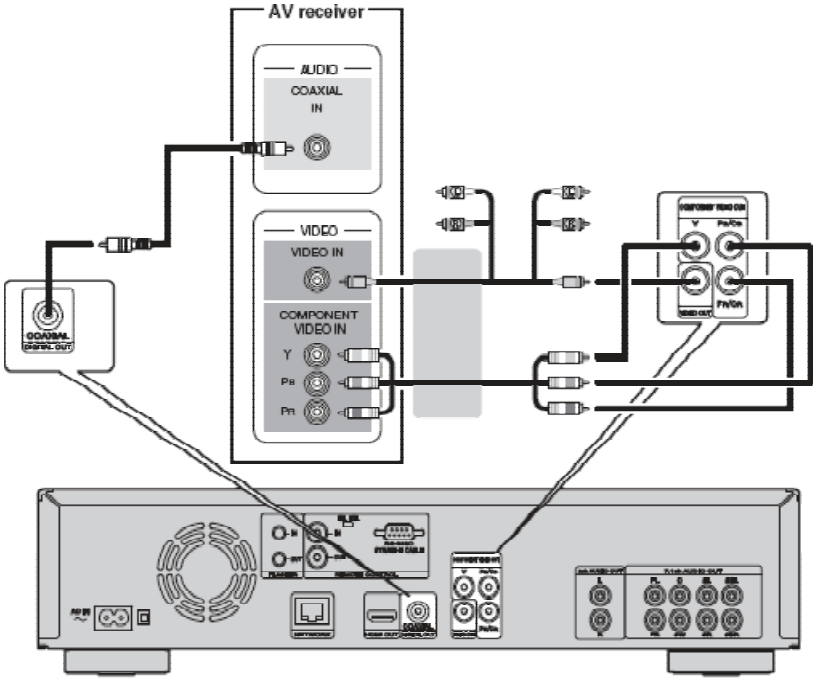
Kytkentään käytettävät kaapelit



Audiokaapeli
Black = musta
(Sold separately) =lisävaruste

Audio ja videokaapeli
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen
(Supplied) = mukana

Videokaapeli
Green = vihreä
Blue = sininen
Red = punainen
(Sold separately) =lisävaruste



Huom!
Toistaessasi BD-levylle taltioitua Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD/DTS-HD-ääntä, tämä laite syöttää Dolby Digital- tai DTS-bittivirran digitaalisesta audiolähdöstä.

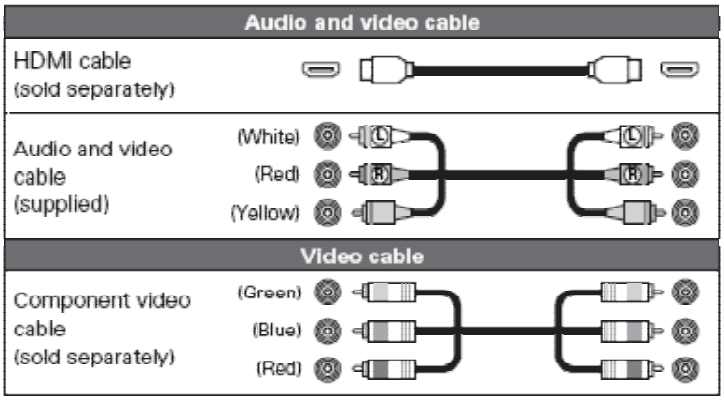
Huom!

- Laite ei syötä Dolby TrueHD/Dolby digital Plus/DTS-HD-audiosignaaleja tätä kytkentää käytettäessä. Käytä HDMI-kytkentää syöttäessäsi Dolby TrueHD/Dolby digital Plus/DTS-HD-audiosignaaleja.
- Super Audio CD-levyn DSD-signaaleja ei voi syöttää. CD-layer-toistolla laite syöttää 44.1 kHz/16 bittisiä lineaari-PCM-signaaleja.
- Älä syötä DTS-audiosignaaleja AV-viritinvahvistimeen joka ei ole DTS-yhteensopiva. DTS-sisältöisten BD/DVD-levyjen toisto voi synnyttää kohinaa ja jopa vahingoittaa kaiuttimia.

TV-VASTAANOTTIMEN KYTKENTÄ

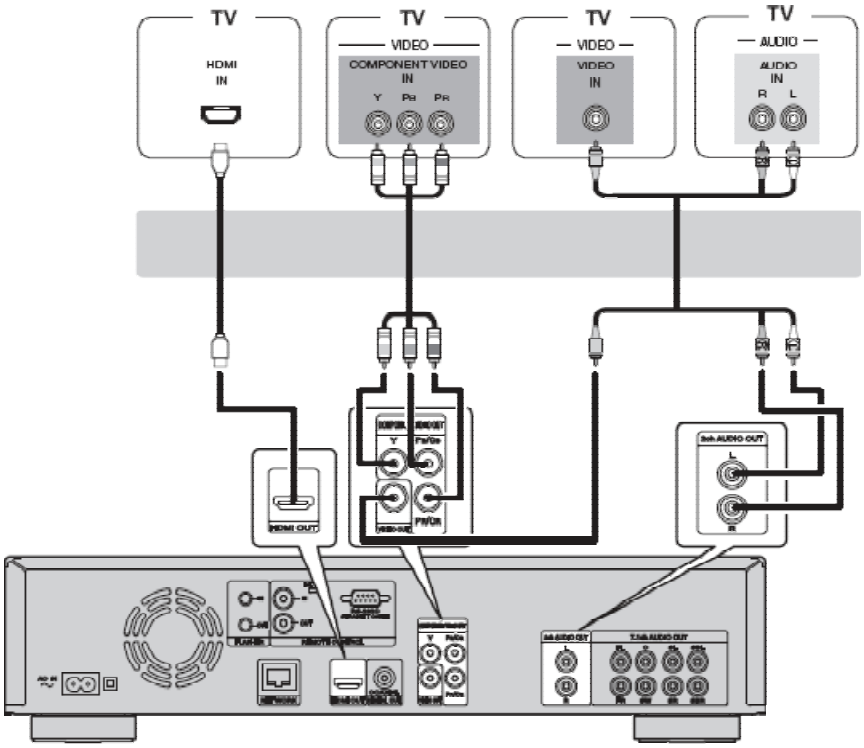
- Tätä kytkentätapaa käytetään laitteen kytkemiseksi suoraan TV-vastaanottimeen.
- Tarkista TV-vastaanottimen audio- ja videoliitännät ja valitse haluamasi.

Kytkentään käytettävät kaapelit



Audio ja videokaapeli
Sold separately = lisävaruste
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen
(Supplied) = mukana

Videokaapeli
Green = vihreä
Blue = sininen
Red = punainen
(Supplied) = mukana



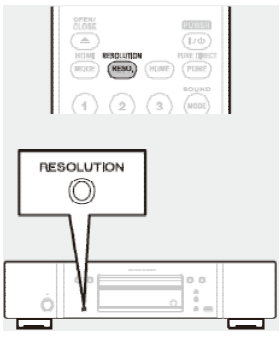
Huom!

- Älä kytke tämän laitteen videolähtöä kuvanauhurin kautta. Jotkut mediat sisältävät kopioinninestosignaaleja, jotka aiheuttavat kuvaruutuhäiriöitä.
- Tällä laitteella voi toistaa sekä NTSC- että PAL-levyjä.

Tehdessäsi kytkennän television component-videotulolitäntään

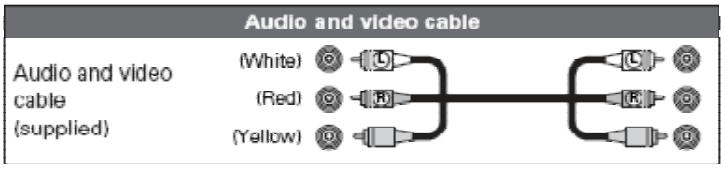
Paina RESOLUTION-painiketta laitteesta tai kauko-ohjaimesta kytketyn TV-vastaanottimen käyttämän resoluutioarvon mukaan.

- Tämän laitteen component--videolähtö on 480i/576i/480p/ 576p/720p/1080i -yhteensopiva.
- Kuvien projisointi ei tapahdu oikein ellei television ja tämän laitteen resoluutio sovi yhteen.
- Kopiointisuojattu DVD syöttää kuvan 480i/576i tai 480p/576p resoluutiolla.

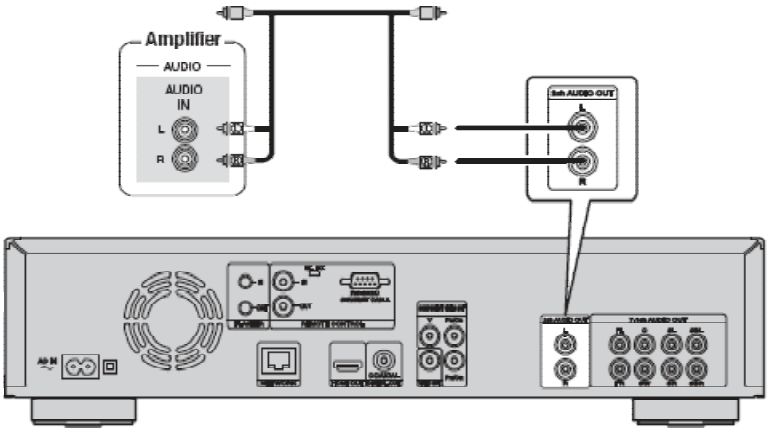


Kytkentä 2-kanavaiseen audiovahvistimeen
Tämä kytkentä on tarkoitettu 2-kanavaisen audiolaitteen kytkemiseksi tähän laitteeseen audio toistoa varten.
Suorita kytkentä joko 2ch Audio Out-liitäntöihin tai 7.1ch Audio Out-liitäntöihin.
Huom!
Monikanavaäänitettyä materiaalia toistettaessa, analoginen toistosignaali miksautuu 2-kanavasignaaliksi.

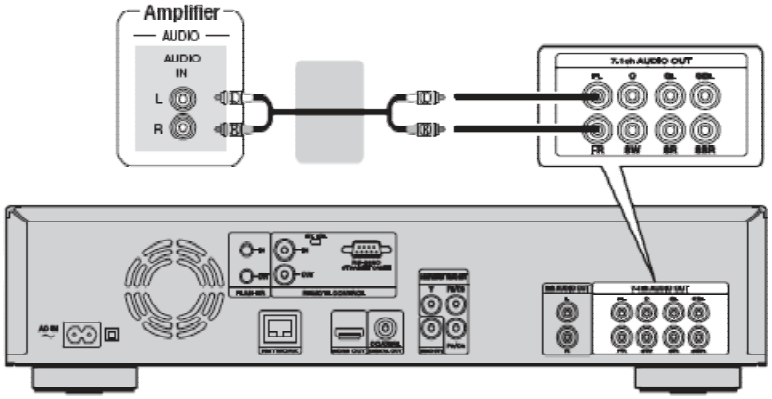
Kytkentään käytettävät kaapelit



Audio- ja videokaapeli
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen
(Supplied) = mukana



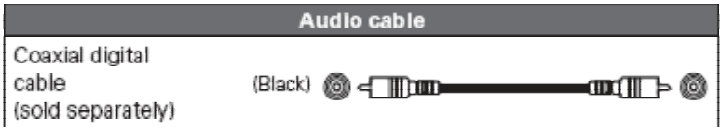
Kytkentä analogisella 2-kanavaisella audiotulolla varustettuun laitteeseen (7.1ch Audio Out)
Suorita tämä kytkentä, jos käytät analogisia 7.1ch audiolähtöjä 2-kanavaisina lähtöliitäntöinä.



Huom!
Suorita kytkennän jälkeen asetukset 2-kanavaisen audiosignaalin syöttämiseksi 7.1ch Audio Out-liitännöistä.

KYTKENTÄ DIGITAALISEEN ÄÄNITYSLAITTEESEEN
Tämä kytkentä on tarkoitettu audion äänittämiseksi tästä laitteesta. Käytä koaksiaalisilla digitaaliaudiotuloliitännöillä varustettua audiolaitetta.

Kytkentään käytettävät kaapelit



Audiokaapeli
Black = musta
Yellow = keltainen
(Sold separately) = lisävaruste

Huom!
Voidaksesi syöttäessäsi 2-kanavaiseksi audiosignaaliksi muunnetun monikanavasignaalin, vaihda kytketyn Coaxial-digitaalilähdön Bitstream-asetus PCM-asetukselle ja aseta sitten digitaalisen audiolähdön näytteenottoarvo kytkettyä laitetta vastaavaksi. Katso kohta ”Down Sampling”.

Huom!
Väärä konfigurointi toistaessasi BD/DVD- tai muuta mediaa aiheuttaa voimakasta melua, joka vahingoittaa kaiuttimia.

NORMAALI TOISTO

Tässä osassa selitetään jokaista mediaa koskevat näytöt ja toimenpiteet toistoa varten.
Ruutuun syttyvä ikoni ilmaisee jokaista toimintoa varten sopivan sisältökategorian.

	Video : Blu-ray Disc, DVD-Video, DivX plus HD, MPEG, AVI, WMV, AVCHD
	Audio : Super Audio CD, CD, DVD-Audio, MP3, WMA, AAC, LPCM
	Photo : JPEG

Huom!
- TV-ruudun vasempaan yläkulmaan saattaa syttyä ⃠ symboli (kieltomerkki). Tämä tarkoittaa, että kyseinen toimenpide ei ole mahdollista.
- Levytä riippuen jotkut toimenpiteet poikkeavat tässä käyttöoppaassa kuvatusta tavasta. Tarkista levyn mukana olevia ohjeita lisätietoja varten.
- Toistaessasi 2-kerroksista (2-layered) levyä, kuvat saattavat pysähtyä hetkellisesti. Tämä tapahtuu, kun ensimmäinen kerros vaihtuu toiseen kerrokseen. Kyseessä ei ole mikään vika.

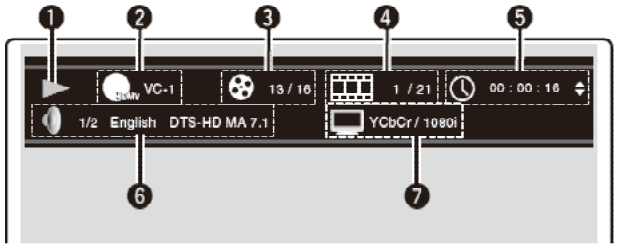
TOISTOTIETOJA

Paina DISPLAY-painiketta ja valitse informaatioraitanäyttö tai mediasoitinnäyttö.

- Voit sulkea näytön painamalla DISPLAY-painiketta, kunnes näyttö häviää.
- Ruutuun ilmestyvä sisältö vaihtelee toistettaan median mukaan.

Informaatioraitanäyttö

Tämä ruutu ilmestyy näkyviin toistaessasi videotietoja Blu-ray-levyä, DVD-videolevyä jne.



1 Toistotiedot
- Toisto (►)
- Pysäytys (■)
- Tauko (❚❚)
- Hyppäys taaksepäin (I◄◄)/eteenpäin (►►I)
- Pikahaku taaksepäin (◄◄)/eteenpäin (►►)
- Hidastettu toisto taaksepäin (◄I)/eteenpäin (I►)

2 Videoformaattinäyttö

3 Otsikko-/ryhmänäyttö (TITLE/GROUP)

4 Kappale-/raitanäyttö (CHAPTER/TRACK)

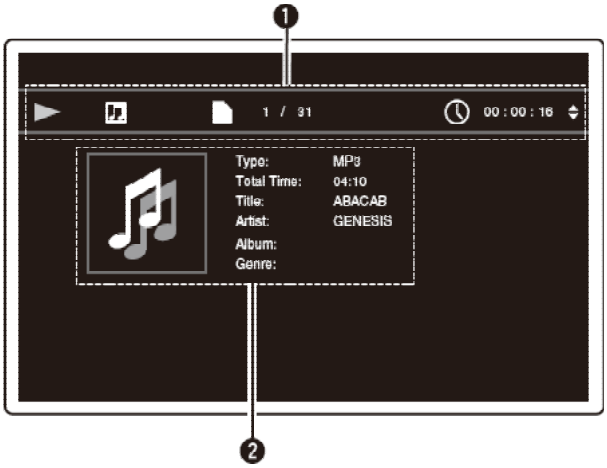
5 Aikanäyttö
- Kulunut toistoaika/Jäljellä oleva toistoaika
- Kulunut kappaleaika/Jäljellä oleva kappaleaika
- Kulunut ryhmäaika/Jäljellä oleva ryhmäaika
- Kulunut raita-aika/Jäljellä oleva raita-aika

6 Audioformaattinäyttö

7 HDMI-lähtösignaalinäyttö
(Kun HDMI-laite on kytketty.)

Mediasoittimen näyttö

Tämä ruutu ilmestyy näkyviin audiotietoja toistettaessa.



1 Toistotiedot
- Toisto (►)
- Pysäytys (■)
- Tauko (❚❚)
- Hyppäys taaksepäin (I◄◄)/eteenpäin (►►I)
- Pikahaku taaksepäin (◄◄)/eteenpäin (►►)
- Hidastettu toisto taaksepäin (◄I)/eteenpäin (I►)

2 Mediatiedot
- Tyyppi
- Kokonaisaika
- Otsikko
- Artisti
- Albumi
- Laji
- Kuvamateriaali

BD- ja DVD-VIDEOTOISTO

1 Kytke virta laitteeseen.

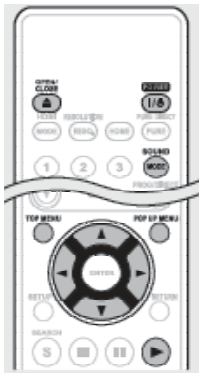
2 Paina USB/DISC-painiketta laitteesta valitaksesi ”DISC MODE”.

3 Valitse ”BD” painamalla SOUND MODE-painiketta.

- Media vaihtuu joka kerta, kun SOUND MODE-painiketta painetaan n. 2 sekuntia.

Multi → Video → BD

Multi Super Audio CD
Video DVD-audio
BD Hybridi BD



4 Valitse SOUND MODE-asetukseksi ”BD layer” tai ”DVD layer” voidaksesi toistaa BD-hybridilevyä.

BD Toistaa BD-kerroksen BD-hybridilevyltä.
DVD Toistaa DVD-kerroksen BD-hybridilevyltä.

- Yllä esitetyt asetukset ovat tarpeelliset ainoastaan BD-hybridilevyille.

Huom!
Valitse levykerros ennen levyn lataamista soittimeen.

5 Lataa levy soittimeen.
Avaa/sulje levykelkka painamalla ⏏.

6 Paina ►.
Toisto käynnistyy.

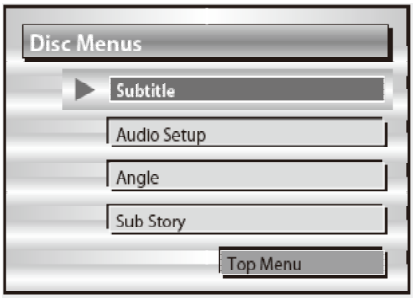
7 DVD-videotoiston aikana, paina TOP MENU tai POP UP MENU valikon valintaa varten.

Huom!
- Jos valikko jatkuu, paina △▽◁ ▷ siirtyäksesi seuraavaan osaan.
- BD-toistolla voit levystä riippuen valita nimiotsikon ja kappaleen ruutuun ponnahtavasta valikosta.

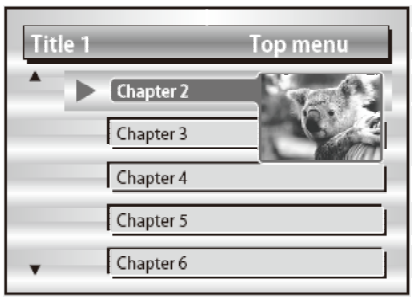
8 Suorita alla esitetyt asetukset levyvalikossa (DISC).
- Tekstikieli
- Audiokieli
- Audioformaatti jne.

(Esimerkki)

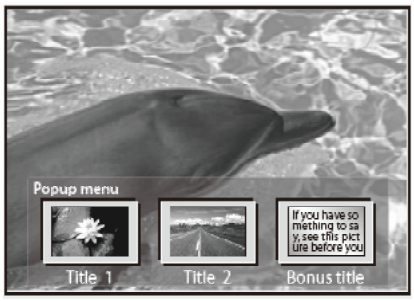
- **Disc menu**



- **Top menu**



- **Pop up menu**



Bonus View (kuva-kuvassa) yhteensopivan BD-videolevyn toisto

Toistaessasi Bonus View (kuva-kuvassa) yhteensopivaa BD-videolevyä, voit levylle taltioitujen pääkuvien (primary video) lisäksi toistaa ohjaajan kommentit ja samanaikaisesti käynnissä olevan ohjelman tarinan, sekä vaihtoehtoiset kamerakulmat (secondary video).

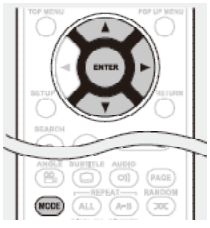
Päävideokuva (primary video)

Kamerakulma (secondary video)

(Esimerkki) Bonus view

1 Paina MODE-painiketta.

2 Valitse secondary video käyttämällä △▽ painikkeita ja paina sitten ENTER tai ▷.



3 Käytä △▽ painikkeita asetuksen valintaan.

Off ↔ 1/X ↔ 2/X ↔ X/X

Off Ei näytä Secondary-videokuvaa.
1/x Ilmaisee ensimmäisen Secondary-videokuvan.
2/x Ilmaisee toisen Secondary-videokuvan.
x/x Ilmaisee kymmenennen (X) Secondary-videokuvan.

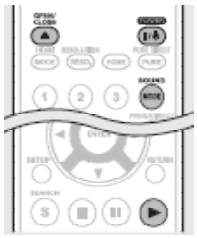
- ”X” vastaa äänitettyjen Secondary-videokuvien lukumäärää ja se vaihtelee levystä riippuen.

SUPER AUDIO CD-TOISTO

1 Kytke virta laitteeseen painamalla POWER.

2 Valitse ”DISC MODE” painamalla USB/DISC-painiketta laitteesta.

3 Paina SOUND MODE ja valitse ”Multi”.
- Media vaihtuu joka kerta, kun SOUND MODE-painiketta painetaan n. 2 sekuntia.



Multi Super Audio CD
Video DVD-audio
CD Hybridi CD

4 Valitse toistoalue ja kerros painamalla SOUND MODE.
Multi Toistaa HD-kerroksen monikanava-alueen.
Stereo Toistaa HD-kerroksen 2-kanava-alueen.
CD Toistaa CD-kerroksen.

Huom!
Valitse levykerros ennen levyn lataamista soittimeen.

5 Lataa levy.
Avaa/sulje levykelkka painamalla ⏏.

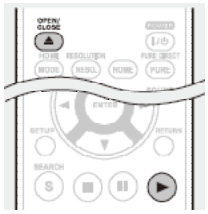
6 Paina ►.
Toisto käynnistyy valitusta alueesta ja kerroksesta.

Huom!
- Kytke laite AV-viritinvahvistimeen HDMI-kaapelilla voidaksesi toistaa levyä monikanavatilassa.
- SOUND MODE-painikkeella valittu alue/kerros säilyy muistissa, vaikka laitteesta katkaistaan virta.

CD-TOISTO

1 Kytke virta laitteeseen.

2 Valitse ”DISC MODE” painamalla USB/DISC-painiketta laitteesta.



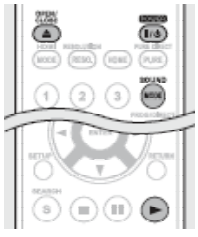
3 Lataa levy.
Avaa/sulje levykelkka painamalla ⏏.

4 Paina ►.
Toisto käynnistyy.

DVD-AUDIOTOISTO

1 Kytke virta laitteeseen.

2 Valitse ”DISC MODE” painamalla USB/DISC-painiketta laitteesta.



3 Valitse ”Video” painamalla SOUND MODE.
- Media vaihtuu joka kerta, kun SOUND MODE-painiketta painetaan n. 2 sekuntia.

Multi Super Audio CD
Video DVD-audio
BD Hybridi BD

Bonusryhmän toistaminen

DVD-levyt sisältävät bonusryhmän, joka voidaan toistaa syöttämällä oikea salasana.

Jos olet syöttänyt väärän salasanan

Paina CLEAR pyyhkiäksesi syöttämäsi numeron ja syötä sitten oikea numero.

Still-kuvien valinta

DVD-audiolevyillä, jotka sisältävät still-kuvia, voit valita haluamasi kuvan ruutuun katselua varten.

Paina PAGE-painiketta toiston aikana
Kuvaruutuun ilmestyy seuraava still-kuva.

TOISTON AIKANA MAHDOLLISET TOIMENPITEET

Tässä osassa selitetään toiston vaatimat toimenpiteet jokaista mediaa varten.
Ruutuun syttyvä ikoni ilmaisee jokaista toimintoa varten sopivan sisältökategorian.

	Video : Blu-ray Disc, DVD-Video, DivX plus HD, MPEG, AVI, WMV, AVCHD
	Audio : Super Audio CD, CD, DVD-Audio, MP3, WMA, AAC, LPCM
	Photo : JPEG

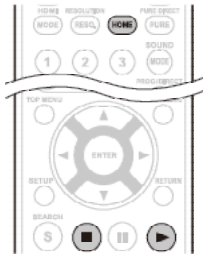
TAUKO

Paina ❚❚ painiketta toiston aikana.
❚❚ ilmaisin syttyy näyttöön.
- Jatka normaalia toistoa painamalla ►.

PYSÄYTYS

Paina ■ painiketta toiston aikana.
Toisto pysähtyy.

Resume-toiminto (toiston jatkaminen pysäytyspisteestä)
Pysäytyspiste taltioituu muistiin, kun toisto pysäytetään.
- ► ilmaisin vilkkuu näytössä. Voit jatkaa toistoa pysäytyspisteestä painamalla ► painiketta pysäytystilassa.



Resume-toiminnon peruutus
Voit peruuttaa resume-toiminnon suorittamalla jonkin alla mainituista toimenpiteistä.

- Paina ■ painiketta toiston ollessa pysäytetty.
- Avaa levykelkka
- Vaihda toistettava media painamalla HOME.

Huom!

- Resume-toiminto ei toimi valikkotoistolla tai käyttäessäsi BD-J (Blu-ray Disc Java) yhteensopivia levyjä.
- Resume-toiminto peruuntuu, kun laitteesta katkaistaan virta irrottamalla verkkojohto pistorasiasta tai asettamalla laite valmiustilaan.
- Resume-toiminnon toimivuus riippuu käytetystä levystä.

HYPPÄYS HALUTULLE KAPPALEELLE/ RAIDALLE/TIEDOSTOLLE

Paina ⏮ tai ⏭ toiston aikana.

⏮ Toisto käynnistyy uudelleen toistuvan kappaleen/raidan/tiedoston alusta.

⏭ Toisto käynnistyy seuraavan kappaleen/raidan/tiedoston alusta.

- Jatka painamista ja hyppää painamiskertoja vastaava määrä kappaleita/raitoja/tiedostoja eteenpäin.

Huom!
Levyn ominaisuudet saattavat estää hyppäämisen jonkin tietyn otsikon tai ryhmän alkuun.

PIKAHAKU ETEEN-/TAAKSEPÄIN

Paina ◀◀ tai ▶▶ painiketta toiston aikana.

- Pikahakunopeus vaihtuu järjestyksessä x1, x2, x3, x4, x5 ja normaali nopeu, joka kerta, kun painiketta painetaan.

Huom!

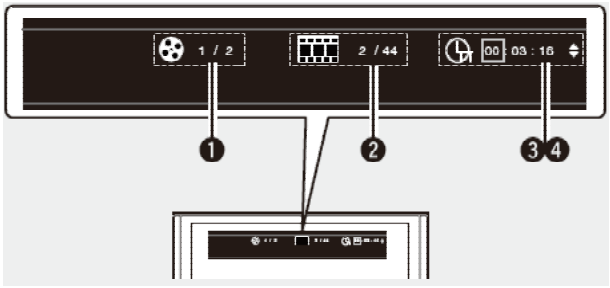
- Pikahaku eteen-/taaksepäin ei ole mahdollista eri tiedostojen tai raitojen välillä ohjelmoitua tai hajatoistoa käytettäessä.
- Jotkut DivX® tiedostot estävät pikahaun eteen-/taaksepäin.
- Ääni mykistyy käynnistäessäsi pikahaun eteen-/taaksepäin BD- tai DVD-toistolla.

HAKUTOIMINTOJEN KÄYTTÖ HALUTTUJEN JAKSOJEN PAIKANTAMISEEN

1 Valitse haluamasi haku painamalla SEARCH.
Ruudun yläreunaan ilmestyy hakutoiminnon asetusraita.

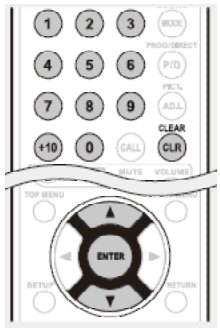
- Hakutoiminto vaihtuu joka kerta, kun painiketta painetaan.

2 Siirrä sininen kursori ruudun yläosaan etsittävälle toiminnolle käyttämällä ◁ ▷ painikkeita ja paina sitten ENTER.



1. Title/Group-hakunäyttö.
2. Chapter/Track-haku
   - Syötä aika käyttäen numeropainikkeita tai ◁ ▷ painikkeita ja paina ENTER.
   - Toisto käynnistyy valitsemastasi osasta.
3. Title Time-hakunäyttö.
4. Chapter Time-hakunäyttö
   - Valitse ”Title Time search” tai ”Chapter Time search” käyttämällä ◁ ▷ painikkeita ja paina ENTER.
   - Syötä sitten aika käyttäen numeropainikkeita tai ◁ ▷ painikkeita ja paina ENTER.
   - Toisto käynnistyy valitusta osasta.

3 Syötä hakuehdot tai suorita hakuasetukset hakutoiminnon asetusraitaa käyttäen.
Haku käynnistyy, kun syöttö on tehty.



0-9, +10	Numeron syöttö
△▽	Valinta
Enter	Toisto
CLEAR	Pyyhintä

Huom!

- Numeroiden syöttö
  Syöttääksesi 3 **3, ENTER***
  Syöttääksesi 26 **2,6, ENTER*** tai **+10, +10, 6**
  Syöttääksesi 138 **1,3, 8, ENTER***

* ENTER-painikkeen käyttö ei ole tarpeen äänitettyjen sävelmien tai kappaleiden lukumäärästä riippuen.

- Aikaohjattu haku toimii otsikoiden ja kappaleiden toistoajan puitteissa.
- Paina CLEAR-painiketta, jos olet syöttänyt väärän tiedon. Soitin palaa edelliseen toimintatilaan.

(Hakutoimintoa varten yhteensopivat mediat ja tiedostot)

Search mode \ Contents		
Title search	○	
Chapter search	○	
Title Time search	○	○
Chapter Time search	○	

Huom!

- Hakutoiminnot eivät toimi ohjelmoidulla toistolla tai hajatoiston aikana. Käytä I◄◄ ja ►►I painikkeita hakua varten.
- Hakutoiminnot eivät toimi kaikilla levyillä.

Huom!

- Haku peruuntuu, jos otsikko-/kappale-/otsikon aika-/kappaleen aikahaku on aktivoituna n. 5 sekuntia ilman minkään toimenpiteen suorittamista.
- Asetettu merkki pyyhkiytyy, kun laite asetetaan valmiustilaan tai levy poistetaan levykelkasta.

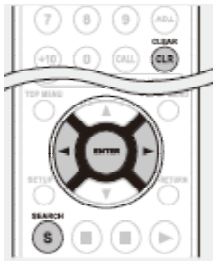
TOISTOKOHDAN TALTIOINTI (MARKER-toiminto)

Voit asettaa merkin kohtaan, jonka haluat katsella tai kuunnella uudelleen. Toisto käynnistyy merkitystä pisteestä.

1 Aseta hakumerkki painamalla SEARCH.
Marker-haun asetusraita ilmestyy näyttöruudun yläosaan.

2 Paina ENTER toiston aikana.

- Ko. kohta rekisteröityy valitulle marker-numerolle.
- Marker-numerot rekisteröityvät järjestyksessä 01 - 12.
- Rekisteröity numero ilmestyy näyttöruutuun valkoisilla kirjoitusmerkeillä.
- Näyttöruutu ilmaisee asetettuun kohtaan asti kuluneen ajan.



Toiston käynnistys taltioidusta kohdasta
Valitse Marker-numero käyttämällä ◁ ▷ painikkeita ja paina sitten ENTER.

Merkkien pyyhintä
Jos kerta, kun CLEAR-painiketta painetaan, yksi muistiin rekisteröidyistä hakunumeroista pyyhkiytyy.

Huom!

- Teksti saattaa jäädä pois merkittyä hakupistettä toistettaessa.
- Asettamasi merkit pyyhkiytyvät, jos virta asetetaan valmiustilaan tai levy poistetaan soittimesta.
- Merkintätoiminto ei toimi eri otsikoiden ja ryhmien välillä.
- Merkkihaku toimii ainoastaan toistolla.
- Käytetty levy vaikuttaa myös merkkihaun toimivuuteen.

TOISTON KERTAUS

Paina ALL toiston aikana.
Toiston kertausikoni ilmestyy näyttöruudun yläosaan.

- Kertaustoiminto vaihtuu joka kerta, kun painiketta painetaan.

- Voit palata normaalille toistolle painamalla **ALL** ja valitsemalla ”Repeat Off”.

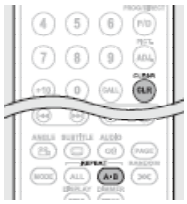
(Kertaustoiminnot)
Käytettävissä olevat kertaustoiminnot vaihtelevat toistetusta levystä tai tiedostosta riippuen.

Mode \ Contents				Display
Title repeat	○			
All repeat		○	○	
Chapter repeat	○			1
Track repeat		○	○	

KAHDEN PISTEEN (A-B) VÄLISEN JAKSON KERTAUS

1 Paina A-B-painiketta kerrattavaksi haluamasi jakson aloituspisteessä (A).
”A-” ilmaisin syttyy näyttöruutuun.

- Paina CLER-painiketta, jos haluat peruuttaa aloituspisteen (A).



2 Paina A-B-painiketta uudelleen kerrattavaksi haluamasi jakson lopetuspisteessä (B).
”B” ilmaisin syttyy näyttöön ja toiston A-B-kertaus käynnistyy.

- A-B-kertausikoni ilmestyy ruudun yläosaan.
- Voit palata normaalille toistolle painamalla **A-B** ja valitsemalla ”Repeat Off”.

Huom!
- Otsikko-/tiedostohaku ei ole mahdollista toiston A-B-kertauksella.
- A-B-haku ei ole mahdollista kaikilla otoksilla.
- Toiston A-B-kertaus peruuntuu, jos yrität käynnistää A-B-haun toistoa kerratessasi.
- Jotkut DivX® tiedostot estävät toiston A-B-kertauksen.
- Toiston A-B-kertaus ei ole käytettävissä toistaessasi BD-J (Blu-ray Disc Java) -yhteensopivia levyjä.

KUVIEN TOISTO RUUTU-RUUDULTA

Paina ❚❚ painiketta soittimen ollessa taukotilassa.
Levyn kuvat vaihtuvat ruudun kerralla joka kerta, kun painiketta painetaan.

- Paina ► palataksesi normaalille toistolle.

Huom!
Ruutu-ruudulta-toisto taaksepäin ei ole mahdollista tällä laitteella.

HIDASTETTU TOISTO ETEEN-/TAAKSEPÄIN

Paina ◄◄ tai ►► painiketta soittimen ollessa taukotilassa.
Nopeus vaihtuu järjestyksessä 1/16, 1/8, 1/4, 1/2 ja normaali nopeus joka kerta, kun painiketta painetaan.

- Paina ► palataksesi normaalille toistolle.

Huom!
- Ääni ei toistu hidastetulla toistolla eteen-/taaksepäin.

ENSISIJAISÄÄNEN VAIHTO (PRIMARY AUDIO)

Levyillä ja tiedostoilla, jotka sisältävät useampia audioraitoja voit vaihtaa audioraidan toiston aikana.

Paina AUDIO toiston aikana.
- Näyttö ilmaisee toistuvan audionumeron.
- Levyn audioraita vaihtuu joka kerta, kun AUDIO-painiketta painetaan.

- Jos levylle on äänitetty useampia audiokohteita, näyttöruutuun ilmestyy valittuna oleva audionumero/lukumäärä.

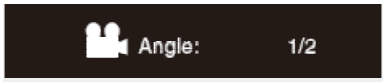
Huom!
- Levyn ominaisuudet saattavat rajoittaa audiovaihdon levyvalikon käyttöön. Vaihda audio tällaisessa tapauksessa levyvalikkoa käyttäen.

KAMERAKULMAN VAIHTO

Voit valita mieleisesi katselukulman toistaessasi BD- tai DVD-videolevyä, jolla on äänitetty otoksia useammasta eri kamerakulmasta.

Paina ANGLE-painiketta toiston aikana.

- Näyttö ilmaisee toistuvan kamerakulman numeron.
- Levylle äänitetty kamerakulma vaihtuu joka kerta, kun ANGLE-painiketta painetaan.



Huom!
Levyominaisuudet voivat estää kamerakulman vaihdon.

HAJATOISTO (Random playback)

Paina RANDOM-painiketta toiston aikana.
”RAND” ilmaisin syttyy näyttöön ja ruutuun ilmestyy ”Random Mode”.

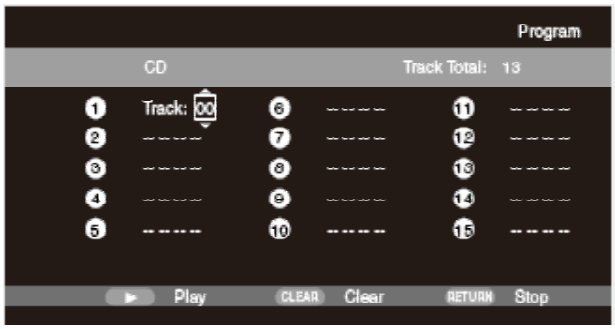
Palaaminen normaalille toistolle
Paina RANDOM-painiketta toiston aikana.

Huom!
Hajatoisto ei ole mahdollista kaikilla levyillä.

OHJELMOITU TOISTO

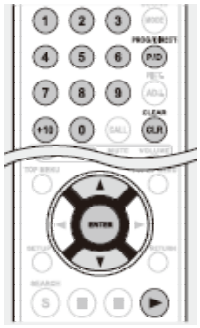
Voit ohjelmoida enintään 15 raitaa.

1 Paina PROG/DIRECT-painiketta toiston aikana.
”PROG” ilmaisin syttyy näyttöön ja ohjelmoinnin asetusruutu avautuu.



Huom!
Ohjelmoitu toisto ei toimi musiikkitiedostoja toistettaessa.

2 Syötä ohjelmoinnin asetusruutuun ohjelmoitavaksi haluamiesi raitojen numerot.



0-9, +10	Numeron syöttö
△▽	Valinta
ENTER	Aseta valinta
CLEAR	Pyyhintä

3 Paina ►.
Toisto käynnistyy ohjelmoidussa järjestyksessä.

Ohjelmoinnin sisällön tarkistus
Paina CALL-painiketta soittimen ollessa pysäytystilassa.

- Ohjelmoidut raidat ilmestyvät laitteen näyttöön joka kerta, kun painiketta painetaan.

Huom!
- Toiston kertaus ei ole mahdollista ohjelmoidulla toistolla.

Palaaminen normaalille toistolle
Paina PROG/DIRECT-painiketta ohjelmoidulla toistolla.
- Näkyviin ilmestyy ohjelmoinnin asetusruutu. Paina PROG/DIRECT.

Ohjelmoitujen raitojen pyyhintä raita kerrallaan
Paina CLEAR-painiketta, kun ohjelmoinnin asetusruutu on valittuna pyyhkiäksesi raidan kerralla.
- Koko ohjelmointi pyyhkiytyy, jos laite asetetaan valmiustilaan tai levykelkka avataan.

PERUSASETUKSET

Tässä osassa selitetään toimenpiteet kauko-ohjaimella suoritettavia perusasetuksia varten.

	Video : Blu-ray Disc, DVD-Video, DivX plus HD, MPEG, AVI, WMV, AVCHD
	Audio : Super Audio CD, CD, DVD-Audio, MP3, WMA, AAC, LPCM
	Photo : JPEG

NÄYTÖN KIRKKAUDEN SÄÄTÖ

Näytön kirkkautta on mahdollista muuttaa haluttaessa.

Paina DIMMER.

- Näytön kirkkaus muuttuu joka kerta, kun painiketta painetaan.

Normal → Dim → Dark → Off

- FL off -Ilmaisimeen syttyy punainen valo, kun asetukseksi valitaan Off.

PURE DIRECT-TOIMINTO

Pure Direct mahdollistaa korkealaatuisen audiotoiston katkaisemalla videosignaalin, jolloin ulos syöttyy ainoastaan analoginen audiosignaali.

Paina PURE DIRECT soittimen ollessa pysäytetty.

- Pure Direct-toiminto vaihtuu joka kerta, kun painiketta painetaan.

Pure Direct1 → Pure Direct2 → Off

Pure Direct1	Katkaisee digitaalisen audiolähdön, videolähdön ja näytön. FL off-ilmaisimeen syttyy punainen valo.
Pure Direct2	Katkaisee digitaalisen audiolähdön ja videolähdön.
Off	Katkaisee pure direct-toiminnon.

Huom!
- PURE DIRECT-toiminnon käyttö ei ole mahdollista, jos GUI-valikko on valittu.
- Pure direct palautuu ”off” asetukselle, kun laite asetetaan valmiustilaan.

HDMI-OHJAUSTOIMINNOT

Tehdessäsi HDMI-kytkennät HDMI-ohjausyhteensopivaan TV-vastaanottimeen tai AV-viritinvahvistimeen, seuraavat toimenpiteet ovat mahdollisia asettamalla HDM-ohjaustoiminto jokaisesta laitteesta.

- Virta kytkeytyy TV-vastaanottimeen ja AV-viritinvahvistimeen ohjaamalla laitetta ja vaihtamalla toimintoja tällä laitteella.
- Virran katkaisu TV-vastaanottimesta asettaa tämän laitteen valmiustilaan.
- Voit ohjata tätä laitetta TV-vastaanottimen kauko-ohjaimella (jos ko. kauko-ohjaimessa on ohjauspainikkeet soittimelle).

1 Valitse HDMi-ohjaustoiminnon asetukseksi ”On”.
GUI-valikko ”System Setup” - ”HDMI Control” (sivu 34).

2 Kytke virta päälle kaikkiin HDMI-kaapelilla kytkettyihin laitteisiin.

3 Aseta HDMI-ohjaustoiminto kaikkiin HDMI-kaapeleilla kytkettyihin laitteisiin.
- Tutustu kytkettävien laitteiden käyttöoppaisiin asetuksia koskevia lisätietoja varten.
- Suorita vaiheet 2 ja 3, jos kytket irti jonkin laitteen.

4 Vaihda tulotoiminto TV-vastaanottimesta ja Av-viritinvahvistimesta varmistuaksesi, että HDMI-videolähtö projisoituu TV-ruutuun.

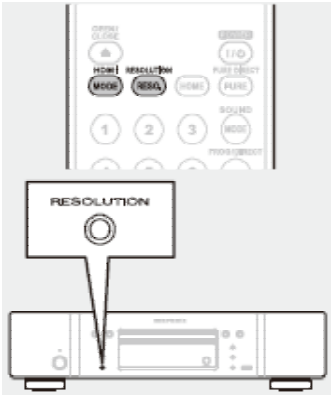
5 Asettaessasi TV-vastaanottimen valmiustilaan, tarkista, että tämä laite ja AV-viritinvahvistin asettuvat myös valmiustilaan.

Huom!
Tarkista seuraavat kohdat ellei HDMI-ohjaus toimi kunnolla.
- Onko TV ja AV-viritinvahvistin HDMI-ohjausyhteensopiva.
- Ovatko kaikkien laitteiden HDMI-ohjausasetukset oikein (vaihe 3)?
- Oletko tehnyt HDMI-lisäkytkennän asetuksen jälkeen tai muutoksia jo oleviin kytkentöihin? Suorita asetus uudelleen, jos olet tehnyt muutoksia.

VIDEO-RESOLUUTIO

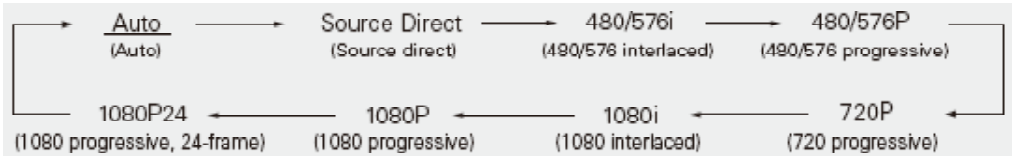
Tämä osa on TV-resoluutioasetuksia varten. Suorita asetukset kytketyn TV-vastaanottimen mukaisesti.

Paina RESOLUTION.



- Resoluutio vaihtuu alla esitetyllä tavalla joka kerta, kun RESOLUTION-painiketta painetaan.

- Oletusasetukset ovat alleviivatut.



Huom!
- Tämän laitteen component-videolähtö tukee 480i/576i/480p/576p/720p/1080i-lähtösignaaleja.
- Ellei videoresoluutio ole ”Auto”, aseta se vastaamaan käyttämääsi TV-vastaanottimen resoluutiota.
- Kuvat eivät projisoidu normaalisti ellei TV-vastaanottimen resoluutio vastaa soittimen resoluutiota.
- Ääni ja kuva keskeytyy hetkellisesti, jos virta katkaistaan toistavasta laitteesta tai tuloa vaihdetaan.
- Vaihtaessasi tämän laitteen HDMI-videoresoluutiota, se tarvitsee jopa 10 sekuntia vahvistaakseen kytkennän toiseen laitteeseen. Ääni ja kuva eivät toistu tänä aikana.

HDMI-LÄHTÖASETUKSET

Useimmat Blu-ray-levyjen filmeistä on äänitetty nopeudella 24-ruutua/sekunti, mikä on sama kuin elokuvateattereissa esitetyillä filmeillä. Jos laite on asetettu tällä tavalla voit katsella filmejä samalla laadulla television kautta.

Huom!
HDMI-toimintoa ei voi käyttää GUI-valikon ollessa ruudussa.

Paina HDMI MODE.

- HDMI-lähdön valittuna oleva asetus ilmestyy TV-ruutuun.
- Joka kerta, kun HDMI MODE-painiketta painetaan, asetukseksi vaihtuu ”24P ON” tai ”24P OFF”.
- Oletusasetus on ”24P OFF”.

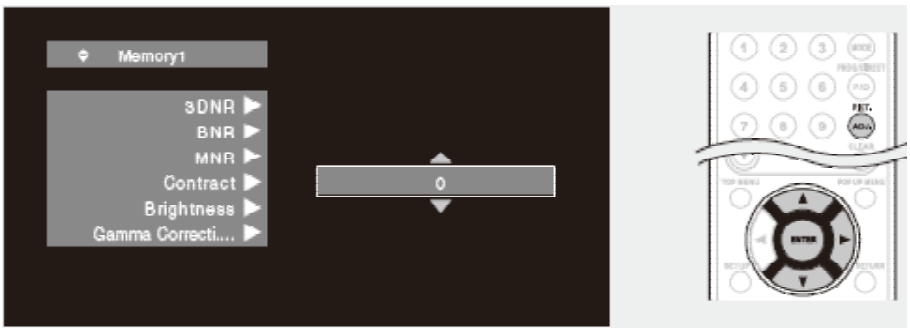
24P ON
- Käytä tätä asetusta, jos kytketty TV tukee sitä.
- Tehtyäsi asetukset, valitse Video Resolution-asetukseksi ”1080P24” tai ”Source Direct”.

24P OFF
- Käytä tätä asetusta, jos kytketty TV on ”1080P24” yhteensopiva.

KUVALAADUN SÄÄTÖ (Picture Control)

Voit säätää kuvaa mielesi mukaisesti. Säädetyt arvot voi taltioida muisteihin ”Memory 1 - Memory 5”.

1 Paina PICTURE ADJ..
Ruutu ilmaisee käytössä olevan toimintatilan.



2 Valitse käytettävä muistinumero painamalla △▽ ja paina sitten ENTER.

3 Paina △▽ valitaksesi kohteen ja paina sitten ENTER tai ▷.

4 Käytä △▽ painikkeita asetuksen vaihtamiseen.
- Tutustu alla esitettyyn taulukkoon eri asetuksia koskevia lisätietoja varten.

Kuvasäädön finalisointi
Paina PICTURE ADJ.-painiketta säädön jälkeen.
- Kuvansäädön ponnahdusvalikko häviää ruudusta.

Huom!
Kuvasäätöasetukset säilyvät muistissa, vaikka laitteesta katkaistaan virta.

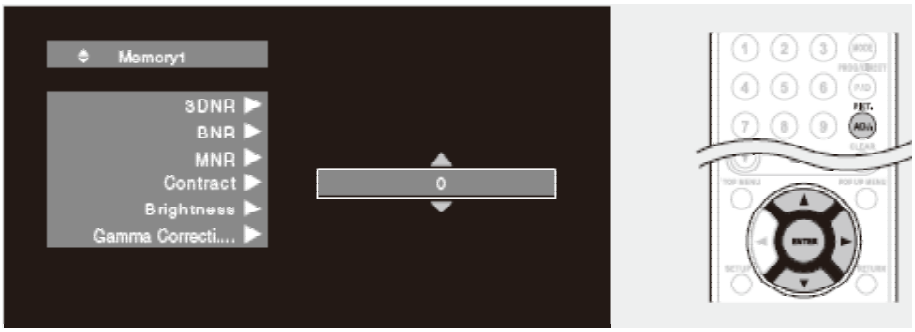
Asetettava parametri	Asetus	Oletusarvo
3NDR Vähentää kuvan kokonaiskohinaa	**0 - +3**	**0**
BNR Vähentää digitaalikäsittelyn aiheuttamaa lohkokohinaa	**0 - +3**	**0**
MNR Vähentää digitaalikäsittelyn aiheuttamaa kohteen reunakohinaa	**0+ - +3**	**0**
Contrast Säätää kuvakontrastia	**-6 - +6**	**0**
Brightness Säätää kuvakirkkautta.	**0 - +12**	**0**
ENHANCER (*1) Vomistaa kuvan ääriviivoja.	**0 - +12**	**0**
Gamma Correction Muuttaa gamma-korjauksen määrää säätääkseen kuvan kokonaiskirkkautta. Tummenna (-)/vaalenna (+) kohdetta helpottaaksesi katselua.	**-4 - +4**	**0**
Sharpness Säätää kuvan terävyyttä	**-6 - +6**	**0**
Hue (värisävy) Säätää vihreän ja punaisen värin tasapainoa	**-6 - +6**	**0**
Chroma Level Säätää väritiheyttä	**-6 - +6**	**0**
Setup Level (*2) Säätää kuvan mustia alueita.	**0 IRE**	**0 IRE**
White Level (*1) Säätää kuvan valkotasapainoa.	**-5 - +5**	**0**
Black Level (*1) Säätää kuvan mustaa tasoa.	**-5 - +5**	**0**
H.Position (*1) Säätää kuvaa vasemmalle/oikealle.	**-7 - +7**	**0**
V.Position (*1) Säätää kuvaa ylös/alaspäin.	**-7 - +7**	**0**

*1 Säätö on tehokas ainoastaan videolähdön 480i-videosignaaleille.
*2 Säätö on tehokas ainoastaan video- ja component videolähdön 480i-videosignaaleille.

TOIMINTATILAN ASETUS

Voit tehdä erilaisia toimintatila-asetuksia toiston aikana. Asetusvalikko ilmestyy ruudun yläreunaan.

1 Paina MODE.
Valitse asetettavat parametrit sisältävä valikko.



2 Valitse asetettava parametri käyttämällä △▽ painikkeita ja paina sitten ENTER tai ▷.

3 Paina △▽ valitaksesi asetuksen ja paina sitten ENTER.

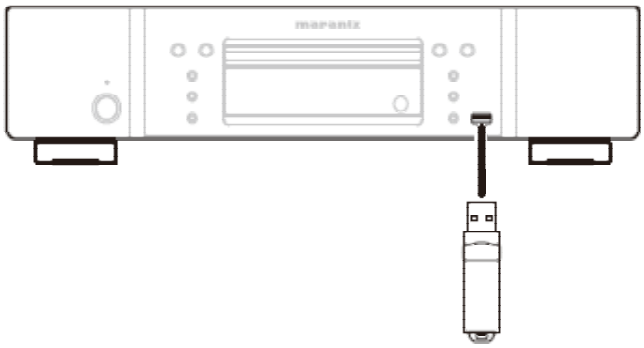
4 Paina MODE.
Asetusruutu muuttuu mustaksi.

Asetettava parametri	**Asetustiedot**
BD Audio Mode	**HD Audio Output:** Mahdollistaa korkealaatuisten signaalien, kuten Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus tai DTS-HD katselun. Interaktiivisen tai toissijaisen audion kuuntelu ei ole mahdollista. **Mix Audio Output:** Syöttää signaalisekoituksen (primääri audio/interaktiivi audio/toissijainen audio). **Huom!** DTS-HD MA 192 kHz 5.1ch audio muuntuu 96 kHz 5.1ch-signaaleiksi, kun ”BD Audio Mode” asetukseksi valitaan ”Mix Audio Output”.
Secondary Video	**Off:** Ei ilmaise toissijaista kuvaa (kuva-kuvassa). **1/X*:** Ilmaisee ensimmäisen toissijaisen kuvan. **2/X*:** Ilmaisee toisen toissijaisen kuvan. **X/X*:** Ilmaisee X (kymmenennen) toissijaisen kuvan. * ”X” on toissijaisen videoäänityksen numero ja se vaihtelee levystä riippuen (”Bonus View-yhteensopivien BD-videolevyjen toisto” sivu 15.
Secondary Audio	**Off:** Ei ilmaise toissijaista ääntä. Interaktiivinen audio on myös katkaistu. **1/X*:** Ilmaisee ensimmäisen toissijaisen äänen. **2/X*:** Ilmaisee toisen toissijaisen äänen. **X/X*:** Ilmaisee X (kymmenennen) toissijaisen äänen. * ”X” on toissijaisen audioäänityksen numero ja se vaihtelee levystä riippuen. **Huom!** Toissijaisen audion syöttö on mahdollista, kun ”BD Audio Mode” asetukseksi valitaan ”Mix Audio Output”.
Secondary Subtitle	**Off:** Ei valitse toissijaista tekstikieltä **1/X*:** Ilmaisee ensimmäisen toissijaisen tekstikielen **2/X*:** Ilmaisee toisen toissijaisen tekstikielen **X/X*:** Ilmaisee X (kymmenennen) toissijaisen tekstikielen * ”X” on toissijaisen tekstikieliäänityksen numero ja se vaihtelee levystä riippuen.
Audio/Video Sync Korjaa video- ja audiotoiston väliset ajoitusvirheet.	**HDMI / Component**: Ääni tahdistuu HDMI- tai component-liitännän videolähtööääneen.

LISÄKYTKENNÄT

USB-MUISTILAITTEEN KYTKENTÄ

Voit toistaa USB-muistitikulle taltioituja MP3- tai JPEG-tiedostoja.



USB-muistitikun kytkentä

Työnnä USB-tikku tiukasti USB-porttiin.

- Työnnettyäsi USB-tikun USB-porttiin ja kytkettyäsi virran laitteeseen, tarkista, että USB-ilmaisin palaa laitteen etupaneelissa.

Huom!

- Tiedostot, joita voi toistaa tällä laitteella, katso lisätietoja sivulla 45.
- Ellei USB-ilmaisin syty, katkaise virta, irrota USB-tikku ja kytke se sitten takaisin. Kytke tämän virta päälle uudelleen.
- Työnnä USB-tikku suorassa asennossa USB-porttiin. UD7005 tai muistitikku voi vahingoittua, jos s kytketään vinossa asennossa USB-porttiin.
- Kytke USB-porttiin ainoastaan USB-muistilaite, Muiden laitteiden kytkeminen vahingoittaa laitetta.
- Älä jätä USB-tikkua pienten lasten ulottuville. Lapsi saattaa nielaista muistitikun.
- Älä käytä jatkokaapelia USB-tikun kytkentään.
- Laitteen USB-porttia ei voit kytketä tietokoneeseen USB-kaapelia käyttäen.
- Älä käytä USB-porttia kannettavien audiosoittimien tai kännyköiden lataamiseen.

USB-muistitikun poisto

Katkaise virta painamalla POWER ja irrota sitten USB-porttiin kytketty muistitikku.

Huom!

- Muista katkaista virta, kun kytket tai irrotat USB-muistitikun. USB-muistitikulle taltioidut tiedot voivat muussa tapauksessa tuhoutua.
- Valmistaja ei vastaa USB-muistitikkuun taltioitujen tietojen vahingoittumisesta tai pyyhkiytymisestä.
- Marantz ei takaa USB-muistilaitteen yhteensopivuutta.
- Käytä FAT16 tai FAT32-formaattia, jos joudut formatoimaan USB-muistitikun.

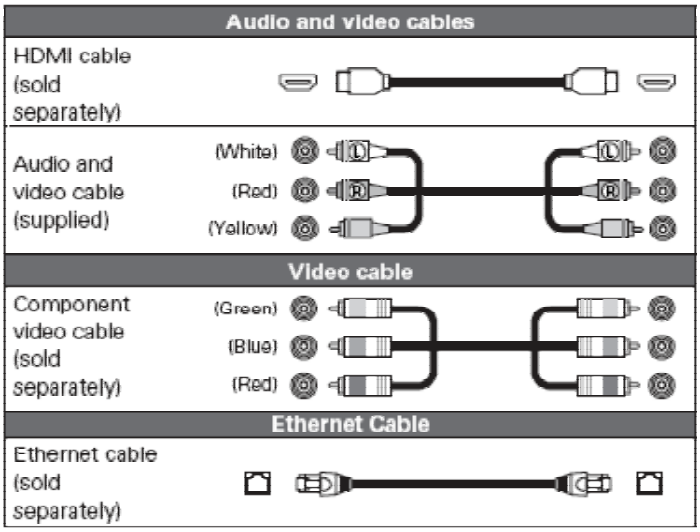
KYTKENTÄ INTERNET-VERKKOON

Voit nauttia seuraavista toiminnoista kytkemällä UD7005 Internet-verkkoon.

- BD-LIVE™ yhteensopivien Blu-ray-levyjen toisto.
- Verkosta saatavan musiikin, valokuvien ja videotiedostojen toisto.
- YouTube-sisällön toisto.
- Uusimman ohjelmiston lataaminen verkosta.

Kytkettyäsi laitteen, suorita asetukset Internet-kytkentää varten ja tarkista asetukset ennen Media Server- tai You Tube-käyttöä.

Kytkentään käytettävät kaapelit

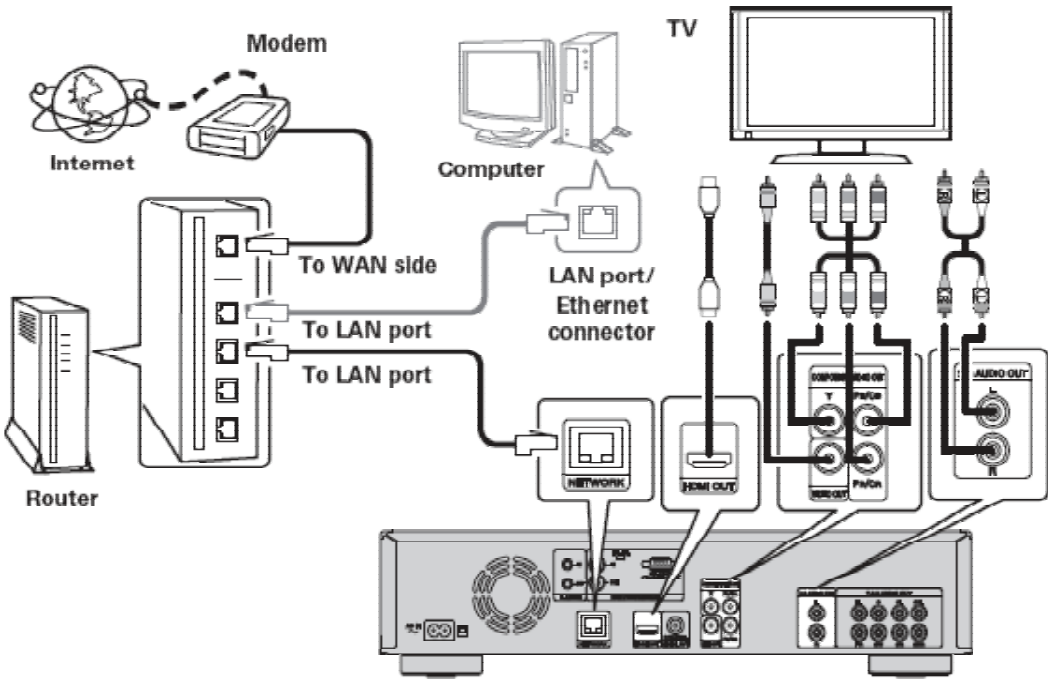


Audio ja videokaapeli
Sold separately = lisävaruste
White = valkoinen
Red = punainen
Yellow = keltainen
(Supplied) = mukana

Videokaapeli
Green = vihreä
Blue = sininen
Red = punainen
(Sold separately) = myydään erikseen

Ethernet-kaapeli
(Sold separately) = myydään erikseen

Huom!
- Älä kytke virtajohtoa ennen kuin kaikki muut kytkennät on tehty.
- Tutustu myös muiden kytkettävien laitteiden käyttöoppaisiin.
- Kytke vasen ja oikea kanava oikein (vasen vasempaan liitäntään ja oikea oikeaan liitäntään).
- Älä niputa kytkentäkaapeleita yhteen virtajohtojen kanssa. Tämä aiheuttaa kohinaa.



Järjestelmävaatimukset
Laajakaista Internet-kytkentä.

Modeemi
Modeemi on laite, joka kytkee laajakaistan ja ohjaa Internet-verkossa tapahtuvaa kommunikointia. Jotkut modeemit sisältävät myös reitittimen.

Reititin
Suositamme seuraavilla ominaisuuksilla varustettua reititintä laitteen käyttöä varten.
- Sisäänrakennettu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol-palvelin
  Tämä toiminto määrittää IP-osoitteen LAN-verkossa.
- Sisäänrakennettu 100BASE-TX-kytkin

Tietokone (järjestelmäsuositus)
- OS
  Windows® XP Service Pack2 tai enemmän tai Windows Vista
- Ohjelmisto
  Windows Media Player, 11 tai DNLA-yhteensopiva palvelinohjelma

Ethernet-kaapeli (CAT-5 tai suurempi)
- Ethernet-kaapeli ei sisälly laitteen varusteisiin.
- Käytä ainoastaan suojattua STP tai ScTP LAN-kaapelia (myydään alan liikkeissä).
- Suositamme suojattua suoraa kaapelia (normaali tyyppi) Ethernet-kytkentöjä varten.
  Muut laiteet saattavat altistua hurinalle, jos käytät kampamallista tai suojaamatonta kaapelia.

Verkkokytkennän tarkistus
Testaa Internetin toimivuus kytkennän jälkeen GUI-valikon ”Network Setup” kohdassa ”Connection Test”.
- Jos testi ilmaisee tekstin ”NETWORK FAILED”, tarkista IP-osoite GUI-valikon ”Network Setup” kohdassa ”Information” ja valitse DHCP-asetukseksi ”Manual”.

Huom!
- Laite käyttää DHCP-toimintoa verkon automaattista asetusta varten.
- Tehdessäsi verkkoasetukset manuaalisesti, tilaa ISP ja suorita asetukset GUI-valikon kohdassa ”Network Setup” annettujen ohjeiden mukaan.
- Jos kytket laitteen verkkoon käyttämättä DHCP-toimintoa, suorita IP ja muut -asetukset GUI-valikon kohdassa ”Network Setup” annettujen ohjeiden mukaan.
- UD7005 ei ole PPPoE-yhteensopiva. Jos tilaat jonkin PPPoE-asetetun palvelimen, käyttöä varten vaaditaan PPPoE-yhteensopiva reititin.
- Ota yhteys verkon ylläpitäjään tehtäviä asetuksia varten, jos suoritat verkkoasetukset manuaalisesti.

Kytketyn laitteen rekisteröinti verkkoa varten
Laite on rekisteröitävä edeltäkäsin voidaksesi toistaa tiedostoja Internet-verkon kautta.
- Tutustu palvelimen mukana olevin ohjeisiin rekisteröintiä koskevia lisätietoja varten.

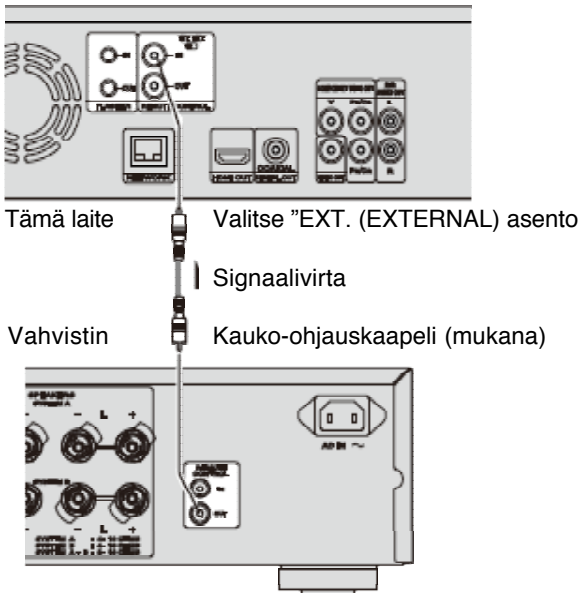
Huom!
- Käytä ISP (Internet Service Provider) -palvelutarjoajaa Internet-kytkentöjä varten. Ota yhteys laitteen myyjään lisätietoja varten.
- Älä kytke NETWORK-liitäntää suoraan tietokoneen LAN-porttiin/Ethernet-liitäntään.
- Tilaa ISP voidaksesi kytkeytyä Internet-verkkoon. Jos sinulla on jo laajakaistakytkentä, ISP-palvelusopimusta ei tarvitse tehdä.
- Käyttämäsi reititin voi vaihdella ISP-palvelujen mukaisesti. Ota yhteys myyjään tai ISP-palvelutarjoajaan lisätietoja varten.
- Marantz ei vastaa mahdollisista kommunikointivirheistä tai muista verkkoympäristön tai kytkettyjen laitteiden aiheuttamista ongelmista.

KAUKO-OHJAUKSEN KYTKENTÄ
Käyttäessäsi tätä laitetta kytkettynä Marantz-vahvistimeen, tämä laite vastaanottaa vahvistimen Lähettämät ohjaussignaalit ja toimii näiden mukaisesti.

Kytkentä
Käytä mukana toimitettua kauko-ohjauskaapelia ja kytke REMOTE CONTROL IN-liitäntä tästä laitteesta vahvistimen REMOTE CONTROL OUT-liitäntään.

Asettaminen
Aseta kauko-ohjaimen takapaneelissa sijaitseva kauko-ohjauskytkin ”EXT. (EXTERNAL)” asentoon kauko-ohjauksen mahdollistamiseksi.
- Tämä asetus kytkee laitteen etupaneelissa olevan kauko-ohjaustunnistimen pois käytöstä.
- Suuntaa kauko-ohjain suoraan kohti vahvistimen kauko-ohjaustunnistinta laitteen ohjausta varten.

Huom!
Aseta kauko-ohjauskytkin ”INT. (INTERNAL)” asentoon voidaksesi käyttää tätä laitetta kytkemättä sitä vahvistimeen.



Flasher Input-liitäntä
Tätä liitäntää käytetään eri huoneissa sijaitsevien laitteiden ohjaamiseen näppäimistöllä tai jollakin toisella tulolaittella. Aseta kauko-ohjauskytkin ”INT. (INTERNAL)” asentoon käyttäessäsi Flasher Input-liitäntää.

ERILAISIA TOISTOTOIMINTOJA

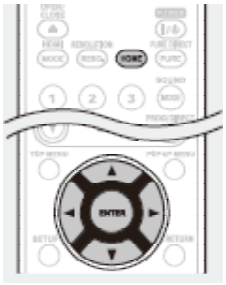
Tässä osassa selitetään DVD-, CD- tai USB-laitteen muistiin taltioitujen tiedostojen toisto- sekä Home-valikon käyttötoimenpiteet.

HOME-VALIKKORUUTU

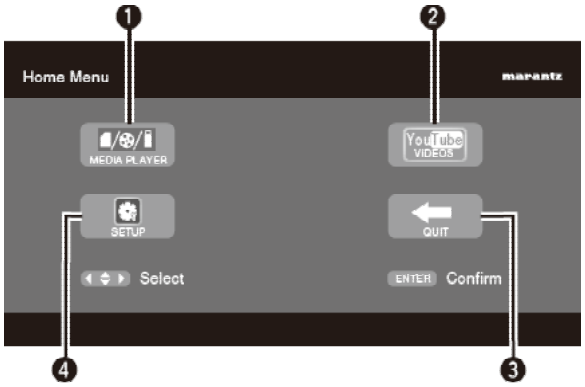
1 Paina HOME.
TV-ruutuun ilmestyy HOME-valikko.

2 Paina △▽◁▷ siirtääksesi kursoria käytettäväksi haluamallesi parametrille.

3 Paina ENTER.



HOME-valikkoruutu



1 MEDIA PLAYER
Laitteella voi toistaa verkon kautta kytketyille laitteille tai laitteen etupaneeliin kytketylle muistitikulle taltioitua musiikkia, valokuvia, videotiedostoja.

2 YouTube
YouTube- sisältö toistuu.

3 QUIT
Home-valikko sulkeutuu.

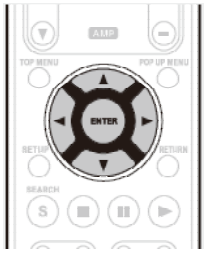
4 SETUP
GUI-asetusruutu avautuu laitteen asettamista varten.

TIEDOSTOJEN TOISTO (MEDIA PLAYER)

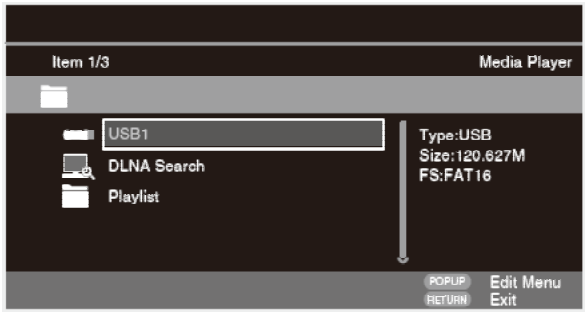
USB-muistiin, levylle tai laitteeseen kytkettyyn palveli-'meen taltioidut tiedostot toistuvat laitteen Media Player-soitinta käyttäen.

- Käynnistä tietokoneen ohjelma (Windows Media Player jne.) ennen käyttöä ja suorita asetukset palvelinta varten voidaksesi toistaa tiedostoja verkon kautta.
- Tutustu palvelimen käyttöohjeisiin lisätietoja varten.

1 Avaa Home-valikkoruutu ja valitse "Media Player" ja paina ENTER.
Tähän laitteeseen kytketyt muut laitteet ovat listatut Media Player-valikkoruutuun.



2 Käytä △▽ painikkeita ja valitse laite, johon toistettavaksi tarkoitettu tiedosto on taltioitu. Paina sitten ENTER.

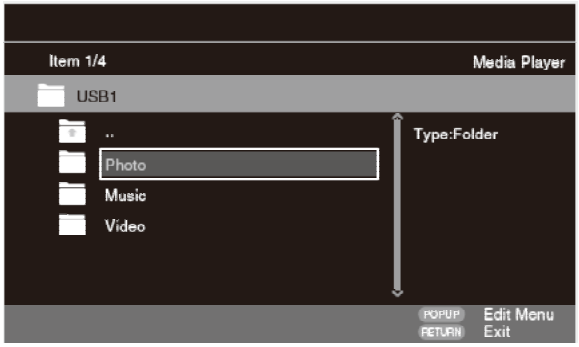


Huom!

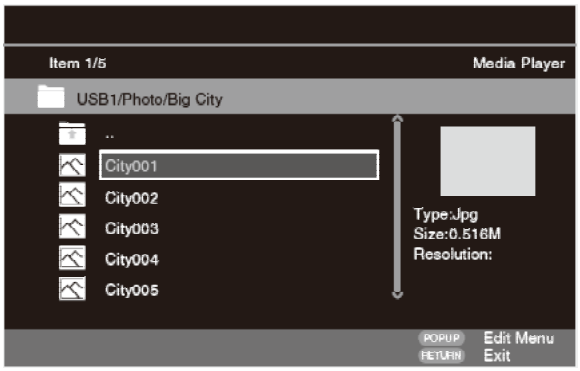
- Ellei laitteeseen kytkety palvelin näy Media Player-valikossa, valitse ruudussa "DNLA Search" käyttämällä △▽ painikkeita ja paina ENTER-painiketta palvelimen hakua varten.
- Ellei haku löydä palvelinta, tarkista palvelimen kytkennät laitteeseen uudelleen.
- Jos suoritat toimenpiteitä, kuten tiedoston lisääminen tai poistaminen kytketyltä DLNA-palvelimelta, DLNA-palvelimen tiedot eivät ilmesty ruutuun. Katkaise tällaisessa tapauksessa virta laitteesta ja kytke sitten virta uudelleen.

3 Valitse toistettava tiedosto käyttämällä △▽◁ painikkeita ja paina sitten ENTER.
- Kansiot luokitellaan valikkoruutuun listattujen tyyppien mukaisesti.
- Tiedostot luokitellaan seuraavasti:
  - Video: DivX, MPEG, AVI, WMV
  - Musiikki: MP3, WMA, AAC, LPCM
  - Valokuvat: JPEG

Alla olevaksi esimerkiksi on valittu ”Photo”.



4 Valitse toistettava tiedosto ruudussa näkyvältä listalta käyttämällä △▽◁ painikkeita ja paina sitten ENTER.
Toisto käynnistyy.
- Diakuvatoisto käynnistyy ja still.kuvat vaihtuvat 1-10 sekunnin välein.



Huom!
- Suuremmilla kuvatiedostoilla kuva saattaa näkyä ruudussa asetettua aikaa kauemmin.
- Tutustu kohtaan ”Tiedostot” sivu 45 toistettavaksi sopivia tiedostotyyppejä koskevia lisätietoja varten.

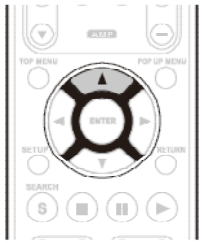
Toistuvan still-kuvan vaihto
Paina ⏮, ⏭.
- Ennen seuraavan kuvan toistoa tai näyttöä.

Näytön hetkellinen pysäyttäminen
Paina ⏸.
- Paina ►, kun haluat peruuttaa taukotilan.

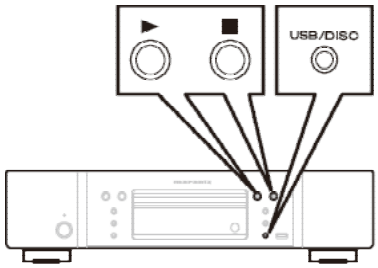
Diakuvatoiston vaihtovälin muuttaminen
Paina ⏮, ⏭.

Still-kuvan asennon muuttaminen
Paina △▽◁▷.
△ ..... kääntää kuvan päinvastoin
▽ ..... Peilikuva
◁ ..... Pyörittää kuvaa vastapäivään
▷ ..... Pyörittää kuvaa myötäpäivään

Vaihtaa tiedoston toistoa varten median
Kun jonkin tiedoston toistolähde vaihtuu toiseen mediaan, paina △ palataksesi vaiheeseen 2 ja valitse toistettava media.



DISC MODE
Jos toistettava tiedostolähde vaihtuu USB media-soittimelta palvelimeen tai levyyn, voit vaihtaa median myös suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet.



1 Paina ■.
Toisto USB-muistista tai palvelimelta pysähtyy.

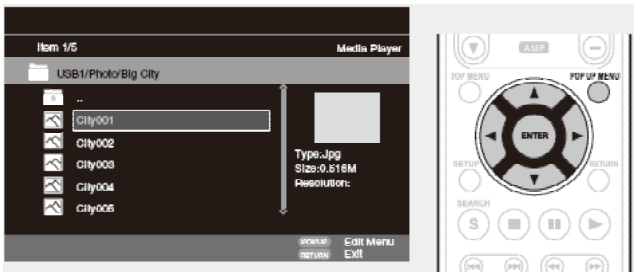
2 Paina USB/DISC.
Laitteen toistotoiminto vaihtuu levytoiminnolle.

3 Paina ►.
Toisto käynnistyy.

Huom!
- Toistettavan median toimintoasetus säilyy muistissa, vaikka virta asetetaan valmiustilaan.

Soittolistan toistaminen
Voit käyttää toistolistaa USB-muistiin taltioitujen suosikkitiedostojen toistamiseen.

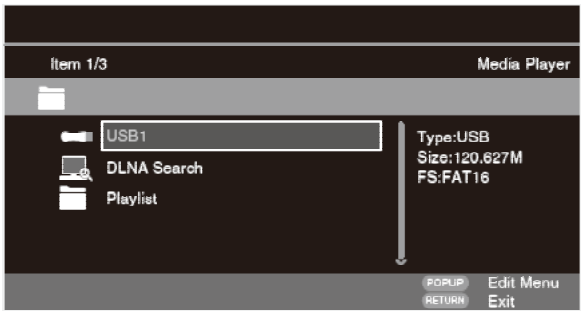
1 Valitse toistettavaksi haluamasi tiedosto ruudussa näkyvältä soittolistalta käyttämällä △▽ painikkeita. Paina sitten ▷.



2 Paina POP UP MENU.
Ruutuun ilmestyy soittolistavalikko.

3 Paina ENTER.
Tiedosto lisäytyy soittolistaan.

4 Valitse soittolista, johon toistettavaksi haluttu tiedosto on taltioitu painamalla △▽◁.



5 Käynnistä tiedostojen toisto.
Katso kohta ”Tiedostojen toisto (MEDIA PLAYER)”.
- Soittolista pyyhkiytyy, jos laite asetetaan valmiustilaan.

Kodak Picture CD-toisto

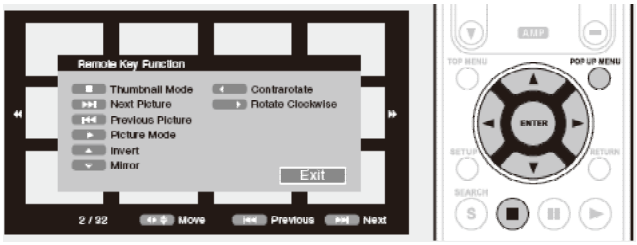
Tällä laitteella voi toistaa myös Kodak Picture CD-levylle taltioituja JPEG-tiedostoja.

1 Toisto käynnistyy automaattisesti, kun Kodak Picture CD on ladattu laitteen levykelkkaan.

2 Voit pysäyttää diakuvatoiston painamalla ■.

3 Käytä △▽◁▷ painikkeita toistettavaksi haluamasi kuvan valintaan ja paina sitten ENTER.
Ruutuun ilmestyy kuva valitusta raidasta, jonka jälkeen ruutuun vaihtuu seuraava kuva.

4 Näkyviin ilmestyy toistotoimintoja selittävä ruutu painamalla POP UP MENU, kun thumbnailruutu on näkyvissä.



Toistuvan still-kuvan vaihto

Paina I◄◄, ►►I.

Näytön hetkellinen pysäyttäminen

Paina ❚❚.
- Paina ►, kun haluat peruuttaa taukotilan.

Still-kuvan asennon muuttaminen

Paina △▽◁▷.

△ ..... kääntää kuvan päinvastoin
▽ ..... Peilikuva
◁ ..... Pyörittää kuvaa vastapäivään
▷ ..... Pyörittää kuvaa myötäpäivään

Palaaminen thumbnail-näyttöruutuun

Paina ■.

VALIKKOKARTTA

Voit valita GUI-ruudun näyttöön painamalla SETUP-painiketta. Siirtyminen eri asetusruutuihinkäy kätevästi tästä valikosta.

General Setting

System
- ❑ Screen Saver
- ❑ Initialize
- ❑ Auto Power Mode
- ❑ Firmware Update
- ❑ Power Saving
- ❑ Update Notification
- ❑ HDMI Control
- ❑ BD Data Utility
- ❑ HDMI Power Off Control

Language
- ❑ GUI Language
- ❑ Dialog
- ❑ Disc Menus
- ❑ Subtitle

Ratings
- ❑ Change Password
- ❑ DVD Rating Level
- ❑ BD Rating Level
- ❑ Country Code

Network
- ❑ Internet Connection
- ❑ DHCP
- ❑ Information
- ❑ BD-LIVE Connection
- ❑ Connection Test
- ❑ Proxy Setting

Others
- ❑ Closed Caption
- ❑ DivX Registration
- ❑ Angle Mark
- ❑ PIP Mark
- ❑ Remote ID
- ❑ Secondary Audio Mark

Video Setting

TV
- ❑ TV Aspect
- ❑ Wallpaper
- ❑ Progressive Mode

HDMI
- ❑ Color Space
- ❑ HDMI Deep Color

3D
- ❑ 3D Output Setting
- ❑ TV Screen Size Setting

Audio Setting

Audio Output
- ❑ Coaxial
- ❑ HDMI
- ❑ Down Sampling
- ❑ DRC

Speaker Setting
- ❑ Configuration
- ❑ Test Tone

System Information

Display MAC Address.

GUI-VALIKON KÄYTTÖ

1 Paina SETUP.
TV-ruutuun ilmestyy GUI-valikko.
- GUI-valikko ilmestyy ruutuun myös painaessasi SETUP-painiketta Home-valikossa.

2 Valitse asetettava tai käytettävä valikko painamalla △▽ ◁ ▷ painikkeita.
- Paina ◁ palataksesi edelliselle parametrille.

3 Syötä asetus painamalla ENTER.

Huom!
GUI-valikon tekstivärien tarkoitus on seuraava:
- Valkoinen: nämä parametrit voidaan valita.
- Harmaa: näytä parametrejä ei voi valita.

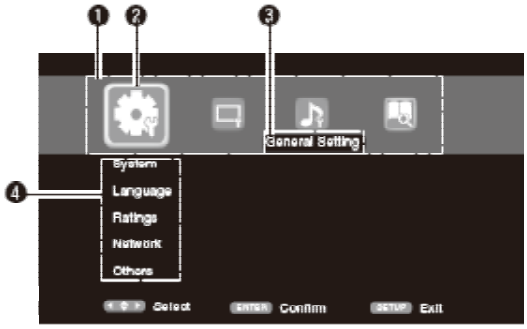
Huom!
Käytä GUI-valikkoa asetuksia ja käyttöä varten, kun levyä ei ole ladattu tai USB-muistia kytketty. Tapauksissa, joissa resume-toiminto aktivoituu evoi tehdä oikeita asetuksia.

GUI-valikon sulkeminen
Paina SETUP-painiketta GUI-valikon ollessa ilmaistu.

GUI-valikkoruudun näyttöesimerkit

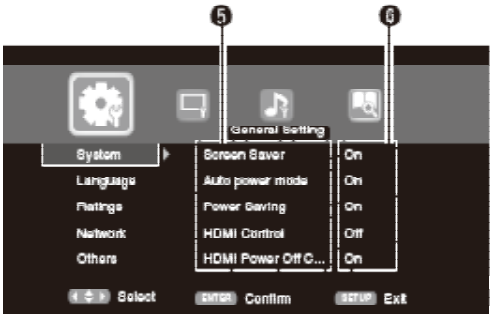
Alla selitys tyypillisistä esimerkeistä.

Valikon valintaruutu (päällimmäinen valikko)



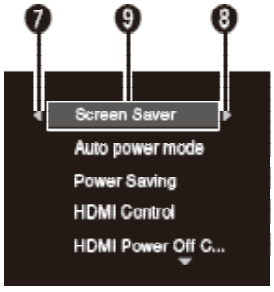
1. GUI-valikon asetussymbolit
2. Valittuna oleva asetussymboli
3. Valittu asetusparametri
4. Valittujen asetusparametrien lista.

Paina ◁ ▷ ja valitse ” ”.
Paina sitten ▽ tai ENTER.



5. Lista valituista advanced-asetuksista.
6. Valittu advanced-asetus

Parametrilista



7. Palauttaa edelliselle parametrille. Paina ◁ vaihtoa varten.
8. Vaihtaa seuraavalle parametrille. Paina ▷ vaihtoa varten.
9. Valittu parametri. Vaihda valittu parametri painamalla △▽.

YLEISASETUKSET (GENERAL SETTING)

Mahdollistaa järjestelmä, kieli-, lapsilukko-, verkko- ym. asetukset.

System Setup (perusasetukset ovat alleviivatut)

Käytetään seuraaviin asetuksiin
- Ruudunsäästäjä
- Virransäästötoiminto
- HDMI-ohjaustoiminto
- Alkuperäisasetusten palautus
- Ohjelmistopäivitys Internetin kautta
- BD-LIVE Memory-vaihto

Asetettava parametri	Asetustiedot
Screen Saver Valitsee ruudunsäästäjän.	**On**: Ruudunsäästäjä aktivoituu, jos pysäytys-, taukotila jatkuu n. 3 minuuttia. Ruudunsäästäjä aktivoituu myös toistaessasi CD-, Super-CD- tai audiotiedoston toistolla ellei itään toimenpidettä suoriteta n. 3 minuuttiin. **Off:** Ruudunsäästäjä ei ole käytössä.
Auto Power Mode Asettaa laitteen automaattisesti virran valmiustilaan.	**On:** Tämä asetus asettaa laitteen automaattisesti valmiustilaan, jos jokin alla esitetyistä tiloista jatkuu n. 30 minuuttia. • Levyä ei ole ladattu. • Toisto on pysäytetty. • Toisto on pysäytetty resume-toiminnon johdosta. **Off**: Tämä asetus ei käytä virran automaattista valmiustilatoimintoa.
Power Saving Asettaa laitteen virransäästötilaan valmiustilan aikana.	**Power Saving Standby**: Tämä on vähiten virtaa kuluttava toiminto. Laite ei vastaanota HDMI-ohjauskomentoja valmiustilan aikana. **Normal Standby**: Laite hyväksyy HDMI-ohjauskomennot valmiustilan aikana. Tehonkulutus kasvaa tällöin hieman.
HDMI Control Linkittää tämän laitteen ja HDMI-kaapelilla kytketyn HDMI-yhteensopivan laitteen.	**ON**: Tekee linkin HDMI-liitäntään kytkettyyn laitteeseen. **Off**: Peruuttaa HDMI-ohjaustoiminnon. **Huom!** • HDMI-ohjauksen mahdollistamiseksi on kytkettävässä laitteessa tai HDMI-yhteensopivassa TV-vastaanottimessa oltava HDMI-liitäntä. • Tutustu HDMI-ohjausta koskeviin lisätietoihin kohdassa ”HDMI Control”. • Katkaise virta kytketyistä laitteista aina muutettuasi HDMI Control-asetuksia. Kytke sitten virta päälle uudelleen.
HDMI Power Off Control Ohjaa tämän ja HDMI-kaapelilla kytketyn HDMI-yhteensopivan laitteen virtaa.	**On**: Asettaa laitteen valmiustilaan TV-vastaanottimeen tehdyn linkin kautta. **Off**: Ei aseta laitteiden virtaa valmiustilaan TV-vastaanottimeen tehdyn linkin kautta.
Initialize Kaikki asetukset audio-tila ja kuvanlaatu-asetukset palautuvat perustilaan.	**Cancel**: Ei palauta asetuksia perustilaan. **OK:** Palauttaa asetukset perustilaan.
Firmware Update Päivittää laitteen ohjelman Internetin kautta.	**Check for Update:** Tarkistaa, onko uudempaa ohjelmaversiota olemassa. Voit myös tarkistaa, kuinka kauan päivitys vie aikaa. Jos ohjelmisto on jo päivitetty uusimpaan versioon, päivitys käynnistyy painamalla ENTER. Päivityksen käynnistyttyä, virtailmaisimeen syttyy punainen valo ja GUI-valikkoruutu sulkeutuu. Näyttö ilmaisee jäljellä olevan päivitysajan likimääräisesti. Päivityksen päätyttyä virtailmaisimen valo vaihtuu vihreäksi ja laite palaa normaaliin toimintatilaan.
Update Notification Ilmaisee päivittämistä koskevan viestin TV-ruudussa heti virran päällekytkemisen jälkeen.	**On**: Päivitysviesti ilmestyy televisioruutuun. **Off:** Ei ilmaise päivitysviestiä televisioruudussa.

BD Data Utility
Palauttaa sisäänrakennettuun muistiin tai ulkoiseen muistiin taltioidut BD-tiedot oletusarvoille.

BD Data Information: BD-Live-toiminnon käyttämät BD-tiedot asettuvat Ruutu ilmaisee käytetyn muistin jäljellä olevan muistitilan.
FM BD Data: Alustaa BD-Live-toimintoa varten käytettävän BD-tilan.
Huom!
Toimenpide pyyhkii kaikki tiedot. Älä koskaan suorita tätä toimenpidettä, kun USB-muisti on kytketty.
- **Internal:** Käyttää sisäänrakennettua muistia.
- **External:** Käyttää laitteeseen kytkettyä USB-muistia.

Huom!
Valitse ulkoinen muisti jo ennalta, jos BD-Live-kapasiteetti ylittää 1 GB.

LANGUAGE SETUP (KIELEN ASETUS) (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Asettaa toistettavan audio-, teksti- ja näyttöruutukielen.

Asetettava parametri	Asetustiedot
GUI Language Asettaa GUI-kielen.	**English / Deutch / Francais / Italiano / Espanol / Nederlands / Svenska / Pyccknn**
Disc Menus Asettaa kielen BD- tai DVD-valikkoja varten.	**English / French /Chinese / Spanish / German / Italian / Dutch/ Portuguese / Danish / Swedish / Finnish / Norwegian / Russian / Korean / Japanese / More ***
Dialog Asettaa dialogin BD- tai DVD-toistoa varten.	**English / French /Chinese / Spanish / German / Italian / Dutch/ Portuguese / Danish / Swedish / Finnish / Norwegian / Russian / Korean / Japanese / More ***
Subtitle Asettaa tekstikielen BD- tai DVD-toistoa varten.	**English / French /Chinese / Spanish / German / Italian / Dutch/ Portuguese / Danish / Swedish / Finnish / Norwegian / Russian / Korean / Japanese / More *** • **Off:** Ei ilmaise mitään tekstiä.

* Paina More, jos haluat valita jonkin muun kuin listan näyttämän kielen.

RATINGS (Oletusasetukset ovat alleviivatut)

Asetettava parametri	Asetustiedot
Change Password Asettaa salasanan lapsilukon rajoitustason vaihtamiseksi ja lapsilukon maakoodin BD- ja DVD-levyjä varten.	**Change:** Vaihtaa salasanan Käytä numeropainikkeita 0-9 salasanan syöttämiseen ja paina ENTER sen finalisointia varten. Perusasetus on ”0000”.
BD Rating Level Asettaa rajoitustason BD-levyjen toistolle.	**Level 0- 254:** Asettaa ikärajan median toistoa varten. Estää lapsilukolla lukittujen levyjen toiston. **No Limit:** Ei estä BD-toistoa.
DVD Rating Level Asettaa rajoitustason DVD-levyjen toistolle.	**Level 1-8:** Asettaa rajoitustason DVD-levyjen toistoa varten. **Lock All:** Estää kaiken DVD-toiston. **No Limit:** Ei estä DVD-toistoa.
Country Code Asettaa lapsilukon perusmaakoodin. Käyttää asetettua maata vastaavaa rajoitustasoa.	Perusasetus on United States. Valitse lapsilukkokoodi jotakin toista maata varten painamalla △▽.

NETWORK SETUP (VERKON ASETUS) (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Asettaa Internet-kytkentä- ja BD-LIVE-asetukset.

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Internet Connection Aktivoi/peruuttaa Internet-kytkennän.	**Enable**: Internet-kytkentä on käytössä. **Disable:** Internet-kytkentä ei ole käytössä.
Information Ilmaisee verkkotiedot, kuten IP-osoite, apuverkon peite jne.	Ilmaisee alla esitetyt Internet-tiedot. • Address type • IP Address • Subnet Mask • Default Gateway • Primary DNS • Secondary DNS
Connection Test Suorittaa Internet-kytkentätestin	Käynnistää Internet-kytkentätestin. • Internet-testi suositetaan tehtäväksi, kun Internetiin kytkeydytään ensimmäistä kertaa tai IP-osoitteeen tai verkkoasetusten muuttamisen jälkeen. • Ruutu ilmaisee viestin ellei kytkentä ole valmis. Tarkista kytkentäasetukset ja kytkentäympäristö.
DHCP Valitse verkon konfigurointitavan (automaattinen tai manuaalinen) **Huom!** Koska tehtaan perusasetus on ”Auto”, sinun ei tarvitse asettaa parametrejä, kuten IP Address, jos laajakaista-reitittimen DHCP-palvelimen asetus on ”Enable”. Määritä välityspalvelin (proxy) tarvittaessa.	**Auto:** Konfiguroi verkon automaattisesti DHCP-toiminnon. **Manual:** Kytkeytyessäsi verkkoon, jolla ei ole DHCP-toimintoa, konfiguroi alla mainitut verkkoasetukset manuaalisesti. Ota yhteys verkon ylläpitäjään tehtäviä asetuksia varten. Pyyhittyäsi arvon painamalla ▽, käytä numeropainikkeita 0-9 uusien arvojen syöttämiseksi. Finalisoi sitten arvot painamalla ENTER. • **IP Address:** Konfiguroi IP-osoite manuaalisesti. • **Subnet Mask:** Jos laite on kytketty suoraan xDSL-modeemiin tai liitäntäadapterin, näppäile dokumentissa yleensä löytyvä ISP:n tarjoama subnet mask.koodi. Koodi on yleensä ”255.255.255.0”. • **Default Gateway:** Syötä reitintä vastaava IP-osoite, jos laite on kytketty reitittimeen. • **Primary DNS:** Syötä ensisijainen DNS. • **Secondary DNS:** Syötä toissijainen DNS.
BD-LIVE Connection Rajoittaa BD-LIVE-kytkennän Internet-valintoja.	**Permitted:** BD-LIVE sallii kaikki Internet-valinnat. **Partial Permitted:** BD-LIVE sallii tietyt Internet-valinnat. **Prohibited:** Estää kaikki BD-LIVE Internet-valinnat.
Proxy Setting Valitsee Internet-kytkentäasetuksen välityspalvelimen kautta.	**Disable:** Ei käytä välityspalvelinta. **Enable:** Käyttää välityspalvelinta. • Proxy host: Jos Proxy Setting-asetus on ”Enable”, valitse proxy host virtuaalinäppäimistöä käyttäen ja rekisteröi se painamalla ENTER. • Proxy port: Jos Proxy Setting-asetus on ”Enable”, valitse proxy port ja rekisteröi se painamalla ENTER.

Internet-verkon proxy syöttöruutu (virtuaalinäppäimistö)

OTHER SETUP

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Closed Caption Tämä asetus syöttää tekstidekooderille (lisävaruste) salatun kuvatekstin.	**Off:** Ei syötä tekstisignaalia. **On:** Syöttää salatun tekstisignaalin.
Angle Mark Tekee asetukset toistolla ilmaistavia kulmamerkkejä varten.	Jos toistettavalle levylle on äänitetty useita kulmamerkkejä, ruutuun ilmestyy kulmamerkki aina, kun toistettava otos on taltioitu useammasta eri kamerakulmasta. **Off:** Ei ilmaise kulmamerkkiä. **On:** Ilmaisee kulmamerkin.
PiP Mark Tekee asetukset toistolla ilmaistavia PIP-merkkejä varten.	Toistaessasi levyä, jolle on taltioitu toissijaisia videokuvia, ruutuun ilmestyy PIP- merkki aina, kun otos sisältää toissijaisen videokuvan. **Off:** Ei ilmaise PIP-merkkiä. **On:** Ilmaisee PIP-merkin.
Secondary Audio Mark Tekee asetukset toistolla ilmaistavia	Toistaessasi levyä, jolle on äänitetty toissijaista ääntä, ruutuun ilmestyy toissijainen audiomerkki aina, kun toistettava otos sisältää toissijaisen äänen. **Off:** Ei ilmaise toissijaista audiomerkkiä. **On:** Ilmaisee toissijaisen audiomerkin.
DivX Registration Näyttää DivX® rekisteröintikoodin.	**Show Code:** Ilmaisee DivX® rekisteröintikoodin.
Remote ID (laitteesta) Asettaa ID-kauko-ohjauskoodin.	Vaihtaa laitteen käyttämän ID-koodin, kun läheisyydessä on jokin toinen Marantz BD-soitin. **BD1:** Asettaa kauko-ohjauskoodin asetukseksi ”1”. **BD2:** Asettaa kauko-ohjauskoodin asetukseksi ”2”.

VIDEO SETTING (VIDEO-ASETUS)

TV

Asettaa videolähtösignaalin kytkettyä TV-vastaanotinta vastaavaksi.

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
TV Aspect (Aspect Ratio) Asettaa ruututyypin ja näyttösuhteen TV-vastaanotinta varten.	**16:9 Squeeze Auto:** Syöttää laajakuvasignaalin. 4:3 kuvasuhdetta käyttävissä televisioissa kuva ilmestyy ruutuun keskelle muuttamatta kuvasuhdetta. *1 **WIDE (16:9):** Syöttää laajakuvasignaalin. **4:3 PS:** Syöttää 4:3 kuvasuhteen omaavan signaalin, jossa kuvan vasempaan ja oikeaan reunaan jää mustat raidat. *2 **4:3LB:** Syöttää 4:3 kuvasuhteen omaavan signaali, jossa kuva näkyy kokonaan, mutta puristettuna pystysuunnassa.
Wallpaper Tekee asetukset taustakuvan näyttämiseksi toiston ollessa pysäytetty.	**Picture:** Ilmaisee Marantz-logon. **Black:** Näyttää mustan taustakuvan. **Gray:** Näyttää harmaan taustakuvan. **Blue:** Näyttää sinisen taustakuvan.
Progressive Mode *3 Asettaa sopivan progressiivisen muuntotoiminnon videolähdemateriaalia varten.	**Auto:** Tunnistaa automaattisesti videomateriaalin tyypin ja vaihtaa toiminnon tämän mukaisesti. Tämä asetus on yleisimmin käytetty. **Video:** Sopiva videomateriaalia sisältäviä levyjä varten. **Film:** Sopiva filmimateriaalia sisältäviä levyjä varten.

*1 Tämä asetus ei vaikuta videolähtösignaaliin.

*2 Videosisällöstä riippuen kuva voi syöttyä 4:3LB (Letter Box) suhteella valitun 4:3PS (Pan Scan) suhteen sijasta.

*3 Tämä asetus aktivoituu 480i/576i videolähdettä toistettaessa.

HDMI

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Color Space Asettaa HDMI-liitännästä syötettävän videosignaalijärjestelmän.	**YCbCr** : Syöttää signaalin käyttämällä värierottelevaa videojärjestelmää 16 (musta) - 235 (valkoinen). **RGB:** Syöttää RGB-videojärjestelmän mukaisen signaalin, kun kytkentä tehdään Deep Color-yhteensopivaan HDMI-laitteeseeen.
HDMI Deep Color Asettaa HDMI-liitännän syöttämään Deep Color-signaalin. Lisää HDMi-signaalin sisältämien värien määrää, toistaen värit luonnollisemmin ja ilman raitoja.	**Auto:** Deep Color-signaali syöttyy automaattisesti, kun kytkentä tehdään Deep Color-yhteensopivaan HDMI-laitteeseen. **Off:** Ei syötä Deep Color-signaalia.

3 D
Asettaa 3D-video-ohjelmatoiston.

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
3D Output Setting Asettaa videolähdöt 3D-video-toistoa varten (vain HDMI).	**Auto**: Määrittää automaattisesti, onko video-ohjelmisto 3D tai 2D ja käynnistää toiston. • Toistaessasi3D-videota, 3D ja 2D-video-osat toistuvat vastaavasti 3D ja 2D osina. • Käytä normaalisti tätä asetusta. **Off**: Syöttää aina 2D-videosignaaleja.
TV Screen Size Setting Asettaa 3D-television kuvaruutukoon.	Käytä △▽◁ ▷ tai **0-9** painikkeita ja syötä 3-numeroa televisiosi kuvaruutukokoa varten. Vahvista valinta painamalla ENTER. • Perusasetus on ”046” (46” TV-ruutukoko). **Huom!** Aseta oikea koko sillä muussa tapauksessa et pysty katsomaan 3D-videokuvia oikein.

AUDIO SETTING (AUDIOASETUS)

Tämä osa on audioasetuksia varten.

AUDIO OUTPUT

Asetettava parametri	**Asetustiedot** (Oletusasetukset ovat alleviivatut)
Coaxial Valitsee lähtöformaatin digitaalisia audiolähtöliitäntöjä varten.	**Bitstream:** Valitse tämä asetus, jos kytketty laite tukee Dolby Digital tai DTS Digital Surround-ääntä. **PCM:** Valitse tämä asetus ellei kytketty laite tue Dolby Digital tai DTS Digital Surround-ääntä. **Off:** Valitse tämä asetus ellet syötä audiosignaalia laitteen digitaalisista audiolähdöistä **Huom!** Tutustu audiosignaalien muuntamista koskeviin lisätietoihin kohdassa ”Digitaalinen audiosignaalilähtö”.
HDMI Valitsee lähtöformaatin HDMI-lähtöliitäntöjä varten.	**Bitstream:** Valitse tämä asetus, jos kytketty laite tukee Dolby TrueHD/ Dolby Digital Plus/Dolby Digital- tai DTS-HD/DTS Digital Surround-signaaleja. Lähtöformaatin valinta toimii automaattisesti kytketyn HDMI-laitteen audioformaatin ja tuettujen kanavien lukumäärän mukaisesti. **PCM:** Valitse tämä asetus ellei kytketty laite tue Dolby TrueHD/Dolby Digital Plus/Dolby Digital- tai DTS-HD/DTS Digital Surround-signaaleja. **Off:** Tällä asetuksella laitteen HDMI-liitäntä ei syötä mitään audiosignaalia. **Huom!** Tutustu audiosignaalien muuntamista koskeviin lisätietoihin kohdassa ”Digitaalinen audiosignaalilähtö”. **Huom!** Jos BD-audiotoiminnon asetukseksi valitaan ”HD Audio Output” käyttämällä MODE-painiketta kauko-ohjaimesta, laite ei syötä BD-toistolla toissijaista tai interaktiivista audiota.

Down Sampling
Käytetään näytteenottotaajuuden valintaan digitaalista audiolähtöä varten.

Tutustu kytketyn laitteen käyttöoppaaseen ja suorita asetukset kytkettyä laitetta vastaavalla tavalla.
48 kHz / 96 kHz / 192 kHz
Huom!
- Kopiointisuojatulla materiaalilla laite syöttää 48 kHz, 16 bittiseksi muunnetun signaalin.
- kytketty laite synnyttää paljon kohinaa, ellei kytketty laite ei tue 96 kHz tai 192 kHz näytteenottotaajuutta, kun asetukset on tehty 96 kHz tai 192 kHz näytteenottoa varten.

DRC
Pakkaa Dolby TrueHD/Dolby Digital Plus/ Dolby Digital audioalueen.

Off: Ei pakkaa dynaamista aluetta.
On: Pakkaa dynaamista aluetta.
Huom!
Tämä asetus vaimentaa voimakkaita ääniä ja korostaa heikkoja ääniä , kun kuunnellaan hiljaisilla tasoilla (esim. yöllä).

SPEAKER SETTING (Oletusasetukset ovat alleviivatut)

Tämä mahdollistaa audiosignaalien syötön analogisista 7.1 ch-lähtöliitännöistä.
- Tämä asetus koskee ainoastaan analogisia audiolähtöjä.
- Kaiuttimien perusasetus on 7.1ch. Muista valita tämä asetus monikanavatoistoa varten.

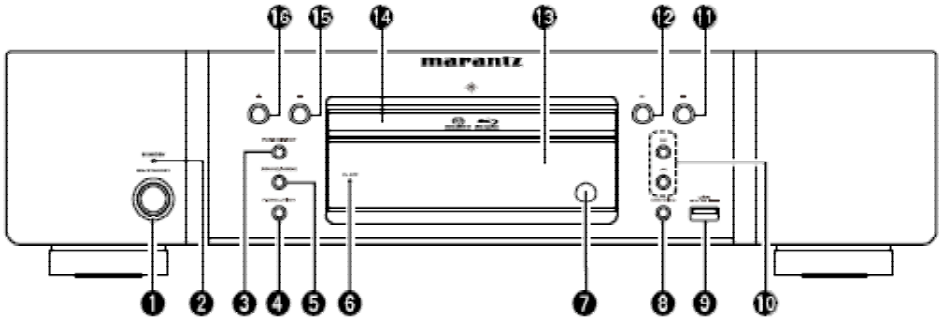
Asetettava parametri	Asetustiedot
Configuration Asettaa käytettävien kaiuttimien lukumäärän.	**2.1ch**: Vasen ja oikea etukaiutin ovat käytössä. **3.1ch**: Vasen ja oikea etukaiutin sekä keskikaiutin ovat käytössä. **4.1ch**: Vasen ja oikea etukaiutin sekä vasen ja oikea surround-kaiutin ovat käytössä. **5.1ch**: Tämä on normaalia 5.1-kanavaista surround-järjestelmää varten. **6.1ch**: Tämä asetus lisää surround-takakaiuttimen 5.1-kanavaiseen surround-ääneen. **7.1ch**: Tämä asetus on normaalia 7.1-kanavaista surround-järjestelmää varten. **Huom!** Asetukset voi tehdä kaikkia asetuksia varten 2.1ch - 7.1ch. • Kaiuttimen koko: Large tai Small. • Subwoofer: Käytetään tai ei käytetä. **None**: Subwooferia ei ole kytketty. **LFE**: Lisää matalataajuisen signaalin subwoofer-signaaliin kanavasta, jonka asetukseksi on valittu ”Small” . **LFE+Main**: Lisää matalataajuisen signaalin kaikista kanavista subwoofer-signaaliin. • Äänentaso: 0 dB - 10 dB (oletusasetus: 0 dB) • Etäisyys: 0 - 10 m (oletusasetus: 3 m) **Kun 2.1ch on valittu** **Lt/Rt**: Monikanavaisten DTS-HD, DTS-Digital Surround, Dolby Digital Plus tai Dolby Digital-äänen skaalaaminen Dolby surround-yhteensopivaan formaattiin. **Stereo**: Monikanavainen ääni skaalautuu 2-kanavaiseksi stereoääneksi. **Huom!** ”Lt/Rt” ja ”Stereo” ovat ehokkaita ainoastaan ”2.1ch” asetuksella.
Test Tone	Tarkistaa kaiutinasetukset testiääntä käyttäen. Testiääntä toistavat kaiutin vaihtuu automaattisesti. Paina ENTER asettaaksesi haluamasi kaiuttimen arvon manuaalisesti. **Huom!** • Pienennä vahvistimen voimakkuutta sopivalle tasolle ennen testiäänen käynnistystä. • Testiääni käynnistyy välittömästi, kun ENTER-painiketta painetaan. • Testiääni katkeaa painamalla RETURN.

SYSTEM INFORMATION (JÄRJESTELMÄTIEDOT)

Asetettava parametri	Asetustiedot
MAC Address	Ilmaisee MAC-osoitteen

OSIEN NIMET JA TOIMINNOT

ETUPANEELI



1 Virta-/valmiustilapainike (ON/STANDBY)
Kytkee virran/katkaisee virran (valmiustila).

2 Valmiustilailmaisin (STANDBY)

3 PURE DIRECT-painike

4 RESOLUTION-painike

5 Äänitilapainike (SOUND MODE)

6 FL OFF-ilmaisin

7 Kauko-ohjaussignaalien tunnistin

8 USB/DISC-painike

9 USB-portti

10 Hyppäyspainikkeet eteen-/taaksepäin (I◄◄, ►►I)

11 Pysäytyspainike (■)

12 Toistopainike (►)

13 Näyttöpaneeli

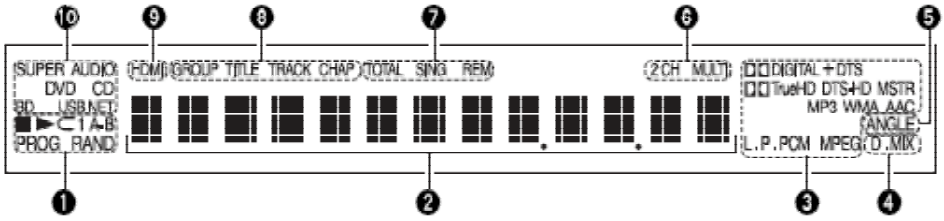
14 Levykelkka

15 Tauko-/Still-painike (II)

16 Levykelkan avaus-/sulkupainike (≜)

Huom!
Virta kytkeytyy päälle, jos painiketta (12) tai (16) painetaan laitteen ollessa virran valmiustilassa.

NÄYTTÖ



1 Toistotoimintoilmaisimet
► : Ilmaisin syttyy toistolla
II : Ilmaisin palaa laitteen ollessa taukotilassa tai toiston tapahtuessa ruutu-ruudulta,
PROG : Ilmaisin palaa ohjelmoidulla toistolla.
RAND : Ilmaisin palaa hajatoiston aikana
⊂1 A-B : Ilmaisin palaa toistoa kerrattaessa.

2 Informaationäyttö
Näyttää erilaisia tietoja tai kuluneen toistoajan levyltä jne.

3 Toistoformaatti-ilmaisimet

4 Downmix-ilmaisin
Ilmaisin syttyy toistaessasi alasmiksattua ääntä.

5 Kamerakulmailmaisin
Ilmaisin syttyy, jos parhaillaan toistuva levy on kuvattu useammasta eri kulmasta.

6 Audiokanavailmaisimet
Näyttävät audiokanavien lukumäärän toiston aikana.
2CH: 2-kanavainen toisto
MULTI: Monikanavainen toisto

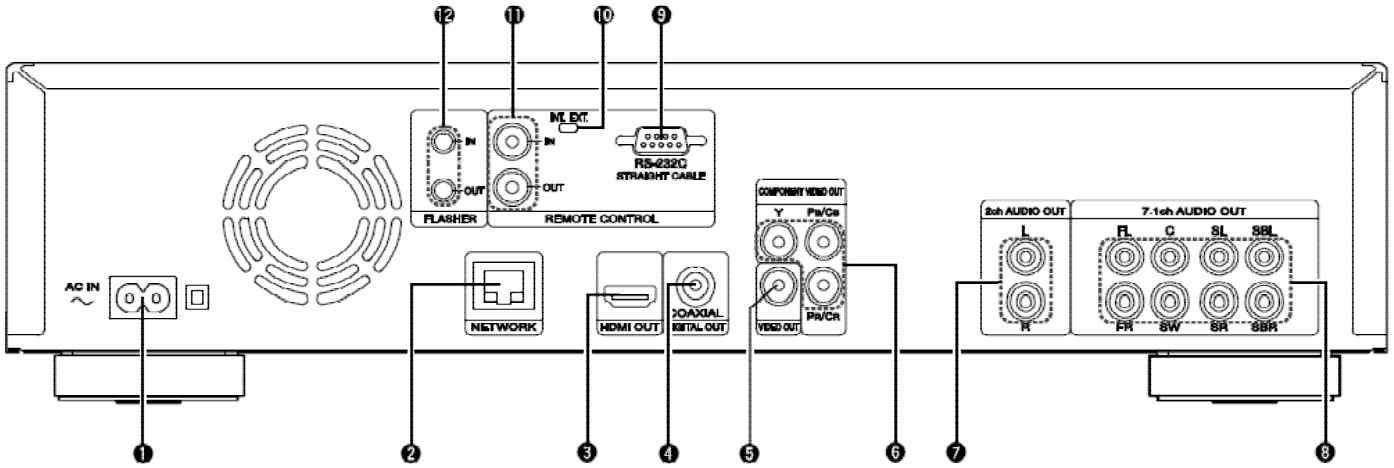
7 Aikatoimintoilmaisimet
TOTAL: Ilmaisee toiston kokonajan Super audio CD- ja audio-CD-levyltä.
SING: Ilmaisee kulunen ajan toistuvasta otsikosta/kappaleesta/raidasta.
REM: Ilmaisee jäljellä olevan ajan toistuvasta otsikosta/kappaleesta/raidasta.

8 Ryhmä-/otsikko-/raita-/kappaleilmaisimet

9 HDMI-lähtöilmaisin
Syttyy HDMI-video- tai audiosignaalien syötöllä.
Huom: Ilmaisin ei syty ellei HDMI-kaapelia ole kytketty tai HDMI-kytkentää ei ole vahvistettu.

10 Mediailmaisimet
BD: Blu-ray-levy
DVD: DVD-video, DVD-R/+R/RW/+RW-levy
DVD AUDIO: DVD-audiolevy
CD: CD-levy
USB: USB-muistitikku
NET: Internet-verkko
Ilmaisee liitetyn median ja sisällön Inernet-verkon kautta.

TAKAPANEELI



1 Virtaliitäntä (AC IN)

2 Internet-liitäntä (NETWORK)

3 HDMI OUT-lähtöliitäntä

4 DIGITAL COAXIAL OUT-lähtöliitäntä

5 VIDEO OUT-lähtöliitäntä

6 COMPONENT VIDEO OUT-lähtöliitännät

7 2ch AUDIO OUT-lähtöliitännät
Liitännät ovat 2-kanavaisiksi miksattujen monikanavasignaalien kytkentää varten.

8 7.1ch AUDIO OUT-liitännät

9 RC-232C-liitäntä

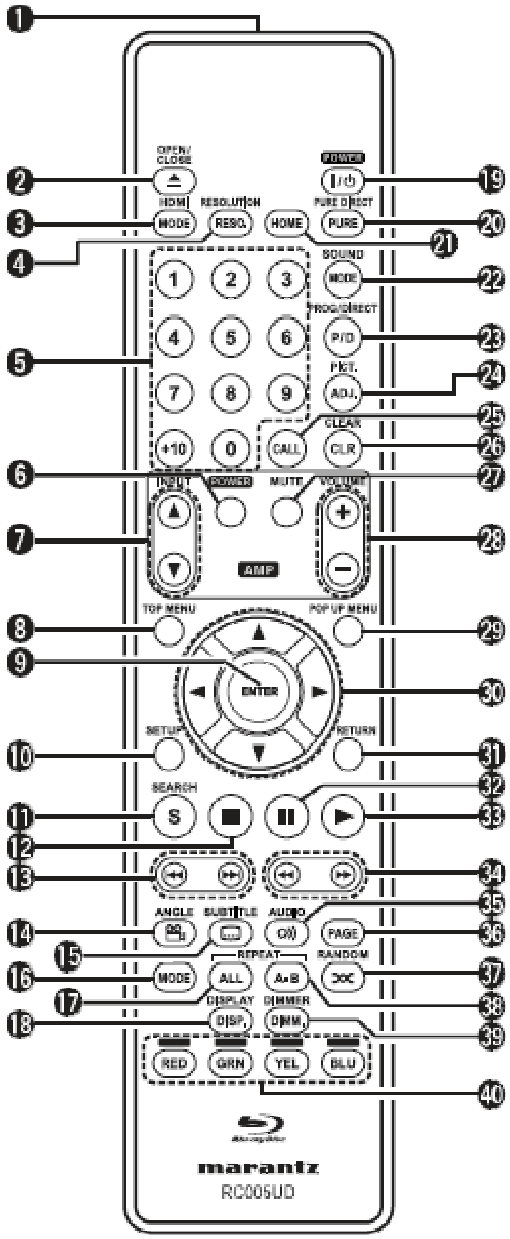
10 REMOTE CONTROL IN/OUT-liitännät

11 REMOTE CONTROL INT./EXT. -kytkin

12 FLASHER IN/OUT-liitännät
Kytke tähän liitäntään ulkoinen ohjauslaite tai jokin muu laite huoltotoimenpiteitä varten.

Huom!
- Älä koske takapaneelin liitäntöjen sisänastoihin. Sähköstaattinen purkaus voi vahingoittaa laitetta pysyvästi.
- Älä työnnä sormia tai vieraita esineitä tuulettimen aukkoon. Tämä voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laitevian.

KAUKO-OHJAIN



1 Kauko-ohjaussignaalien lähetysikkuna

2 Levykelkan avaus-/sulkupainike (OPEN/ CLOSE ⏏)

3 HDMI MODE-painike

4 RESOLUTION-painike

5 Numeropainikkeet 0-9, +10)

6 AMP POWER-painike

7 AMP INPUT-painike

8 TOP MENU-painike

9 ENTER-painike

10 SETUP-painike

11 SEARCH-painike

12 Pysäytyspainike (■)

13 Hyppäyspainike taakse-/eteenpäin (⏮ ⏭)

14 Kulmapainike (ANGLE)

15 Tekstipainike (SUBTITLE)

16 Toimintatilapainike (MODE)

17 Kertauspainike (ALL REPEAT)

18 Näyttöpainike (DISPLAY)

19 Virtapainike (POWER)

20 PURE DIRECT-painike

21 HOME-painike

22 SOUND MODE-painike

23 PROG/DIRECT-painike

24 Kuvansäätöpainike (PICT. ADJ.)

25 Kutsupainike (CALL)

26 Pyyhintäpainike (CLEAR)

27 AMP MUTE-painike

28 AMP VOLUME-painike

29 POP UP MENU-painike

30 Kursoripainikkeet (△▽◁▷)

31 RETURN-painike

32 Tauko-/Still-kuvapainike (⏸)

33 Toistopainike (►)

34 Pikahakupainikkeet taakse-/eteenpäin (◄◄ ►►)

35 AUDIO-painike

36 PAGE-painike

37 Hajatoistopainike (RANDOM)

38 A-B-jakson kertauspainike (A-B REPEAT)

39 Himmennyspainike (DIMM.)

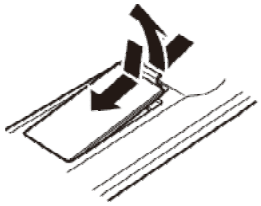
40 Väripainikkeet (RED/GRN/BLU/YEL)

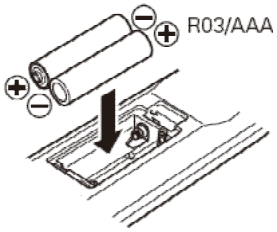
Huom!

- Kytke virta päälle painamalla (2) ja (33) laitteen ollessa virtavalmiudessa
- Voit käyttää painiketta (40) BD ponnahdusvalikko-ruudun jne. ohjaamiseen.
- Painikkeet (6), (7), (27) ja (28): Käytä näitä painikkeita ohjataksesi integroidun Marantz-vahvistimen vastaavia toimintoja. Tutustu lisätietoja varten integroidun vahvistimen mukana olevaan käyttöoppaaseen.

Paristojen asennus

1. Poista paristotilan kansi.
2. Asenna paristotilaan kaksi R03/AAA-paristoa napaisuusmerkintöjen mukaan.





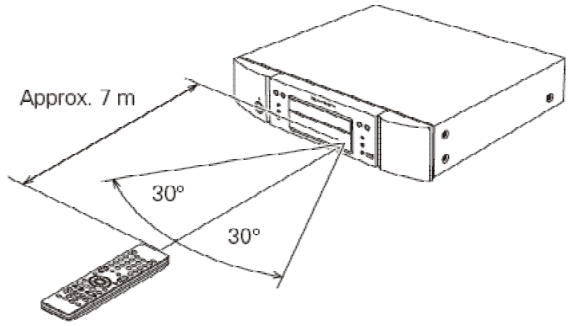
3. Asenna paristotilan kansi paikoilleen.

Huom!
Jos paristojen varaustaso on matala, kauko-ohjaussignaalien lähetys-/toimintatilanäyttö vilkkuu 5 kertaa, kun jotakin painiketta painetaan.

Huom!
- Käytä kauko-ohjaimessa vain yllä mainittuja paristoja.
- Vaihda paristot uusiin ellei kauko-ohjain toimi, vaikka se viedään aivan laitteen eteen. (Mukana olevat paristot ovat vain toimintojen tarkistamista varten ja niiden käyttöikä on normaalia lyhyempi.)
- Huomioi paristotilassa olevat (+) ja (-) merkinnät asentaessasi paristoja.
- Estä paristonesteen vuodot toimimalla seuraavasti:
  - Älä käytä samanaikaisesti uusia ja vanhoja paristoja.
  - Älä käytä samanaikaisesti eri tyyppisiä paristoja.
  - Älä yritä ladata kuivaparistoja.
  - Älä oikosulje paristojen napoja, pura, kuumenna tai heitä paristoja tuleen.
  - Älä säilytä paristoja paikassa, joka on alttiina suoralle auringonvalolle tai on erittäin kuuma**.**
- Jos paristot ovat vuotaneet, pyyhi vuotanut neste pois paristotilasta ja asenna uudet paristot.
- Poista paristo kauko-ohjaimesta ellet käytä sitä pitkään aikaan.
- Hävitä loppuunkuluneet paristot ympäristömääräysten edellyttämällä tavalla.

Kauko-ohjaimen toiminta-alue

Suuntaa kauko-ohjain kohti laitteen kauko-ohjaustunnistinta lähettäessäsi jonkin toimintakomennon.



Huom!
Kauko-ohjain ei toimi oikein, jos se on alttiina suoralle auringonvalolle tai voimakkaalle keinovalolle, kuten loistevalaisin tai infrapunalamppu.

KAUKO-OHJAIMEN ASETUKSET

Asetukset vaihtuvat, kun tällä kauko-ohjaimella ohjataan jotain toista lähellä olevaa Marantz BD-soitinta.
- Aseta kauko-ohjauskoodit samanaikaisesti myös laitteesta.

(Kauko-ohjauskoodien asetus)
- Laitteen mukana toimitetulla kauko-ohjaimella on kaksi ohjauskoodiasetusta BD1 ja BD2.
- Tehtaan asettama koodi on BD1.
- Valitaksesi koodin BD2, pidä ■ ja numeropainiketta (2) alaspainettuna yli 5 sekuntia.
- Palataksesi koodille B1, pidä ■ ja numeropainiketta (1) alaspainettuna yli 5 sekuntia.

Huom!
Ellei kauko-ohjaimeen asetettu signaalikoodin sovi yhteen laitteen ohjuskoodin kanssa, näyttöön ilmestyy laitteen käyttämä kauko-ohjauskoodi.

Esimerkki
Näyttöön ilmestyy ”BD2”, ”BD1”, jos laitteen koodi on BD1.

Huom!
- Sovita kauko-ohjaimen signaalikoodin yhteensopivaksi laitteen käyttämää koodia varten. Jos kauko-ohjauskoodi on erilainen et voit ohjata tätä laitetta kauko-ohjaimella.

MEDIATIEDOT

TOISTOKELPOINEN MEDIA

Levyt

Playable Media		Playable formats/ modes	Playable region codes	Symbols Used in this Owner's Manual
BD-Video *1, *2		–	Discs with	
BD-R *3		–		
BD-RE *3				
DVD-Audio *1		–	–	
DVD-Video *1, *2			Include region ALL 2	
DVD-R, DVD+R		Video mode, AVCHD format	–	
DVD-RW, DVD+RW				
Super Audio CD		–	–	
CD		–	–	
CD-R				
CD-RW				

Huom!

- Levytoisto saattaa olla mahdotonta tai se voi toistua väärin audio-, kuvakatkoista ja nauhoitusolosuhteista johtuen, kun nauhoitus on tehty BD- tai DVD-nauhurilla.
- Finalisoimattomia DVD-R/-RW/+R/+RW- ja CD-R/-RW-levyjä ei voi toistaa. Finalisoi levyt ennen toistoa.

Huom!

- Kytke tai irrota USB-muisti ainoastaan, kun laite on virtavalmiudessa. Muussa tapauksessa äänitettyjä tiedostoja ei voi ladata tai ne saattavat vahingoittua.
- USB-muisti ei ole yhteensopiva MP3-soitinta, digitaalikameraa, kännykkää tmv. varten.
- UD7006 ei pysty lataamaan USB-laitetta.
- UD7006 tukee USB 2.0 mukaista high-speed USB-tiedostonsiirtoa.
- UD7006 ei tue kortinlukijan, USB-jatkokaapelin tai USB-keskittimen käyttöä.
- UD7006 pystyy toistamaan myös kytketylle USB-muistilaitteelle taltioitua AVCHD-sisältöä.

Huom!

Tällä laitteella voi toistaa seuraavat levyt.

- BD-RE Ver 1.0 (BD-levyt kasetilla)
- BD-ROM/BD-R/BD-RE-levyt, jotka sisältävät nauhoitettuja elokuva- still-kuva-, audio- ja/tai muita tiedostoja.
- BDXL
- HD DVD
- DVD-RAM
- CDV (ainoastaan audio-osan voi toistaa)
- CD-G (ainoastaan audiosignaaleja voi syöttää)
- Standardin ulkopuoliset CD-levyt (kopiointisuojatut CD-levyt jne.)
- Piraattilevyt
- Levyt, joiden tallennusalueen halk. on alle 55 mm
- Video-single (VSD/CVD/video-CD/Super-video CD/ CD-I/Photo-CD

*1 BD-video/DVD-audio/DVD-videolevyt eivät toimi tässä käyttöoppaassa kuvatulla tavalla levyn rakenteesta johtuen.

*2 BD-soittimilla ja BD-videolevyillä sekä BD/DVD-soittimilla ja DVD-videolevyillä on omat maakoodit. Toisto ei ole mahdollista elleivät niiden maakoodit ole yhteensopivat.

*3 Koska Blu-ray-levyt ovat uusia ja niiden tekniset ominaisuudet paranevat päivä-päivältä, kaikkia levytyyppejä tai versioita ei voit toistaa tällä laitteella. UD7006-laitteen ohjelmisto päivittyy säännöllisin välein. Muista päivittää ohjelmisto uusimpaan versioon ennen laitteen käyttöä.

USB-MUISTI

Laite tukee FAT16 ja FAT32-tiedostojärjestelmää. Se ei tue NTFS-tiedostoja.

- Tällä laitteella näytettävien kansioiden ja tiedostojen lukumäärä on ilmaistuna alla olevassa taulukossa. (Taulukon näyttämä raja sisältää peruskansion.)

Folder layers	8
Folders	999
Files	999
File names, folder names	32
Artist names, song titles	60

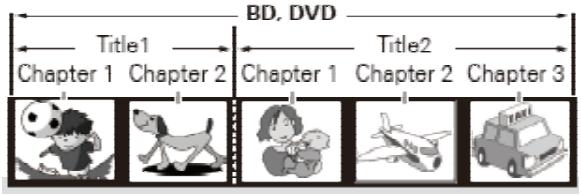
Folder layers = kansion kerrokset
Folders = kansiot
Files = tiedostot
File names = tiedostonimet
Folder names = kansionimet
Artist names = artistinime
Song titles = sävelmien otsikot

LEVYT JA TIEDOSTOT

BD-video, DVD-video

BD/DVD-videolevyt on jaettu useampiin suureen osaan (nimiotsikot) ja pieniin osiin (kappaleet). Kaikille osille on osoitettu numerot, joita kutsutaan otsikko- ja lukunumeroiksi.

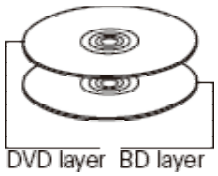
Esimerkki



Title = otsikko
Chapter = luku

Hybridi BD

- Hybridilevy



Kaksikerroksinen hybridi BD-levy, jossa on BD-kerros ja DVD-kerros. DVD-kerroksen signaalit voi toistaa tavallisella BD-soittimella.

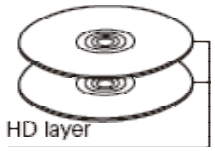
Super Audio CD

Super audio CD-tyypit

- Yksikerroksinen levy

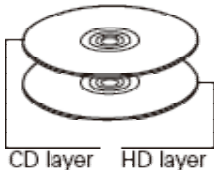
Ainoastaan HD-kerroksella varustettu yksikerroksinen Super Audio CD-levy.

- Kaksikerroksinen levy



Kaksinkertaisella HD-kerroksella* varustettu Super Audio CD tarjoaa pidennetyn toistoajan ja korkean äänenlaadun.

- Hybridilevy

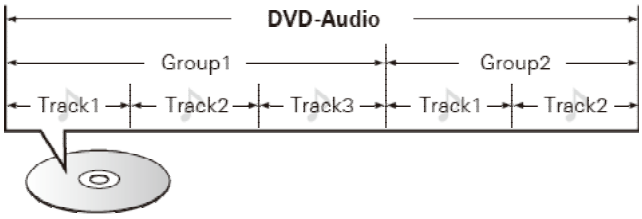


HD-kerroksella* ja CD-kerroksella varustettu kaksikerroksinen Super Audio CD.
CD-kerroksen signaalit voi toistaa tavallisella CD-soittimella.

* Kaikki Super Audio CD-levyt sisältävät HD (High Density) kerroksen Super Audio CD-signaaleja. Tämä kerros sisältää stereokanava-alueen, monikanava-alueen tai sekä stereo- että monikanava-alueen.

DVD-audio

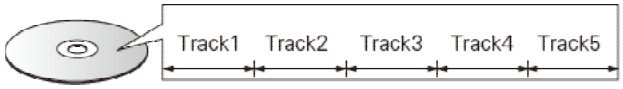
DVD-audiolevyt jakautuvat useampiin suuriin osiin (ryhmät) ja pieniin osiin (raidat). Nämä osat on varustettu ryhmä- ja ratanumeroilla.



Group = ryhmä
Track = raita

CD

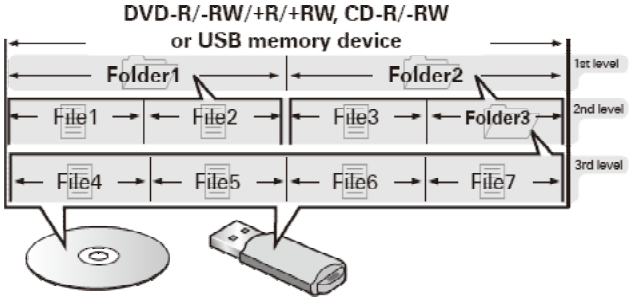
CD-levyt jakautuvat useampiin osaan (raidat). Nämä osat on varustettu ratanumeroilla.



Track = raita

Tiedosto

DVD-levylle äänitetyt R/RW/+R/+RW/, CD-R/RW- ja USB-tiedostot jakautuvat suuriin lohkoihin (kansiot) ja pieniin lohkoihin (tiedostot). Tiedostot taltioituvat kansioihin ja kansiot voidaan varastoida eri hierarkioihin.
Tämä laite pystyy tunnistamaan yhteensä 8 kansiotasoa.



Folder = kansio
File = tiedosto

Huom!
Kirjoittaessasi MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX-tiedostoja CD-R/-RW-levylle, aseta kirjoitusohjelman formaatiksi ”ISO 9660”. Muihin formaatteihin äänitetyt tiedostot eivät toistu oikein. Tutustu kirjoitusohjelman mukana oleviin ohjeisiin lisätietoja varten.

MEDIAN KÄYTTÖÄ KOSKEVAT VAROITUKSET

Levyn lataaminen

- Aseta levy levykelkkaan etikettipuoli ylöspäin.
- Varmista, että levykelkka on täysin auki ladatessasi levyn.
- Aseta levy levykelkkaan vaaka-asennossa, levyohjaimien väliin.

Huom!
Soittimen näyttöön ilmestyy ”NO DISC”, jos levykelkkaan ladataan toistettavaksi sopimaton levy tai se ladataan ylösalaisin.

Huom!
- Lataa ainoastaan yksi levy kerrallaan. Kahden tai useamman levyn lataaminen voi vahingoittaa soitinta tai naarmuttaa levyjä.
- Älä käytä vääntyneitä levyjä tai levyjä, joita on korjattu liimalla tmv.
- Älä käytä levyjä, joihin on liimattu tarroja tai joiden etiketti on poistettu. tällaiset levyt voivat jumittua soittimen sisälle ja vahingoittaa sitä.
- Älä käytä erikoisen muotoisia levyjä sillä ne vahingoittavat soitinta.

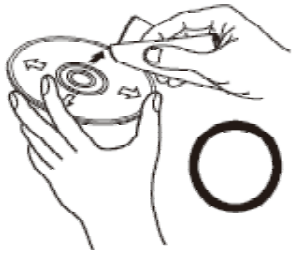
- Älä sulje levykelkkaa työntämällä sitä virran ollessa katkaistu. Tämä vahingoittaa soitinta.

Median käsittely

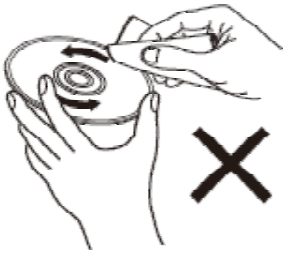
- Suojele levyjä sormenjäljiltä, öljyltä tai lialta,
- Varmista, että levykelkka on täysin auki ladatessasi levyä.
- Älä taivuta tai kuumenna levyä.
- Älä suurenna levyn keskiöreikää.
- Älä kirjoita mitään levyn etikettiin kuulakärkikynällä, lyijykynällä tmv. tai liimaa uusia etikettejä sen pintaan.
- Levyn pinnalle voi muodostua kosteutta, jos se tuodaan äkillisesti jostain kylmästä paikasta lämpimään huoneeseen. Älä yritä kuivata levyä hiustenkuivaajalla tmv.
- Älä irrota USB-tikkua tai katkaise virtaa laitteesta USB-toiston aikana. Tämä saattaa aiheuttaa toimintavian tai hävittää USB-muistin tiedot.
- Älä yritä avata USB-tikkua ti muuttaa sen rakennetta.
- Staattinen purkaus saattaa vahingoittaa USB-tikkua ja sen tiedostoja. Älä koske USB-mustitikun metallikoskettimeen sormilla.
- Älä käytä vääntynyttä USB-tikkua.
- Poista aina levy tai USB-tikku käytön jälkeen ja säilytä sitä omassa kotelossa estääksesi sen pölyyntymisen, naarmuuntumisen tmv.
- Älä säilytä levyjä alla luetelluissa paikoissa.
  1. Pitkän aikaa paikoissa, jotka ovat alttiina suoralle auringonvalolle.
  2. Pölyisissä tai kosteissa paikoissa.
  3. Paikoissa, jotka ovat alttiina lämmityslaitteiden tmv. kuumalle ilmalle.

Levyjen puhdistus

- Pyyhi lika tai sormenjäljet pois levyn pinnalta ennen sen käyttöä
- Käytä pehmeää liinaa levyn puhdistamiseen.



Suorita pyyhkiminen levyn keskeltä säteittäin suoraan kohti reunoja



Älä pyyhi pyörivin liikkein

Huom!
Älä käytä analogisten levyjen sumutteita, antistaattinesteitä, bensiiniä, tinneriä tmv. liuottimia levyjen puhdistamiseen.

Tekijänoikeudet

- Tekijänoikeussuojatun materiaalin julkinen esittäminen kielletty.

Cinavia-huomautus

- Tämä tuote käyttää Cinavia-teknologiaa joidenkin kaupallisesti tuotettujen filmien tai videoiden ja niiden ääniraitojen luvattoman kopioinnin estämiseen.
- Laitteen tunnistaessa luvattoman kopioinnin, näyttöön ilmestyy varoitusviesti ja toisto tai kopiointi keskeytyy.
- Lisää Cinavia-teknologiaa koskevia tietoja löytyy osoitteesta: http://www.cinavia.com.

VIANETSINTÄ

Tarkista seuraavat kohdat, jos laitteen käytössä ilmenee jokin ongelma:

1. Onko kytkennät tehty oikein?
2. Käytetäänkö laitetta käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
3. Toimivatko muut kytketyt laitteet kunnolla?

YLEISTÄ

Ongelma	Ratkaisu
Ei virtaa.	- Tarkista, onko virtajohto kytketty pistorasiaan. - Kytke virtajohto pistorasiaan. - Turvajärjestelmä on aktivoitunut. Irrota virtajohto pistorasiasta, odota 10 sekuntia ja kytke virtajohto uudelleen.
Toisto ei käynnisty vaikka ► painiketta painetaan tai toisto käynnistyy, mutta pysähtyy välittömästi.	- Onko soittimen sisälle muodostunut kosteutta? Anna soittimen olla n. 2 tuntia virta katkaistuna antaaksesi kosteudelle aikaa haihtua. - Levy ei toistu oikein, jos sen pinnalla on sormenjälkiä tai naarmuja. Puhdista levy tai vaihda se naarmuuntumattomaan. - Onko levy ladattu ylösalasin? Lataa levy oikein, etikettipuoli ylöspäin. - Levykelkassa ei ole levyä. Lataa levykelkkaan levy.
Käynnistysruutuu ei palaa TV-ruutuun levyn poisoton jälkeen.	- Laitteessa on jokin sisäinen vika. Aseta laite virtavalmiuteen, odota sitten hetki ja kytke virta päälle uudelleen.
Painikkeet eivät toimi tai laite lakkaa vastaamasta ohjauskomentoihin.	- Levyasetukset estävät toimenpiteen. - Turvajärjestelmä on aktivoitunut. Irrota virtajohto pistorasiasta, odota 10 sekuntia ja kytke virtajohto uudelleen. - Tutustu levyn mukana oleviin ohjeisiin.
Kamerakulma ei vaihdu.	- Kamerakulmaa ei voi vaihtaa ellei BD-video- tai DVD-videolevylle ole äänitetty useampia kulmia. Kamerakulmien vaihto voi myös koskea vain tiettyjä otoksia.
Toisto ei käynnisty otsikkovalinnan jälkeen.	- Lapsilukon katselurajoitus saattaa estää toiston. Tarkista GU-valikon ”Ratings” asetus.
Lukitustason salasana on unohtunut.	- Valitse GUI-valikko ja suorita ”System Setup” - ”Initialize” toimenpide.

VIDEO

Ongelma	Ratkaisu
Ei kuvaa.	- Vaihda TV-vastaanottimen tuloasetus ulkoista tuloa varten, johon soitin on kytketty. - Onko soitimen Pure Direct-toiminnon asetus ”Pure Direct 1” tai ”Pure Direct 2”? Valitse asetukseksi ”Off”. - Tarkista video/component-videokaapelin kytkentä. - Onko kaapelin kytkennäksi on asetettu ”24p Output On” painamalla HDMI MODE-painiketta kauko-ohjaimesta? Jos on, video- ja component video-liitännät eivät syötä mitään signaalia toiston aikana (tiettyjä levyjä käytettäessä). - Vastaako UD5005:n resoluutio toisen kytketyn laitteen resoluutiota. - Onko resoluutio asetettu kytketyn laitteen mukaiseksi painamalla RESOLUTION-painiketta kauko-ohjaimesta. Aseta oikea resoluutio. - Videokaapeli on kytketty huonosti. Kytke kaapeli kunnolla. - HDMI OUT-liitäntä on todennäköisesti kytketty laitteen DVI IN-liitäntään. DVI-kytkentä ei tue HDCP-signaaleja, jolloin kuva syöttyy väärin.

Kuva ei näy tai se on vääristynyt. BD-video- tai DVD-videolevyn kuva on mustavalkoinen	- Kuva saattaa vääristyä hieman pikahaun (eteen- tai taaksepäin) jälkeen. Tämä ei ole mikään vika. - Kytke laittee video/component-videolähtö joko suoraan TV-vastaanottimeen tai TV-vastaanottimeen AV-virtinvahvistimen kautta. Älä kytke sitä kuvanauhurin kautta. Jotkut levyt sisältävät kopioinnin estäviä signaaleja, jolloin kuvassa näkyy häiriöitä tällaisia levyjä toistettaessa. - Jos levy ei ole yhteensopiva soitinta varten tai ladatulla levyllä on toinen maakoodi? (Tämä soitin tukee maakoodia ”B” joka on BD-videolevyille ja ”2” tai ”ALL” joka on DVD-videolevyille.
Kuva jähmettyy hetkeksi toiston aikana.	- Toisto ei tapahdu oikein, jos ladatulla levyllä on sormenjälkiä tai naarmuja. Puhdista levy tai vaihde se naarmuuntumattomaan. - Ongelma johtuu levylle äänitetystä datasta.
Tekstit eivät ilmesty ruutuun toiston aikana.	- Tekstit eivät ilmesty näkyviin toistaessasi BD-video-, DVD-video- tai DivX® tiedostoja, jotka eivät sisällä tekstiä. - Onko subtitle-parametrin asetus ”Off”. Käytä levyvalikkoa tai SUBTITLE-painiketta tekstinäytön valintaan.

AUDIO

Ongelma	**Ratkaisu**
HD-audio ei toistu.	- Valitse BD Audio Mode-asetukseksi ”HD Audio Output”.
Ei ääntä tai ääntä on vaikea kuulla.	- Tarkista kytkettyjen laitteiden audio- ja kaiutinkytkennät. - Onko kytkettyjen audiolaitteiden virta päällä. Vastaako tulolähdevalitsimen asento tuloa, johon laite on kytketty. - Onko oikea audiolähtö valittu?
Ei ääntä.	- Toisto taaksepäin, pikahaku eteen- tai taaksepäin, hidastettu toisto eteen- tai taaksepäin on aktivoitu. Palaa normaaliin toistotilaan. - HDMI OUT-liitäntä on todennäköisesti kytketty laitteen DVI IN-liitäntään. DVI-kytkentä ei tue HDCP-signaaleja eikä audio toistu oikein. - Onko soitimen Pure Direct-toiminnon asetus ”Pure Direct 1” tai ”Pure Direct 2”? Valitse asetukseksi ”Off”.
Interaktiivinen audio ei toistu.	- Valitse BD Audio Mode-asetukseksi ”Mix Audio Output” käyttämällä Mode setting-valikkoa.
Monikanava-audio ei toistu.	- Onko monikanava-audio valittu? Paina AUDIO-painiketta kaukoohjaimesta vaihtaaksesi levyn tukemasta äänestä monikanavaääneen.
192 kHz digitaaliaudio ei toistu DIGITAL OUT COAXIAL-liitännästä.	- GUI-valikon ”Audio Output” - ”Down Sampling” asetus ei ole 192 kHz. Valitse ”Down Sampling” asetukseksi 192 kHz. - Toistettavalle levylle taltioitu sisältö on kopiointisuojattu. Audiosignaali syöttyy 48 kHz näytteenottotaajuudella, vaikka asetukseksi on valittu 192 kHz.

HDMI

Ongelma	**Ratkaisu**
Kuva ja ääni eivät toistu HDMI-kytkennän kautta.	- Tarkista HDMI-kaapelin kytkennät. - Palaako laitteen HDMI-ilmaisimessa valo? - Onko soitimen Pure Direct-toiminnon asetus ”Pure Direct 1” tai ”Pure Direct 2”? Valitse asetukseksi ”Off”. - Tarkista, onko kytketty näyttö tai muu laite HDCP-yhteensopiva. Tutustu TV-vastaanottimen, AV-viritinvahvistimen jne. käyttöoppaaseen. - Tarkista, että HDMI-videoresoluutio tukee kytketyn laitteen resoluutiota. Tämä laite tekee asetuksen automaattisesti, kun valitset ”Auto”.

Kuva ja ääni eivät toistu HDMI-kytkennän kautta.	- Katkaise virta tästä laitteesta ja kytke se sitten uudelleen. - Katkaise virta kytketystä laitteesta ja kytke se sitten uudelleen. - Irrota HDMI-kaapeli ja kytke se sitten uudelleen. - Kytkiessäsi laitteen AV-viritinvahvistimeen, kytke laite ensin suoraan TV-vastaanottimeen ja tarkista video- ja audiolähdöt. Jos nämä toimivat oikein, kytke laite AV-viritinvahvistimeen uudelleen ja tarkista AV-viritinvahvistimen asetus.
USB-muistin lukeminen ei onnistu.	- USB-muistin formaatti ei vastaa laitteen formaattia tai USB-muistilaite ei ole yhteensopiva. - Onko toistomediaksi valittu ”USB MODE”? Valitse ”USB” käyttämällä USB/DISC-painiketta.
USB-muistiin taltioituja tietoja ei voi valita	- Onko USB-muisti alustettu sopivaan formaattiin (FAT16 tai FAT32). - Käytätkö USB-keskitintä. Jos käytät, kytke USB-muisti suoraan laitteen etupaneelissa sijaitsevaan USB-porttiin. - Käytätkö USB-jatkokaapelia? Jos käytät, kytke USB-muisti suoraan laitteen etupaneelissa sijaitsevaan USB-porttiin. - Soveltuuko USB-muistin sisältö tätä laitetta varten? Tarkista sisällön yhteensopivuus ”Files” valikossa. - Tämä laite ei pysty lukemaan tietoja, jos USB-muistilaite (192 MB tai alle) on FAT32-formatoitu. Formatoi USB-muisti tällaisessa tapauksessa FAT16-formaattiin. - Laite ei tue kryptattuja tietoja sisältävää USB-muistilaitetta.
Tämä laite ei tunnista USB-muistia.	- Jotkut USB-muistit eivät toimi laitteen syöttämällä virralla. Tämä laite syöttää 5V/1A jännitteen USB-muistilaitteeseen. Käytä yheensopivaa USB-muistia. - Tarkista, onko USB-muisti kytketty USB-porttiin.
Tiedostoja, joiden alussa on ”.” ei voi toistaa.	- Kopioidessasi Mac OS X-tietokoneella luotua sisältöä USB-muistiin, koko sisältö salatut tiedosto mukaanlukien kopioituvat. Vaikka tämän tiedoston etuliite on sama kuin sisällön, se ei todellisuudessa vastaa sisältöä. Pyyhi tämä tiedosto käyttämällä jotain toista OS, kuten Windows.
BD-LIVE/bonus view-toisto ei onnistu.	- Onko USB-muistilaitteen käytettävissä oleva muistitila enemmän kuin 1 GB? - Onko USB-muistilaite alustettu laitetta käyttäen? - Onko USB-muisti kytketty, kun laitteen virta on päällä? (Kytke USB-muisti laitteen ollessa valmiustilassa.)

LEVYT

Ongelma	**Ratkaisu**
Laite ei lue lukukelpoista levyä.	- Optisen lukupään linssi on likainen. Yritä puhdistaa linssi alan liikkeissä myytävällä linssinpudistusaineella ennen kuin toimitat laitteen huoltoon. (Älä käytä harjaa, tämä voi vahingoittaa linssiä.
Levytoisto ei käynnisty.	- Levyä ei ole finalisoitu oikein äänityksen jälkeen. Finalisoi levy oikein.

INTERNET

Ongelma	**Ratkaisu**
Kytkeytyminen Internet-verkkoon ei onnistu.	- LAN-kaapelia ei ole kytketty. Suorita verkkokytkennät. - IP-osoite on väärä. Korjaa verkkoasetukset. - Palomuuri estää kytkennän. Salli kommunikointi laitteen kanssa.
Laite ei löydä palvelinta.	- Palvelin ei ole toiminnassa. Käynnistä palvelin. - Palvelin ei ole todentanut laitetta. Suorita laitteen todentaminen palvelimen puolella. - Laite ei tunnista palvelinta. Valitse palvelinlista uudelleen.

MediaPlayer ei vastaa.	- Lista sisältää paljon tiedostoja ja niiden käsittely vaatii aikaa. Odota, kunnes käsittely päättyy. - Useampi palvelin on käynnistynyt tai päivittävät tietoja. Odota, kunnes prosessi päättyy. - MediaPlayer ei enää vastaa komentoihin. Paina ”dlna search” mediasoittimen valikossa.
Tiedostolistaa ei voi avata.	- Palvelin luo uutta tiedostolistaa. Uuden listan luonti kestää jonkin aikaa. Odota tällaisessa tapauksessa, kunnes prosessi päättyy. - Tiedostojen lukumäärä on ylittänyt palvelimen kapasiteetin. Rajoita tiedostojen lukumäärä palvelimen rekisteröintikyvyn mukaisesti. Tutustu palvelimen ohjeisiin lisätietoja varten. - Tiedostonimiä varten on käytetty kirjoitusmerkkejä, joita palvelin ei tue. Rajoita tiedostoformaatit palvelimen rekisteröintialuetta vastaaviksi. Tutustu palvelimen ohjeisiin lisätietoja varten.
DRM-suojattuja tiedostoja ei voi toistaa.	- Palvelin ei ole DRM-yhteensopiva. Kytkeydy DRM-yhteensopivalle palvelimelle. - Palvelin ei ole saanut DRM-lisenssiä. Hanki DRM-lisenssi palvelimen puolelle ennakkoon.
Tiedoston toisto tai vaihto seuraavaan kestää kauan aikaa.	- Tiedosto on suuri. Tämä ei ole mikään vika. - Toistettava tiedosto on DRM-suojattu. Tämä ei ole mikään vika.
Tiedostolistan ilmestyminen näyttöön kestää kauan.	- Lista sisältää suuren tiedostomäärän. Mitä enemmän tiedostoja palvelin sisältää, sitä pitempään kestää ennen kuin näyttö ilmaisee listan. Vähennä kytkettyjen palvelimien määrää tai palvelimeen rekisteröityjen tiedostojen määrää.
Toisto ei onnistu, vaikka tiedoston formaatti on yhteensopiva toistoa varten.	- Palvelin ei tue tätä tiedostoformaattia. Ainoastaan sellaisia tiedostoja voi toistaa, joita sekä palvelin että laite tukevat. Tutustu palvelimen ohjeisiin lisätietoja varten. - Internet-verkon kaistaleveys ei riitä. Liikenne verkossa on ruuhkautunut. Katkaise kommunikointi muihin laitteisiin tai suunnittele verkkoympäristösi uudelleen.
Toisto katkeaa.	- Tiedostolla on liian suur bittiluku. Liikenne verkossa on ruuhkautunut. Katkaise kommunikointi muihin laitteisiin tai suunnittele verkkoympäristösi uudelleen.

BD-LIVE

Ongelma	**Ratkaisu**
BD-Live-toiminto ei toimi.	- Verkkokytkentää ei ole tehty. Suorita kytkentätesti. Jos näyttöön ilmestyy ”NETWORK FAILED” testin aikana, tarkista Internet-kaapelin kytkentä ja asetukset. - Laajakaistayhteyden nopeus ei riitä BD-LIVE™ toimintoa käytettäessä. Ota yhteys ISP-tarjoajaan vaihtaaksesi laajakaistayhteyden vaatimalle nopeudelle. - Tarkista, onko levy BD-LIVE™ yhteensopiva. - Formatoi USB-muisti tällä laitteella, ellei BD-LIVE™ toimi, vaikka tiedot on ladattu USB-muistiin. - Network Setup-valikon ”BD-LIVE-kytkennän asetus on ”Prohibit”. Valitse asetukseksi ”Permitted”.
BD-LIVE™ videotoisto ei onnistu.	- Sisäänrakennettuun muistiin tai USB-muistiin ladattu sisältö on osa BD-videosisällöstä, jonka videoyhtiö on taltioinut levylle. BD-LIVE™ video- tai audiosisältöä ei voi kopioida USB-muistiin ja toistaa kyseistä USB-muistia erikseen muilla kuin tällä laitteella.

YOUTUBE

Ongelma	**Ratkaisu**
Toisto pysähtyy ajoittain YouTube-toistolla.	- Laajakaistalinjan nopeus ei riitä YouTube-palvelujen toistamiseen. Ota yhteys ISP-tarjoajaan vaihtaaksesi laajakaistayhteyden vaatimalle nopeudelle

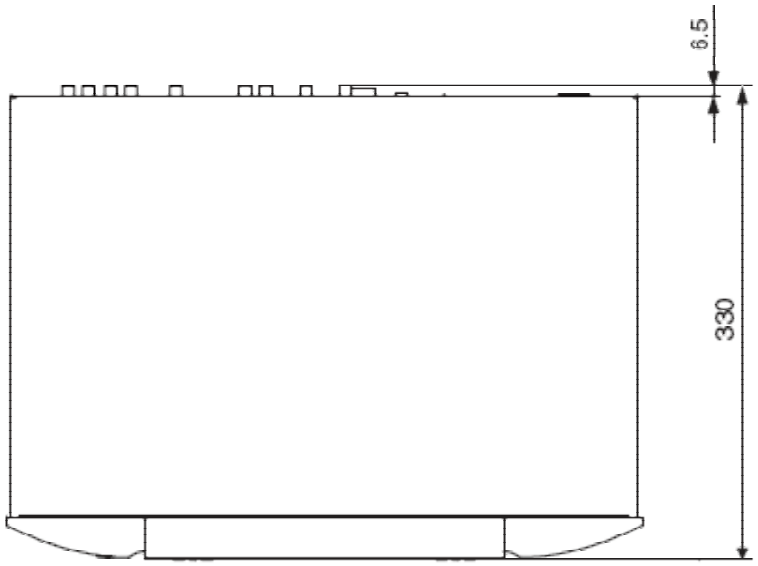
KAUKO-OHJAIN

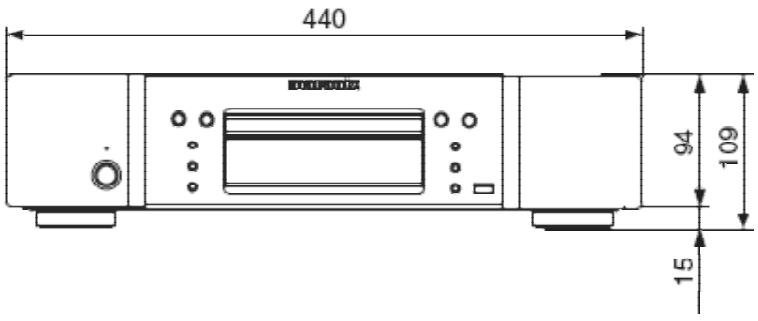
Ongelma	**Ratkaisu**
Laitetta ei voi ohjata kauko-ohjaimella.	- Suuntaa kauko-ohjain kohti laitteen etupaneelissa sijaitsevaa infrapunatunnistinta. - Käytä kauko-ohjainta enintään 7 m matkalta ja varmista ettei kauko-ohjaimen ja infrapunatunnistimen välisllä signaareitillä ole mitään esteitä. - Vaihda paristot tuoreisiin. - Asenna paristot oikealla + ja - napaisuudella. - Tarkista, että kauko-ohjaimen ja laitteen signaalikoodi on yhdenmukainen. - Tarkista, kohdistuko laitteen etupaneelissa olevaan infrapunatunnistimeen voimakas aurinko tai loistevalo. Älä altista infrapunatunnistinta voimakkaalle valolle.

Huom!

- Jotkut toiminnot eivät ole käytettävissä tietyissä toimintatiloissa. Tämä ei ole mikään vika.
- Voimakkuus vaihtelee eri levyillä. Tämä johtuu tavasta, jolla signaalit äänitetään levylle. Tämä ei ole mikään vika. Tutustu tähän käyttöoppaaseen oikeita toimenpiteitä koskevia lisätietoja varten.
- Hajatoisto ei ole mahdollista tai toiston käynnistys tietyn raidan tai tiedoston alusta ohjelmoidun toiston aikana.
- Jotkut toiminnot ovat levyasetusten kieltämiä.

Laitteen mitat:





Laitteen paino: 4.8 kg