



CD-S700

CD-soitin

Käyttöopas

Julkaisija:

Musta Pörssi Oy

Kutojantie 4

02630 Espoo

Kaikki oikeudet pidätetään.

Käyttöohjeen tiedot perustuvat sen
tekohetkellä oleviin tuotetietoihin.
Ominaisuus- tai varustemuutokset ovat
mahdollisia. Emme vastaa muutoksista.

| |
|---|
| <p>CAUTION Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.</p> |
| <p>AVERTISSEMENT L'utilisation de commandes et l'emploi de réglages ou de méthodes autres que ceux décrits ci-dessous, peuvent entraîner une exposition à un rayonnement dangereux.</p> |
| <p>VORSICHT Die Verwendung von Bedienelementen oder die Einstellung bzw. die Ausführung von anderen als in dieser Anleitung beschriebenen Vorgängen kann zu Gefährdung durch gefährliche Strahlung führen.</p> |
| <p>OBSERVERA Användning av reglage eller justeringar eller utförande av åtgärder på annat sätt än så som beskrivs häri kan resultera i farlig strålning.</p> |
| <p>ATTENZIONE L'uso di controlli, regolazioni, operazioni o procedure non specificati in questo manuale possono risultare in esposizione a radiazioni pericolose.</p> |
| <p>PRECAUCIÓN El uso de los controles, los ajustes o los procedimientos que no se especifican en este manual pueden causar una exposición peligrosa a la radiación.</p> |
| <p>LET OP Gebruik van bedieningsorganen, instellingen of procedures anders dan beschreven in dit document kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke stralen.</p> |
| <p>ΑΔΑΡΑΙΕΑ Επιτευχιαίαεά ιδααία οτδαεαίεε εεε ιοτεααααίεα ιανόδιεε εεε αύνεαίεα ιοτδααόδ, ιά οεααίιιό ά ααίίε είνόδóεεε, ιηαά ιόδαεóυή ιά άυαεαίεε ιηαίίε δααεαóεε.</p> |

VARO!

AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄ TEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEN.

VORSICHT

SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

DANGER

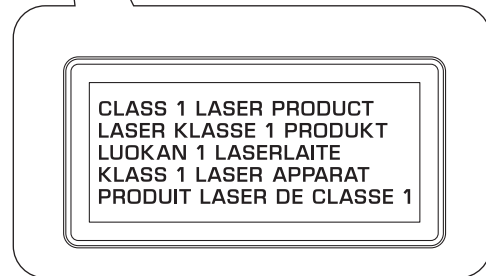
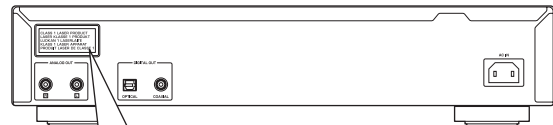
VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

ATTENTION

RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU.

ἸΔΑΑΟΙΔΑΡΑΑΙΕΑ

ἸΠΕ ΟΤΚΠῸΤΕΕ ΟΤΡΟΕΤΒΑ ΒῸ ΜΟΕΤΕ ἸΑΒΕΡΑΗΟΤΑΝΒ ΑΙÇΑΑΕΝΟΑΕΒ ΒΕΑΕΜΟΑΟ Ε ΗΕΒΑΕΜΟΑΟ ΕΑÇΕΡΗΟΑΟ ΕÇΕΟ×ΕΗΕΒ. ΕÇΑΑΑΕΤΕ ΒΟÇΑΑΕΝΟΑΕΒ ΕΟ×Α.



CAUTION

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

ADVARSEL

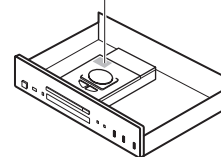
SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRALING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL

SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING

SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRakta EJ STRÅLEN.



VAROITUS

Muiden kuin tässä esitettyjen toimintojen säädön tai asetusten muutto saattaa altistaa vaaralliselle säteilylle tai muille vaarallisille toiminnoille.

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen POWER er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

N

Observer: Netbryteren POWER er sekundært innkoplet. Den innebygdenetdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

S

Klass 1 laseraparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Strömbrytaren POWER är sekundärt kopplad och inte bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin POWER on kytketty toisipuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

VARO!

AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS
OHITETTAESSA OLET ALTTIINA
NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASERSÄTEILYLLE.
ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.

WARNING!

OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL
ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRREN ÄR URKOPPLAD.
BETRAKTA EJ STRÅLEN.

VAROITUS! LUE ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÄ

- 1 Lue tämä käyttöohje tarkkaan. Niin opit käyttämään laitteen hienoimpiakin toimintoja. Säilytä käyttöohje tulevaa tarvetta varten.
- 2 Sijoita laite hyvin ilmastoituun, viileään, kuivaan ja puhtaaseen paikkaan. Suojaa laite auringonpaisteelta, kuumuudelta, tärinältä, pölyltä, kosteudelta ja kylmältä. Jätä tyhjää tilaa ilmankierrolle vähintään 10 cm laitteen päälle, 10 cm vasemmalle ja oikealle puolelle sekä 10 cm laitteen taakse.
- 3 Älä sijoita laitetta lähelle muita sähkölaitteita, moottoreita tai muuntajia. Ne aiheuttavat hurinaa.
- 4 Älä altista laitetta äkilliselle lämpötilan vaihtumiselle (kylmästä kumaan). Älä sijoita laitetta kosteaan tilaan (esim. huoneeseen, jossa on ilmankostutin). Kosteus kondensoituu laitteen sisälle ja voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon tai vahingoittaa laitetta tai sen käyttäjää.
- 5 Älä sijoita laitetta paikkaan, jossa sen päälle voi pudota jokin esine, tippuvettä tai roiskevettä. Älä sijoita laitteen päälle:
 - muita laitteita, koska ne voivat vahingoittaa ja värjätä laitteen pintaa
 - palavia esineitä (esim. kynttilöitä), koska ne voivat aiheuttaa tulipalon tai vahingoittaa laitetta tai sen käyttäjää
 - astioita joissa on nestettä, koska ne voivat aiheuttaa sähköiskun laitteen käyttäjälle tai vahingoittaa laitetta.
- 6 Älä peitä laitetta paperilla, kankaalla, verholla tms. Se estää lämmön poistumisen laitteesta. Jos lämpötila laitteen sisällä kohoaa liikaa, seurauksena voi olla tulipalo tai vahinko laitteelle tai sen käyttäjälle.
- 7 Älä kytke laitetta pistorasiaan, ennen kuin olet tehnyt kaikki kytkennät.
- 8 Älä käännä käytössä olevaa laitetta ylösalaisin. Laite voi ylikuumentua ja seurauksena voi olla laitevaurio.
- 9 Käsittele kytkimiä, säätimiä ja johtoja varovaisesti.
- 10 Kun irrotat verkkojohdon pistorasiasta, vedä pistotulpasta, älä vedä johdosta.
- 11 Älä puhdistu laitetta kemiallisilla puhdistusaineilla. Ne voivat vahingoittaa laitteen pintaa.
- 12 Käytä vain tähän laitteeseen merkittyä jännitettä. Suuremman jännitteen syöttäminen on vaarallista ja voi aiheuttaa tulipalon tai vahingoittaa laitetta tai sen käyttäjää. YAMAHA ei ole vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat muun kuin sallitun jännitteen käyttämisestä.
- 13 Estä salamoista aiheutuvat vahingot: irrota verkkojohto pistorasiasta tai laitteesta ukkosen ajaksi.
- 14 Älä yritä muuttaa tai korjata laitetta. Jos laite tarvitsee huoltoa, ota yhteys valtuutettuun YAMAHA-huoltoon. Älä avaa laitteen suojakuorta missään tapauksessa.
- 15 Irrota verkkojohto pistorasiasta, jos laitetta ei aiota käyttää pitkään aikaan (esim. loman ajaksi).
- 16 Sijoita laite lähelle pistorasiaa niin, että verkkojohto voidaan irrottaa helposti.
- 17 Lue vianmääritysohjeet ennen kuin toteat, että laite on viallinen.
- 18 Ennen kuin siirrät laitetta, sammuta virta tästä laitteesta painamalla POWER -painiketta. Irrota sitten verkkojohto pistorasiasta.

- 19 Suojaa paristot kuumuudelta, kuten auringonpaisteelta ja tulelta.
- 20 VOLTAGE SELECTOR [mallit Asia ja General]
The VOLTAGE SELECTOR on the rear panel of this unit must be set for your local main voltage BEFORE plugging into the AC wall outlet. Jännitteet:
.....AC 110/120/220/230-240 V, 50/60 Hz

Kun verkkojohto on kytketty pistorasiaan, laite on kytkettynä sähköverkkoon, vaikka sammuttaisit laitteen painamalla POWER-painiketta .

VAROITUS VAKAVASTA VAARASTA
Sähköisku- ja tulipalovaaran vähentämiseksi laite ei saa kastua eikä kostua.

LASERTURVALLISUUS

Laitteessa on laser. Silmävaurioiden vaaran vuoksi laitteen suojakuoren saa avata ja laitetta saa yrittää huoltaa vain valtuutettu huolto.

VAROITUS VAKAVASTA VAARASTA

Avoimna ollessaan laite säteilee näkyvää lasersäteilyä. Vältä katsomasta suoraan säteeseen. Kun laite on kytkettynä verkkosähköön, älä katso sisään levyaukosta tai muista aukoista.

Laitteen laserosan säteily voi ylittää luokan 1 rajan.

SISÄLTÖ

JOHDANTO

| | |
|------------------------------------|---|
| Ominaisuudet | 2 |
| MUKANA TOIMITETUT TARVIKKEET | 2 |
| LAITTEEN RAKENNE | 3 |
| Etulevy | 3 |
| Etulevyn näyttö | 4 |
| Kauko-ohjain | 5 |
| Paristot kauko-ohjaimeen | 6 |
| Kauko-ohjaimen käyttö | 6 |

KÄYTTÖÖNOTTO

| | |
|-----------------------------------|---|
| KYTKENNÄT | 7 |
| Vahvistin | 7 |
| Verkkojohdon kytkentäliitin | 8 |
| USB-laitteen kytkentä | 8 |

KÄYTTÖ

| | |
|--|----|
| PERUSTOIMINNOT | 9 |
| Toiston käynnistys | 9 |
| Toisto taukotilaan (pause) | 10 |
| Toiston lopetus | 10 |
| Virran sammuuttaminen | 10 |
| Tietyn raidan toisto | 10 |
| Äänenlaadun parantaminen (PURE DIRECT) | 10 |
| Hyppää raidan alkuun | 11 |
| Pikahaku eteen/taakse | 11 |
| Etulevyn näyttötietueen muuttaminen | 12 |
| Etulevyn näytön kirkkaus | 12 |
| SATUNNAISTOISTO | 13 |
| UUSINTATOISTO | 13 |
| Uusintatoistettava kohde | 13 |
| Uusintatoisto A-B | 14 |
| SOITTO-OHJELMA | 15 |
| Soitto-ohjelman toiston lopetus | 16 |
| Raidan poistaminen ohjelmasta | 16 |

LISÄTIETOA

| | |
|---|----|
| TIETOJA LEVYISTÄ/MP3-, WMA- TIEDOSTOISTA | 17 |
| VIANMÄÄRITYS | 19 |
| TEKNISET TIEDOT | 20 |

■ Tietoja käyttöohjeesta

- ☞ on vinkki.
- Tässä käyttöohjeessa CD-audioon viitataan tunnuksilla: "Audio CD", MP3/WMA-levyihin viitataan tunnuksella "Datalevy", MP3/WMA-raitoihin USB-laitteessa viitataan tunnuksella "USB".
- Käyttöohje painetaan ennen laitteen tuotantoa. Muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua parannusten ja muiden vastaavien muutosten myötä. Jos käyttöohjeen ja laitteen välillä on eroja, noudatetaan ensisijaisesti laitteen antamia

JOHDANTO

KÄYTTÖÖNOTTO

KÄYTTÖ

LISÄTIETOA

Suomi

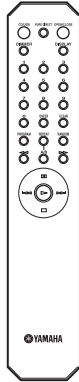
OMINAISUUDET

- ◆ Optinen digitaalilähtö
- ◆ Koaksiaalilähtö
- ◆ CD-R, CD-RW -levyjen toisto
(Lisätietoja, s. 17.)
- ◆ MP3, WMA -levyjen toisto
- ◆ MP3, WMA -tiedostojen toisto USB-laitteesta
- ◆ Soitto-ohjelma (vain Audio CD)
- ◆ Satunnaistoisto
- ◆ Yhden raidan / koko levyn uusintatoisto
- ◆ A-B-uusintatoisto (vain Audio CD)
- ◆ Säädettävä näyttötietue ja näytön kirkkaus
- ◆ PURE DIRECT-toisto

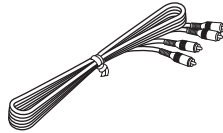
MUKANA TOIMITETUT TARVIKKEET

Tarkasta, että sait seuraavat osat.

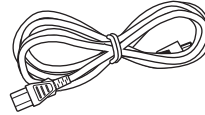
Kauko-ohjain



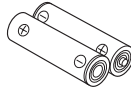
RCA-stereokaapeli



Verkkojohto

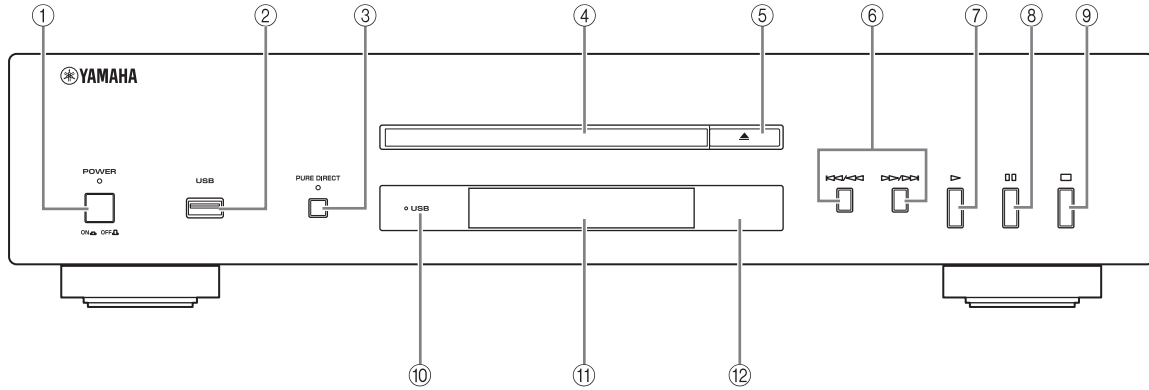


**Paristot (2)
(AA, R6, UM-3)**



LAITTEEN RAKENNE

Etulevy



① POWER

Kytke virta päälle/pois.



POWER-merkkivalo palaa, kun laite on toimintatilassa.

② USB -liitin

USB-laitteen kytkentä. Lisätietoja, s. 8.

③ PURE DIRECT

Kytke PURE DIRECT-äänentoisto käyttöön tai pois käytöstä äänenlaadun parantamiseksi.



PURE DIRECT-merkkivalo palaa, kun PURE DIRECT toiminto on käytössä. Lisätietoja, s. 10.

④ Levykelkka

Laita levy soittimeen.

⑤ ≡ (avaa / sulje)

Avaa / sulje levykelkka.

⑥ ◀◀/▶▶ (hyppy/haku taakse), ▶▶/▶▶ (hyppy/haku eteen)

▶▶/▶▶: Raidan ohitus eteenpäin.

◀◀/◀◀: Aloittaa uudelleen parhaillaan toistuvan raidan toiston.

◀◀/◀◀ (kahdesti): Kappaleen / raidan ohitus taaksepäin.

Pidä painettuna ◀◀/◀◀ tai ▶▶/▶▶: Haku taakse tai eteen.



Aina kun pidät painettuna ◀◀/◀◀ tai ▶▶/▶▶, hakunopeus muuttuu 2 yksikköä.

⑦ ▷ (play)

Toiston käynnistys.

⑧ ◻◻ (pause)

Toiston keskeytys. Jatka toistoa painamalla ▷ tai ◻◻.

⑨ ◻ (stop)

Toiston lopetus.

⑩ USB-merkkivalo

Palaa/sammuu, kun laite on USB/levytilassa. Viilkkuu kun laite lukee USB-laitetta.

⑪ Etulevyn näyttö

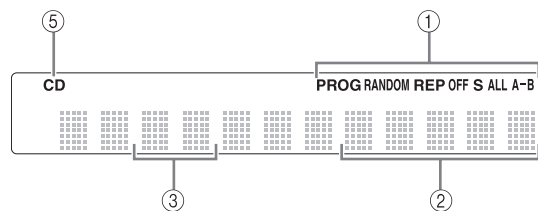
Tietoja laitteen tämänhetkisestä toimintatilasta.

⑫ Kauko-ohjaussignaalien vastaanotin

Kauko-ohjaussignaalien vastaanotin.

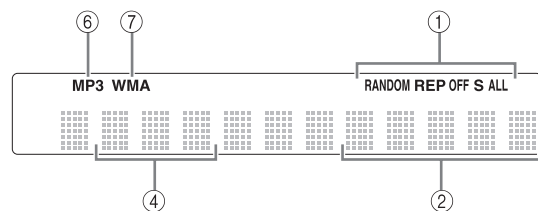
Etulevyn näyttö

Audio CD

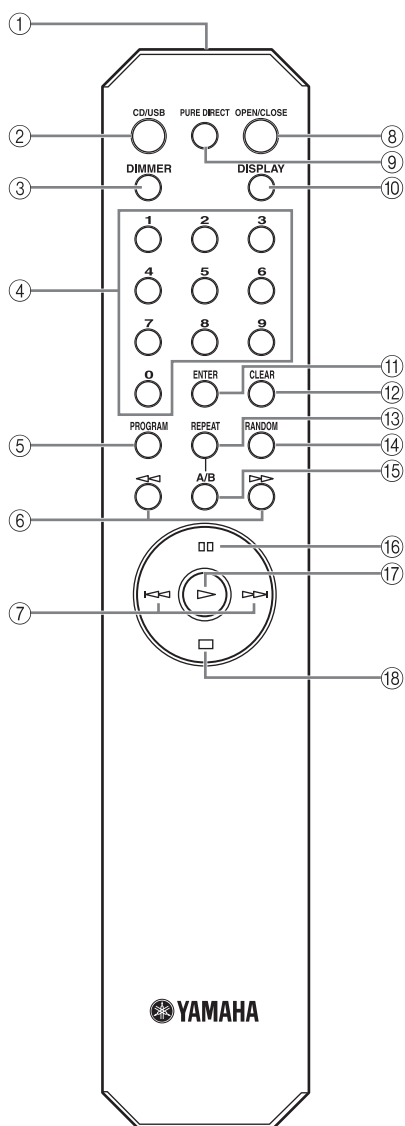


- ① Toistotapa
- ② Aikanäyttö (katso s. 12.)
- ③ Valittu tai toistuva raita
- ④ Tiedosto
- ⑤ Valo palaa, kun laite on levytilassa (s. 9) ja kun laite tunnistaa Audio CD-levyn levykelkassa.
- ⑥ Palaa, kun soitin toistaa MP3-tiedostoa.
- ⑦ Palaa, kun soitin toistaa WMA-tiedostoa.

Datalevy USB

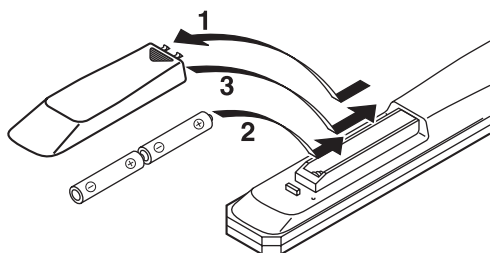


Kauko-ohjain



- ① **Infrapunasiinaalien lähetin (s. 6)**
Lähetää infrapunasiinaalia tähän laitteeseen.
- ② **CD/USB (s. 9)**
Valitsee levytilan tai USB-tilan.
- ③ **DIMMER (s. 12)**
Etulevyn näytön kirkkaus.
- ④ **Numerot (s. 10)**
Valitsee raidan.
- ⑤ **PROGRAM (s. 15)**
Soitto-ohjelman käyttöön / pois käytöstä.
- ⑥ **◀◀/▶▶ (Haku taakse-/eteenpäin) (s. 11)**
Haku taakse-/eteenpäin.
- ⑦ **◀◀/▶▶ (Hyppy taakse-/eteenpäin) (s. 11)**
Hyppy seuraavaan / edelliseen raitaan parhaillaan toistuvan raidan alkuun.
- ⑧ **OPEN/CLOSE (s. 9)**
Avaa / sulje levykelkka.
- ⑨ **PURE DIRECT (s. 10)**
PURE DIRECT-toimintatila käyttöön tai pois käytöstä.
- ⑩ **DISPLAY (s. 12)**
Aikatietueen valinta
- ⑪ **ENTER (s. 15)**
Vahvistaa raitanumeron, kun laite on soitto-ohjelman ohjelmointitilassa.
- ⑫ **CLEAR (s. 16)**
Poista ohjelmoitu raita.
- ⑬ **REPEAT (s. 13)**
Yhden raidan tai kaikkien raitojen uusintatoisto.
- ⑭ **RANDOM (s. 13)**
Satunnaistoisto.
- ⑮ **A/B (s. 14)**
Välin A-B uusintatoisto.
- ⑯ **⏸ (tauko) (s. 10)**
Toiston keskeytys (pause).
- ⑰ **▶ (toisto) (s. 9)**
Käynnistä toisto
- ⑱ **⏹ (stop) (s. 10)**
Lopettaa toiston.

Paristot kauko-ohjaimen



1 Paina ▼ ja irrota akkutilan kansi työntämällä sitä.

2 Laita kaksi mukana toimitettua paristoa (AA,R6,UM-3) paristotilassa olevien napaisuusmerkkien (+ /) suuntaisesti.

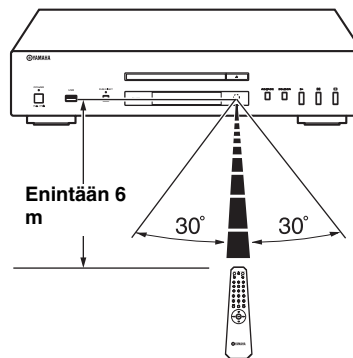
3 Työnnä kansi takaisin paikalleen niin, että se napsahtaa kiinni.

■ Paristot

- Mikäli kauko-ohjaimen toimintaetäisyys lyhenee, vaihda paristot.
- Käytä AA, R6, UM-3-paristoja.
- Laita paristot oikein päin. Napaisuusmerkit ovat paristotilassa!
- Poista paristot, ellei kauko-ohjainta aiota käyttää pitkään aikaan.
- Paristotilassa ei saa olla samaan aikaan sekä käytettyjä että uusia paristoja.
- Älä käytä erityyppisiä paristoja yhdessä (esim. alkali- ja mangaanipareja). Lue paristopakkausten tiedot tarkkaan. Samanväriset ja -muotoiset paristot voivat olla ominaisuuksiltaan erilaiset.
- Hävitä vuotaneet paristot heti. Jos paristot ovat vuotaneet, älä koske aineeseen äläkä tahri siihen esimerkiksi vaatteitasi. Puhdista paristotila huolellisesti, ennen kuin laitat sinne uudet paristot.
- Älä hävitä paristoja sekajätteenä. Tarkasta oikea hävitystapa jätehuolto-ohjeista.

Kauko-ohjaimen käyttö

Kauko-ohjain lähettää suoria infrapunasäteitä. Osoita kauko-ohjaimella suoraan tämän laitteen etulevyssä olevaa kauko-ohjainsignaalin vastaanotinta.



■ Kauko-ohjaimen käsittely

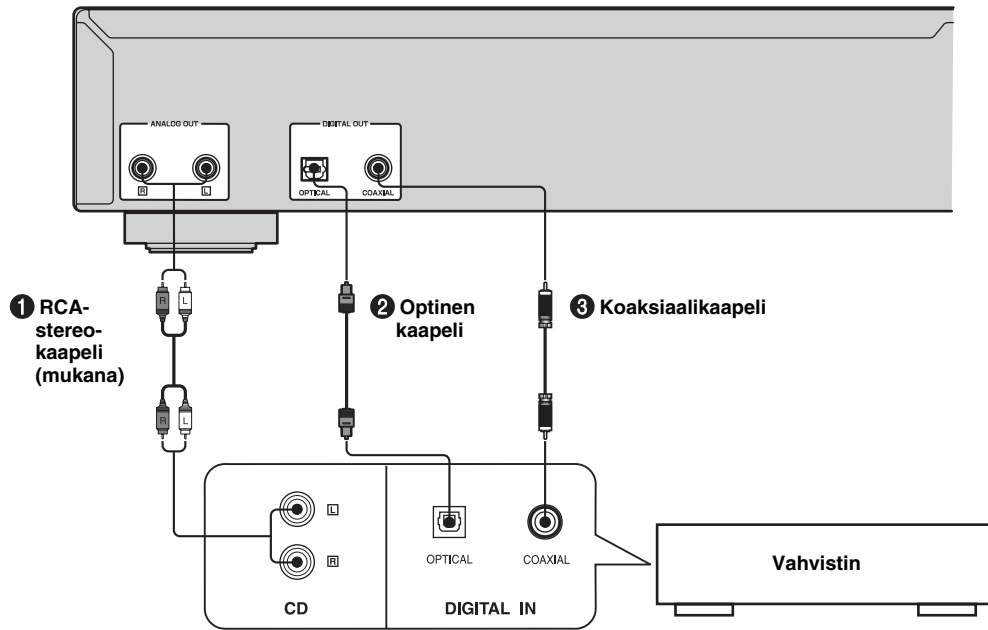
- Kauko-ohjaimen ja tämän laitteen välissä ei saa olla isoa esteettä.
- Älä kaada vettä tai laita mitään muuta nestettä kauko-ohjaimen päälle.
- Älä pudota kauko-ohjainta.
- On kiellettyä säilyttää kauko-ohjainta edes vähän aikaa seuraavissa olosuhteissa:
 - kosteassa, kuten kylpyhuoneessa
 - kuumassa, kuten lähellä lämmitintä tai hellaa
 - erittäin kylmässä
 - pölyisessä paikassa
- Jos kauko-ohjainsignaalin vastaanottimeen osuu voimakas valo (etenkin loistevalo), kauko-ohjaus ei välttämättä toimi kunnolla. Sijoita laite tarvittaessa pois valosta.

KYTKENNÄT

Vahvistin

VAROITUS

- Ennen kuin teet kytkentöjä, sammuta virta tästä laitteesta, vahvistimesta ja kaikista muista laitteista.
- Tee kytkennät oikeisiin liittimiin.
- Jos tämä laite säröyttää muiden laitteiden (esimerkiksi radion) äänen, sijoita laitteet kauemmas toisistaan.



- Digitaalilähtöliittimestä ei lähde eteenpäin signaalia silloin, kun laite on PURE DIRECT-toimintatilassa.

Kytke soitin vahvistimeen yhdellä seuraavista tavoista:

Jos käytössä on tämän laitteen ANALOG OUT -liittimet (①)

Tee kytkentä näistä liittimistä vahvistimen CD (tai AUX) -liittimeen mukana toimitetulla RCA-stereokaapelilla. Lisäohjeita vahvistimen käyttöohjeissa.

- Tee kytkentä L-liittimestä vahvistimen tai toisen laitteen L-liittimeen, R-liittimestä R-liittimeen.

Jos käytössä on tämän laitteen DIGITAL OUT -liitin (OPTICAL) (②)

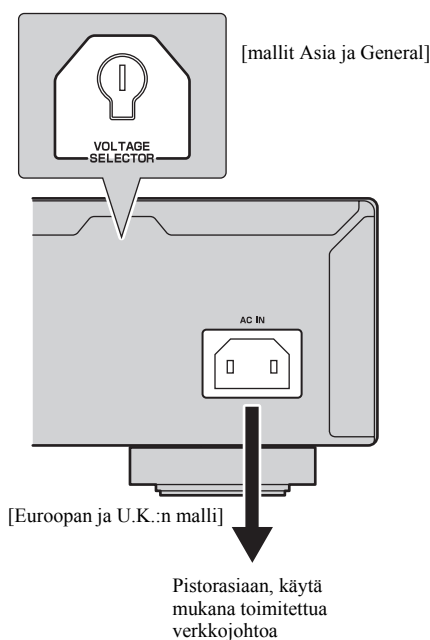
Tee kytkentä tästä liittimestä vahvistimen optiseen tuloliittimeen. Hanki erikseen myytävä optinen kaapeli.

- Käytä luotettavaa kaapelia.

Jos käytössä on tämän laitteen DIGITAL OUT -liitin (COAXIAL) (③)

Tee kytkentä tästä liittimestä vahvistimen digitaaliseen tuloliittimeen. Hanki erikseen myytävä koaksiaalikaapeli.

Verkkojohdon kytkentäliitin.



■ VOLTAGE SELECTOR [mallit Asia ja General]

The VOLTAGE SELECTOR on the rear panel of this unit must be set for your local main voltage BEFORE plugging the supplied power cable into the wall outlet.

Improper setting of the VOLTAGE SELECTOR may cause damage to this unit and create a potential fire hazard.

Rotate the VOLTAGE SELECTOR clockwise or counterclockwise to the correct position using a straight slot screwdriver.

Voltages are as follows:

..... AC 110/120/220/230-240 V, 50/60 Hz

■ Connecting this unit to the wall outlet

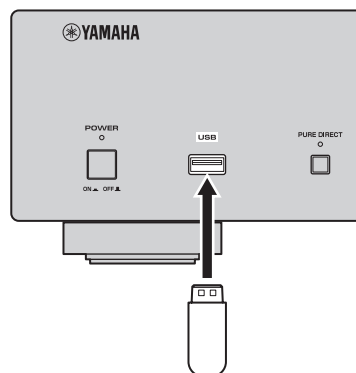
Plug the supplied power cable into the AC IN on the rear panel of this unit and then plug the power cable into the wall outlet after all other connections are complete.

USB-laitteen kytkentä

Tässä laitteessa on USB-liitin. Sen kautta voit toistaa USB-laitteeseen tallennettuja MP3- ja WMA-tiedostoja. Kytke USB-laite soittimen etulevyn USB-liittimeen.

VAROITUS

Älä irrota USB-laitetta silloin, kun tämä laite toistaa ohjelmaa USB-laitteesta tai kun USB-merkkivalo vilkkuu.



■ Yhteensopivat USB-laitteet

Tämä laite tukee USB-massamuistilaitteita (esim. flash-muisteja, kortinlukijoita, kannettavia audiosoittimia), jotka on alustettu FAT16- tai FAT32-tiedostojärjestelmään.

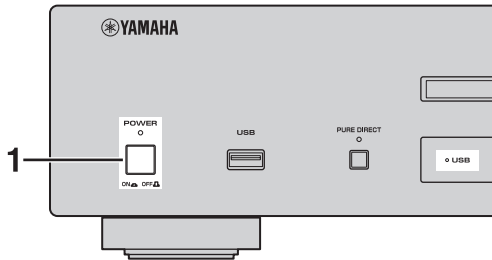
Huom!

- Jotkin laitteet eivät välttämättä toimi, vaikka ne täyttäisivät tekniset vaatimukset.
- Älä kytke laitteeseen muita kuin USB-massamuistilaitteita: USB-latureita, USB-hubeja, tietokoneita, ulkoisia kiintolevyjä jne.
- Jos laitat tämän laitteen USB-liittimeen kytkettyyn kortinlukijaan kaksi muistikorttia tai useampia, laiteisto tunnistaa vain yhden muistikortin.
- Yamaha ja sen jälleenmyyjät eivät ole vastuussa datasta, joka on kadonnut tähän laitteeseen kytketystä USB-laitteesta. Suosittelemme, että teet tiedostoista varmuuden vuoksi varmuuskopiot.
- Kaikkien USB-laitteiden käyttö ja virransyöttö ei ole taattua.

Tässä käyttöohjeessa neuvotaan ohjaamaan toimintoja kauko-ohjaimella. Vaihtoehtoisesti voit käyttää etulevyn painikkeita.

Audio CD, **Datalevy** ja **USB** tarkoittavat musiikkidataformaatteja, joihin toiminto vaikuttaa.

PERUSTOIMINNOT



1 Kytke laite toimintatilaan painamalla POWER.



2 Valitse painikkeella CD/USB käyttöön levytila tai USB-tila.



Kun valittuna on USB-toimintatila, USB-merkkivalo palaa. Kun valittuna on levytila, USB-merkkivalo sammuu.



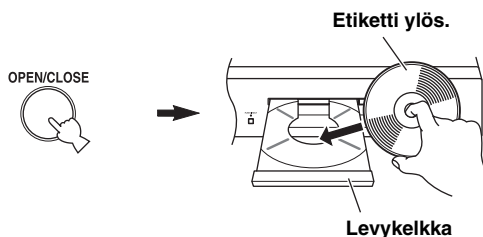
Asetus jää muistiin, vaikka sammuttaisit tämän laitteen.

Toiston käynnistys

Levyjen toisto

Audio CD **Datalevy**

1 Avaa levykelkka painamalla OPEN/CLOSE. Laita levy kelkkaan.



Huom!

- Varmista, että levy on kunnolla levykelkan syvennyksessä (4 merkkiä levykelkassa).
- Jos levy on väärin kelkassa, soitin ei välttämättä pysty lukemaan sitä. Siinä tapauksessa avaa levykelkka ja laita levy uudelleen.

2 Avaa/sulje levykelkka painamalla OPEN/CLOSE.



Vaihtoehtoisia tapoja sulkea levykelkka: paina \triangleright numeropainike tai levykelkan etureuna. Jos suljet levykelkan näin, toisto käynnistyy automaattisesti.

3 Käynnistä toisto painamalla \triangleright .



Audio CD: Toisto alkaa levyn ensimmäisestä raidasta.
Datalevy: Toisto alkaa aakkos- ja numerojärjestyksessä.

Näyttötietue vaiheessa 2

Audio CD

| CD | TRACK |
|-----|-----------|
| 1 4 | 5 4 : 3 2 |

Raitojen kokonaislukumäärä

Levyn kokonaiskesto

Datalevy

| | |
|-------|-------|
| 1 3 2 | FILES |
|-------|-------|

Tiedostojen kokonaislukumäärä

■ USB-laitteen ohjelman toisto

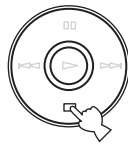
USB

Kytke USB-laite tämän laitteen etulevyn USB-liittimeen. (Lisätietoja, 8.)

Kun valittuna on USB-tila (USB-merkkivalo palaa), etulevyn näytössä näkyy ensimmäisen tiedoston nimi (s. 12) ja tiedostojen toisto käynnistyy automaattisesti ja tapahtuu tiedostojen luomispäivän ja -ajan mukaisessa järjestyksessä, mikäli USB-laitteessa on toistokelpoisia tiedostoja.

USB-laitteen irrottaminen

Lopeta toisto painamalla . Irrota sitten USB-laite.



Huom!

Älä irrota USB-laitetta silloin, kun tämä laite toistaa ohjelmaa USB-laitteesta tai kun USB-merkkivalo vilkkuu.

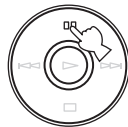
Toisto taukotilaan (pause)

Audio CD

Datalevy

USB

Paina .



Jatka toistoa painamalla uudestaan (tai paina).

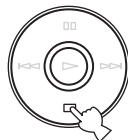
Toiston lopetus

Audio CD

Datalevy

USB

Paina .



Kun painat uudelleen , toisto alkaa levyn ensimmäisestä raidasta.

Virran sammuttaminen

Paina uudestaan POWER.

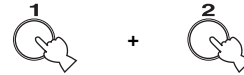
Jos sammutat laitteen, kun valittuna on levytila, levykelkassa olevan levyn toisto alkaa automaattisesti, kun seuraavan kerran kytket laitteen toimintatilaan. Jos sammutat laitteen, kun valittuna on USB-tila, kytketyn USB-laitteen ohjelma toisto alkaa automaattisesti, kun seuraavan kerran kytket laitteen toimintatilaan.

Tietyn raidan toisto

Audio CD

Valitse raita numeroilla.

Esimerkki: Raidan 12 valinta
Paina ensin 1, sitten 2.



Näkyviin tulee seuraava tietue.



Valitun raidan numero

Toisto alkaa 2 sekunnin kuluessa.

Huom!

Toimintoa ei voi käyttää, jos ohjelmalähteenä on Datalevy tai USB.



Voit valita ja käynnistää haluamasi raidan toiston myös toiston aikana.

Äänenlaadun parantaminen (PURE DIRECT)

Audio CD

Datalevy

USB

Paina PURE DIRECT.



Tämä laite kytkeytyy PURE DIRECT-toimintatilaan.

- PURE DIRECT-merkkivalo syttyy.
- Digitaalilähtöliittimestä ei lähde eteenpäin signaalia.
- Etulevyn näyttö sammuu, ja toiston aikana näkyviin tulee vähimmäismäärä ilmaisia ja viestejä.

Huom!

Tee kytkentä ANALOG OUT-liittimiin, jos haluat käyttää PURE

DIRECT-toimintoa (s. 7).



- Kytke PURE DIRECT-toiminto pois käytöstä painamalla uudestaan **PURE DIRECT**.
- Asetus jää muistiin, vaikka sammuttaisit tämän laitteen.

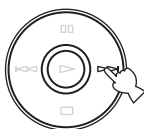
Hyppää raidan alkuun

Audio CD

Datalevy

USB

Jos haluat toistaa seuraavan raidan alusta, paina kerran $\triangleright\triangleright$.



Jos haluat toistaa parhaillaan toistuvan raidan alusta, paina kerran $\triangleleft\triangleleft$.



Jos haluat toistaa edellisen raidan alusta, paina kaksi kertaa $\triangleleft\triangleleft$.



- Nämä toiminnot vaikuttavat myös silloin, kun ohjelmalähteenä on Datalevy/USB.
- Voit käyttää näitä toimintoja, kun soitin on tauko (pause) -tilassa.
- Vaihtoehtoisesti voit käyttää näitä toimintoja etulevyn painikkeilla $\triangleleft\triangleleft/\triangleleft\triangleleft$ ja $\triangleright\triangleright/\triangleright\triangleright$.

Pikahaku eteen/taakse

Audio CD

Datalevy

USB

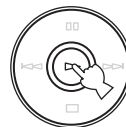
Käynnistä pikahaku eteenpäin painamalla $\triangleright\triangleright$ kerran toiston aikana.



Käynnistä pikahaku taaksepäin painamalla $\triangleleft\triangleleft$ kerran toiston aikana.



Toisto jatkuu normaalisti, kun painat \triangleright .



- Nämä toiminnot vaikuttavat myös silloin, kun ohjelmalähteenä on Datalevy/USB.
- Ääni voi kuulua (hieman säröytyneenä) toimintojen aikana kumpaankin suuntaan. Tällä toiminnolla etsit kätevästi kohdan raidasta tai tarkastat nopeasti ohjelman sisällön. MP3/WMA-tiedosto voi estää äänen kuulumisen.
- Aina kun painat $\triangleleft\triangleleft$ tai $\triangleright\triangleright$, hakunopeus muuttuu 2 yksikköä.
- Vaihtoehtoisesti voit käyttää näitä toimintoja pitämällä painettuna yli 2 sekunnin ajan etulevyn painikkeen $\triangleleft\triangleleft/\triangleleft\triangleleft$ tai $\triangleright\triangleright/\triangleright\triangleright$.

Etulevyn näyttötietueen muuttaminen

■ Audio CD-toiston aikana

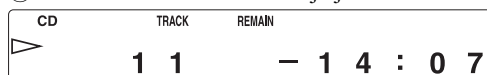
Audio CD

Valitse näyttötietue (①-③) painelemalla **DISPLAY**.

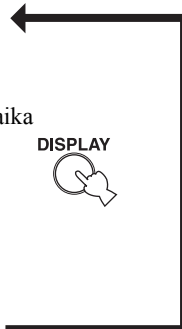
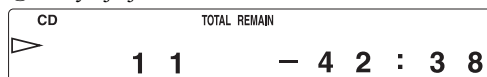
① Parhaillaan toistuvan raidan toistoon kulunut aika (perusasetus)



② Parhaillaan toistuvan raidan jäljellä oleva toisto-aika



③ Levyn jäljellä oleva toisto-aika



■ Datalevy/USB-toiston aikana

Datalevy

USB

Voit tarkastaa tiedostonimen painamalla **DISPLAY**.

Nämä etulevyn näyttötietueet ovat esimerkkejä MP3-tiedostolle.

① Parhaillaan toistuvan raidan toistoon kulunut aika



② Tiedostonimi*



Normaali tietue palautuu tiedostonimen näyttämisen jälkeen.

* Enintään 28 merkkiä

Huom!

Tämä laite pystyy näyttämään vain aakkosnumeeriset merkit.

Etulevyn näytön kirkkaus

Muuta etulevyn näytön kirkkautta painamalla **DIMMER**.



Etulevyn näytön kirkkaus vaihtuu joka kerta, kun painat **DIMMER**:

Max (kirkkain) → Level1 (perusasetus) → Level2 → Level3 (himmein) → Max

Huom!

- Kirkkaus vähenee hieman toiston aikana, paitsi jos asetuksena on Max (kirkkain mahdollinen).
- Kirkkaus saattaa vähentyä hieman joidenkin toimintojen aikana, paitsi jos asetuksena on Max (kirkkain mahdollinen).
- Asetus jää muistiin, vaikka sammuttaisit tämän laitteen.

SATUNNAISTOISTO


Audio CD

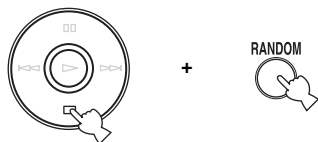
Datalevy

USB


Käynnistä raitojen satunnaistoisto.

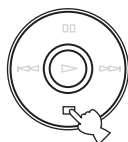
Satunnaistoiston kytkeminen käyttöön

Paina ensin , sitten **RANDOM**.



Satunnaistoiston kytkeminen pois käytöstä

Paina .



Huom!

Nämä toiminnot vaikuttavat myös silloin, kun ohjelmalähteenä on Datalevy/USB.

KÄYTTÖ

UUSINTATOISTO

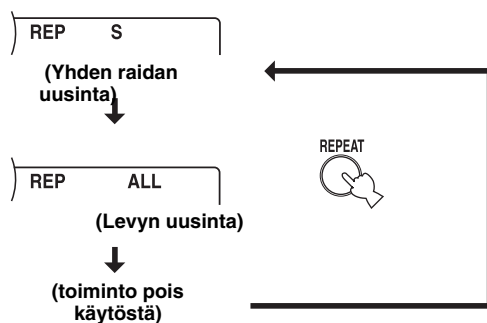
Uusintatoistettava kohde

Audio CD

Datalevy

USB

Voit toistaa yhden raidan tai kaikki raidat uudelleen painamalla toiston aikana **REPEAT**. Uusintatoiston kohde vaihtuu aina, kun painat **REPEAT**.



S (Yhden raidan uusinta)

Soitin toistaa yhtä raitaa.

ALL (Levyn uusinta)

Soitin toistaa kaikkia raitoja (koko levytä).

Huom!

Nämä toiminnot vaikuttavat myös silloin, kun ohjelmalähteenä on Datalevy/USB.



Uusintatoisto toimii myös soitto-ohjelman ja satunnaistoiston aikana.

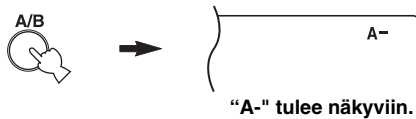
Suomi

Uusintatoisto A-B

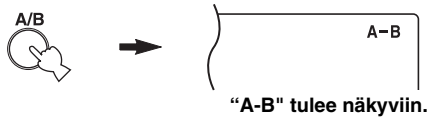
Audio CD

Voit määrittää raidasta toistettavan osan valitsemalla toiston aikana aloitus- ja lopetuskohdan **A/B** -painikkeella (aloitus- ja lopetuskohta).

1 Määritä uusintatoistettavan jakson aloituskohta painamalla **A/B**.



2 Määritä uusintatoistettavan jakson lopetuskohta painamalla **A/B**.



Soitin uusintatoistaa määrittämäsi alueen.

Uusintatoiston A-B keskeyttäminen

Paina uudestaan **A/B**, niin etulevyn näytöstä häviää A-B.

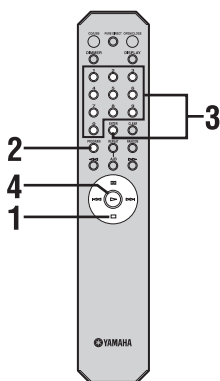
Huom!

- A-B-uusintatoiston aloitus- ja lopetuskohdan on oltava samassa raidassa.
- Toimintoa ei voi käyttää, jos ohjelmalähteenä on Datalevy tai USB.
- Jos lopetat toiston painamalla , A-B-uusintatoisto kytkeytyy pois käytöstä.
- Et voi käyttää A-B-uusintatoistoa, jos toimintatilana on PURE DIRECT.

SOITTO-OHJELMA

Audio CD

Voit määrätä enintään 50 raidan toistojärjestyksen Audio CD -levyltä. Toimintoa ei voi käyttää, jos ohjelmalähteenä on Datalevy tai USB.



Näkyviin tulee seuraava tietue.
Kun painat "6":



Valitun raidan numero

Kun painat "ENTER":



Soitto-ohjelmassa olevien raitojen kokonaislukumäärä

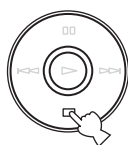
Soitto-ohjelmassa olevien raitojen kokonaistoisto-aika

Toista, jos haluat ohjelmoida lisää raitoja.
Voit valita saman raidan useamman kerran.

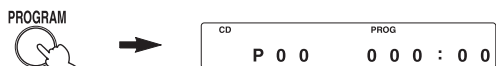
Huom!

Jos painat **PROGRAM** soitto-ohjelman ohjelmointitilassa, käyttöön palautuu normaali toistotila, mutta soitto-ohjelma tallentuu muistiin.

1 Lopeta toisto painamalla □.



2 Paina PROGRAM.



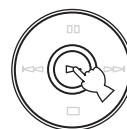
- Tässä toimintatilassa etulevyn näyttö näkyy normaalisti, vaikka PURE DIRECT-toimintatila olisi käytössä.

Tämä laite kytkeytyy soitto-ohjelman ohjelmointitilaan.

3 Valitse soitto-ohjelmaan raita numeropainikkeilla ja paina ENTER.



4 Käynnistä soitto-ohjelman toisto painamalla ▷.



Näkyviin tulee seuraava tietue.

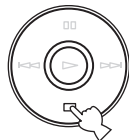


Parhailaan soiva raita

Parhailaan toistuvan raidan toistoon kulunut aika

Soitto-ohjelman toiston lopetus

Paina .



Voit käynnistää soitto-ohjelman toiston uudestaan painamalla  vasta sen jälkeen, kun olet painanut PROGRAM.

Toisto alkaa ohjelman ensimmäisestä raidasta.

Raidan poistaminen ohjelmasta

Vaihtoehtoisia tapoja:

- Viimeisen raidan poistaminen ohjelmasta: Paina CLEAR soitto-ohjelman ohjelmointitilassa.



Näkyviin tulee seuraava tietue.

| CD | PROG |
|--|--|
| P 0 5 | 0 1 8 : 5 4 |
| Soitto-ohjelmassa olevien raitojen kokonaislukumäärä | Soitto-ohjelmassa olevien raitojen kokonaistoisto-aika |

Viimeksi ohjelmoitu raita häviää muistista.

- Kaikkien raitojen poistaminen ohjelmasta: Paina CLEAR soitto-ohjelman ohjelmointitilan sulkemisen jälkeen.



Näkyviin tulee seuraava tietue.

| CD |
|-----------------|
| P G M C L E A R |

Soitto-ohjelmasta häviävät kaikki raidat.

Näyttö sammuu 2 sekunnin kuluttua.

Huom!

Soitto-ohjelman raidat häviävät muistista, jos valitset ohjelmalähteeksi USB-tilan, avaat levykelkan tai sammutat virran POWER-painikkeella.

TIETOJA LEVYISTÄ/MP3-, WMA-TIEDOSTOISTA

■ Toistokelpoiset levyt

Audio CD Datalevy

Tämä soitin toistaa levyjä, joissa on jokin seuraavista merkeistä. Älä laita soittimeen muuntyyppisiä levyjä. Laite toistaa myös 8 cm:n cd-levyjä.



.... **CD (digital audio)**
Yleisin audiolevytyyppi.



.... **CD-R, CD-RW digitaaliset audiolevyt**
Musiikki-cd, joka on laadittu kopioimalla ohjelmaa CD-R- tai CD-RW-levylle (tarkoittaa myös MP3/WMA-tiedostoja sisältäviä levyjä).



Huom!

- Käytä vain luotettavan valmistajan CD-R/CD-RW-levyjä.
- Käytä vain sellaista CD-R/CD-RW-levyä, jossa on vähintään yksi seuraavista maininnoista (levyssä tai levykotelossa).
FOR CONSUMER
FOR CONSUMER USE
FOR MUSIC USE ONLY
- Käytä viimeistelyä CD-R- tai CD-RW-levyjä.



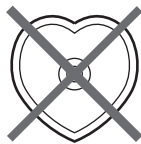
.... **CD-TEXT-levyt**
Levyllä on voitu tallentaa tekstidataa, kuten albumien, raitojen ja esittäjien nimet.
Vaikka näitä levyjä voidaan toistaa tavallisissa CD-soittimissa, tekstidata ei silti näy.

Huom!

Tämä laite ei välttämättä pysty toistamaan joitakin CD-RW-levyjä eikä levyjä, joiden tallennusvaiheessa on tapahtunut virhe.

Laitteen virhetoiminnon estäminen

- Älä laita soittimeen erikoismuotoiltua levyä (esim. sydämenmuotoista). Ne voivat vaurioittaa laitetta.
- Älä laita soittimeen levyä, jos levyn pinnassa on teippiä, tarraa tai liimaa. Levy voi jäädä kiinni soittimeen ja rikkoa sen.



■ MP3/WMA-tiedostot

Datalevy USB

Voit toistaa MP3/WMA-tiedostoja CD-R/CD-RW-levyltä

ja USB-laitteesta.

MP3

MP3 on standardoitu tekniikka ja formaatti äänen pakkaamiseksi pienikokoiseksi tiedostoksi. Alkuperäinen äänenlaatu palautuu kuuluviin toiston aikana.

Toistokelpoiset formaatit:

- MPEG-1 Audio Layer-3
Bittinopeus*: 32-320 kbps
Näytetaajuus: 44.1/48/32 kHz
- MPEG-2 Audio Layer-3, 2
Bittinopeus*: 8-160 kbps
Näytetaajuus: 24/22.05/16 kHz
- MPEG-2.5 Audio Layer-2
Bittinopeus*: 8-160 kbps
Näytetaajuus: 12/11.025/8 kHz

* Laite tukee vaihtuvaa bittinopeutta (VBR).

WMA

"WMA (Windows Media Audio)" on Microsoft-tiedostoformaatti digitaalisten audiotiedostojen koodaamiseksi. Samantyyppinen kuin MP3 mutta pakkaa tiedostot nopeammin kuin MP3.

Toistokelpoiset formaatit:

- Version 8
 - Version 9 (Laite tukee normaalia ja vaihtuvaa bittinopeutta. Laite ei tue tiedostotyyppiä Professional ja Lossless).
 - High Profile
Bittinopeus*: 32-320 kbps
Näytetaajuus: 48/44.1/32 kHz
 - Mid Profile
Bittinopeus: 16-32 kbps
Näytetaajuus: 22.05/16 kHz
- * Laite tukee vakiobittinopeutta ja vaihtuvaa bittinopeutta.

Huom!

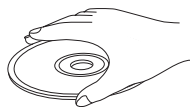
- Datalevyn toisto alkaa aakkos- ja numerojärjestyksessä.
- USB-toisto alkaa luomispäivän ja -ajan mukaisessa järjestyksessä.
- Kopiosuojattu WMA-tiedosto (DRM) ei soi tässä soittimessa.
- Levyn on oltava ISO9660-yhteensopiva.
- Tämä laite ei näytä tiedoston sisältämää tekstidataa.
- Tiedostojen ja kansioden ensimmäislukumäärät on ilmoitettu seuraavassa.

| | Datalevy | USB |
|--|----------|-----|
| Tiedostojen ensimmäislukumäärä | 512 | 999 |
| Kansioden enimmäismäärä | 255 | 255 |
| Tiedostojen enimmäismäärä kansiossa | 511 | 255 |

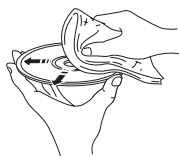
(jatkuu seuraavalla sivulla)

■ CD-levyjen käsittely

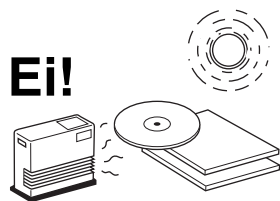
- Käsittele levyä aina varovaisesti niin, ettei pinta naarmuunnu.



- Toisto ei kuluta levyä, mutta levypinnan vioittuminen käsittelyn aikana voi aiheuttaa toistohäiriöitä.
- Kirjoita vain huopakärkikynällä tms. ja vain levyn etikettipuolelle. Älä kirjoita kuulakärki-, lyijy- tai muulla kovakärkisellä kynällä. Ne voivat vahingoittaa levyä ja aiheuttaa toistohäiriöitä.
- Älä väännä levyä.
- Poista levy käytön jälkeen soittimesta, ja laita se levykoteloon.
- Älä naarmuta toistopuolta levyä käsitellessäsi.
- Vähäinen pöly ja muutamat sormenjäljet eivät yleensä aiheuta toistohäiriöitä, mutta levy on silti pidettävä puhtaana. Pyyhi levy kuivalla, puhtaalla liinalla. Pyyhkäise keskeltä suoraan kohti reunaa. Älä hankaa pyörivin liikkein.



- Älä puhdistu levyä millään levynpuhdistusaineella, vinylilevyjen puhdistussumutteella, antistaattisella suihkeella tai nesteellä tai muulla kemiallisella nesteellä. Ne voivat vaurioittaa levyä.
- Älä altista levyä auringonpaisteelle, kuumudelle tai kosteudelle. Levy voi vääntyä tai vaurioitua.



8 cm:n CD-levyn toisto

Laita levy kelkan sisempään syvennykseen. Älä laita tavallista (12 cm) levyä 8 cm:n levyn päälle.

VIANMÄÄRITYS

Jos laite ei toimi kunnolla, tarkasta seuraavat kohdat siltä varalta, että vika on korjattavissa taulukossa esitetyillä helpoilla keinoilla. Ellei vikaa voi korjata tai vikaa ei ole vianmääritystaulukossa, irrota verkkojohto ja ota yhteys valtuutettuun Yamaha-jälleenmyyjään tai -huoltoon.

| Ongelma | Mahdollinen syy | Ratkaisu | Lisätietoja sivulla |
|--|---|--|---------------------|
| Laite ei kytkeydy toimintatilaan. | Verkkojohto ei ole kytketty tämän laitteen takalevyn AC IN-liittimeen tai pistorasiaan. | Kytke verkkojohto kunnolla. | 8 |
| Levykelkka ei sulkeudu kokonaan. | Vierasesine estää kelkan sulkeutumisen. | Tarkasta levykelkka ja poista vierasesine. | — |
| Levyn toisto ei käynnisty. | Levy on viallinen. | Tarkasta levy ja vaihda se tarvittaessa. | — |
| | Laser-lukupäässä on kosteutta. | Kytke soitin toimintatilaan, mutta odota sitten 20-30 minuuttia, ennen kuin yrität käynnistää levyn toiston. | — |
| | Levy voi olla väärin päin. | Laita levyn etikettipuoli ylöspäin. | 9 |
| | Levy on likainen. | Puhdista levy. | 18 |
| | MP3/WMA-tiedoston formaatti ei sovi tähän laitteeseen. | Toista vain soittimen tunnistamia levytyyppejä. | 17 |
| | CD-RW on koostettu (tallennettu) väärin. | Toista vain soittimen tunnistamia levytyyppejä. | 17 |
| | Soitin ei tunnista levytyyppejä. | Toista vain soittimen tunnistamia levytyyppejä. | 17 |
| | Laite on USB-tilassa. | Valitse levytila painamalla CD/USB . | 5, 9 |
| USB-toisto ei käynnisty. | USB-laitekytkentä on virheellinen. | Kytke USB-laite uudelleen. | 8 |
| | MP3/WMA-tiedoston formaatti ei sovi tähän laitteeseen. | Korvaa tiedosto tiedostolla, joka on tallennettu sellaisella tavalla, jonka tämä laite tunnista. | 17 |
| | Laite on levytilassa. | Valitse USB-tila painamalla CD/USB . | 5, 9 |
| Toiston aloittaminen kestää kauan tai toisto alkaa väärästä kohdasta. | Levy on naarmuinen tai viallinen. | Tarkasta levym, vaihda se tarvittaessa. | 18 |
| Ei ääntä. | Väärät kaapelikytkennät. | Kytke kaapeli oikein. Jos ongelma ei häviä, kaapelit voivat olla vialliset. | 7 |
| | Väärä vahvistintoiminto. | Valitse soitin vahvistimen ohjelmalähteeksi. | — |
| DIGITAL OUT-liitännän laitteen ääni ei tule kuuluviin. | PURE DIRECT on käytössä. | Kytke PURE DIRECT pois käytöstä. Vaihtoehtoisesti tee analoginen audiokytkentä. | 10 |
| Ääni "hyppii". | Laite tärisee tai siihen kohdistuu iskuja. | Sijoita laite uudelleen. | — |
| | Levy on likainen. | Puhdista levy. | 18 |
| Ääni "hurisee". | Väärät kaapelikytkennät. | Kytke audiokaapeli. Jos ongelma ei häviä, kaapelit voivat olla vialliset. | 7 |
| Lähellä oleva viritin hurisee. | Viritin on liian lähellä. | Siirrä laitteet kauemmas toisistaan. | — |
| Levykelkan sisältä kuuluu häiriöääniä. | Levy voi olla vääntynyt. | Vaihda levy. | — |

VIANMÄÄRITYS

| Ongelma | Mahdollinen syy | Ratkaisu | Lisätietoja sivulla |
|--|--|--|---------------------|
| Kauko-ohjain ei toimi (kunnolla). | Väärä käyttöetäisyys tai -kulma. | Kauko-ohjain toimii enintään 6 metrin päässä laitteesta ja enintään 30 asteen kulmassa etulevystä. | 6 |
| | Suora auringonvalo tai lamppu (loistevalo tms.) osuu soittimessa olevaan kauko-ohjaussignaalien vastaanottiin. | Sijoita laite tarvittaessa muualle. | — |
| | Paristot ovat tyhjä. | Vaihda kaikki paristot. | 6 |

TEKNISET TIEDOT**Audio-osa**

- Taajuusvaste 2 Hz - 20 kHz, ± 0.5 dB
- Harmoninen särö ja kohina (1 kHz) 0,002 % tai vähemmän
- Häiriöetäisyys 110 dB tai enemmän
- Dynamiikka 100 dB tai enemmän
- Lähtöjännite (1 kHz, 0 dB) 2.0 ± 0.3 V

LASER-OMINAISUUDET

- Tyyppi GaAlAs
- Aallonpituus 790 nm
- Laserlähti enint. $1,23 \mu\text{W}^*$

* Antotaso mitattu noin 200 mm etäisyydeltä optisen lukupään objektiivinlinssin pinnasta.

Yleistä

- Tehontarve
 - USA, Canada AC 120 V, 60 Hz
 - Australia AC 240 V, 50 Hz
 - UK, Eurooppa AC 220-240 V, 50 Hz
 - General, Asia AC 110-120/220-240 V, 50/60 Hz
 - Korea AC 220 V, 60 Hz
 - China AC 220 V, 50 Hz
- Virrankulutus 16 W
- Mitat (l x k x s) $435 \times 96 \times 300$ mm
- Paino 6,2 kg

Teknisiä ominaisuuksia saatetaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

Rajoitettu takuu Euroopan talousalueella (ETA) ja Sveitsissä

Kiitos, kun valitsit Yamaha-tuotteen. On epätodennäköistä, että Yamaha-tuotteesi tarvitsisi takuuhuoltoa, mutta mikäli niin tapahtuu, ota yhteys jälleenmyyjään, jolta ostit laitteen. Ongelmatilanteessa ota yhteys Yamaha-edustajaan omassa kotimaassasi. Täydelliset tiedot löydät kotisivuiltamme (<http://www.yamaha-hifi.com/> tai <http://www.yamaha-uk.com/> Iso-Britannia).

Takaamme, että tuotteessa ei ilmene valmistus- eikä materiaalivirheitä ensimmäistä ostopäivää seuraavan kahden vuoden aikana. Yamaha lupaa seuraavien ehtojen ja rajoitusten mukaisesti korjata viallisen tuotteen tai sen osan tai oman harkintansa mukaan korvata sen uudella ilman osa- tai työ kustannuksia. Yamaha pitää oikeuden korvata tuotteen tuotteella, joka vastaa alkuperäistä ominaisuuksiltaan ja/tai arvoltaan ja kunnoiltaan, mikäli alkuperäisen mallin valmistus on lopetettu tai korjaaminen arvioidaan kannattamattomaksi.

Ehdot

- Viallisen tuotteen mukana on EHDOTTOMASTI toimitettava alkuperäinen lasku tai kassakuitti (jossa näkyy ostopäivä, tuotekoodi ja jälleenmyyjän nimi) sekä tarkka kuvaus viasta. Mikäli edellä mainittu selvä todiste ostopahtumasta puuttuu, Yamaha pitää oikeuden kieltäytyä tarjoamasta ilmaista huoltoa ja tuote voidaan palauttaa asiakkaan kustannuksella.
- Tuote on EHDOTTOMASTI oltava ostettu VALTUUTETULTA Yamaha-myyjältä Euroopan talousalueella (ETA) tai Sveitsistä.
- Tuotetta ei ole saanut mitenkään muuntaa tai muuttaa, ellei Yamaha ole antanut siihen kirjallista lupaa.
- Tämä takuu ei kata seuraavia:
 - Määräaikaishuolto ja normaalisti kulumisesta aiheutuvat korjaukset ja osanvaihdot.
 - Vaurio, jonka on aiheuttanut:
 - Korjaus, jonka tekee asiakas itse tai valtuuttamaton kolmas taho.
 - Puutteellinen pakkaus tai käsittelyvirhe, kun tuote toimitetaan asiakkaan luota. Huomaa, että on asiakkaan velvollisuus huolehtia tuotteen asianmukaisesta pakkaamisesta ennen tuotteen lähettämistä korjaukseen.
 - Väärinkäyttö, jolla tarkoitetaan muiden muassa (a) tuotteen käyttöä muuhun kuin sen normaaliin käyttötarkoitukseen tai käyttöä tavalla, joka ei vastaa Yamahan antamia ohjeita oikeasta käytöstä, huollosta tai säilytyksestä ja (b) tuotteen asennusta ja käyttöä tavalla, joka ei vastaa niitä teknisiä ja turvallisuutta koskevia standardeja, jotka ovat voimassa maassa, jossa laitetta käytetään.
 - Onnettomuus, salama, vesi, tuli, riittämätön ilmanvaihto, paristojen vuotaminen tai mikä tahansa syy, johon Yamaha ei ole voinut vaikuttaa.
 - Vika järjestelmässä, johon tämä tuote on liitetty ja/tai yhteensopimattomuus kolmannen tahon tuotteiden kanssa.
 - Euroopan talousalueelle (ETA) ja/tai Sveitsiin tuotu (ei Yamahan tuoma) tuote, joka ei vastaa teknisiä ja turvallisuutta koskevia standardeja, jotka ovat voimassa käyttömaassa ja/tai teknisiä tietoja, jotka on annettu tuotteelle, jota Yamaha myy Euroopan talousalueella (ETA) ja/tai Sveitsissä.
 - Muut kuin AV (audiovisuaali) -tuotteet.
(Tuotteet, joita "Yamaha AV Guarantee Statement" (Yamahan AV-takuu) tarkoittaa, on ilmoitettu verkkosivuiltamme <http://www.yamaha-hifi.com/> tai <http://www.yamaha-uk.com/> Ison-Britannian asukkaita varten.)
- Jos takuu eroaa tuotteen osto- ja käyttömaassa voimassa olevasta takuusta, voimassa on käyttömaan takuu.
- Yamaha ei ole vastuussa menetyksistä tai vahingoista, olivatpa ne seurausta joko suoraan, välillisesti tai muulla tavoin, vaan ainoastaan tuotteen korjaamisesta tai vaihtamisesta.
- Ota aina turvakopiot asetuskokonaisuuksista ja datasta, sillä Yamaha ei ole vastuussa asetusten tai datan muutoksista tai katoamisesta.
- Tämä takuu ei vaikuta asiakkaan lainmukaisiin oikeuksiin, jotka perustuvat voimassa oleviin kansallisiin lakeihin, eikä asiakkaan jälleenmyyjää kohtaan voimassa oleviin oikeuksiin, jotka liittyvät heidän väliseensä myynti/ostosopimukseen.

Tietoa kuluttajalle - Kerääminen ja hävitys: vanhat laitteet ja käytetyt paristot



Nämä merkit tuotteessa, pakkausmateriaalissa ja/tai dokumenteissa tarkoittavat, että käytettyä sähkö- ja elektroniikkalaitetta sekä paristoja/akkuja ei saisi hävittää sekajätteenä. Vanhat tuotteet ja käytetyt paristot käsitellään, kerätään ja kierrätetään oikein, jos toimitat ne tähän tarkoitukseen suunniteltuun keräyspisteeseen niin kuin on säädetty kansallisessa laissa ja direktiiveissä 2002/96/EC ja 2006/66/EC.



Kun hävität tuotteet ja paristot asianmukaisesti, autat säästämään arvokkaita luonnonvaroja ja estämään ihmisten terveydelle ja ympäristölle mahdollisesti haitallisia vaikutuksia, joita vääränlainen jätteenkäsittely voi aiheuttaa.



Lisätietoa vanhojen tuotteiden ja paristojen keräyksestä ja kierrätyksestä saat paikallisviranomaisilta, paikallisesta jätehuoltoyhdistyksestä ja tämän laitteen myyjältä.

EU:n ulkopuolella

Nämä merkit ovat käytössä vain EU:ssa. Kysy oikea jätteenhävitystapa laitteen jälleenmyyjältä tai viranomaisilta EU:n ulkopuolella.



Huomautus paristossa olevasta merkistä (kaksi alinta esimerkkiä):

Tämä symboli saattaa olla kemikaalituotteen yhteydessä. Siinä tapauksessa se vastaa kyseiseen kemikaaliin liittyvän direktiivin vaatimuksia.

Pb