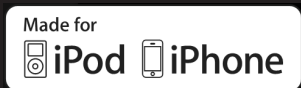




G



TSX-112

Miniaudiojärjestelmä

Julkaisija:

Yamaha

Kaikki oikeudet pidätetään..

Käyttöohjeen tiedot perustuvat sen tekohekellä oleviin tuotetietoihin.

Ominaisuus- tai varustemuutokset ovat mahdollisia. Emme vastaa muutoksista.

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. Riittävän ilmanvaihdon ja ilman kiertämisen turvaamiseksi laitteen joka puolelle on jätettävä tilaa vähintään seuraavasti:
Päälle: 15 cm
Taakse: 10 cm
Sivuille: 10 cm
- 3 Älä sijoita laitetta lähelle muita sähkölaitteita, moottoreita tai muuntajia. Ne aiheuttavat hurinaa.
- 4 Älä altista laitetta äkilliselle lämpötilan vaihtumiselle (kylmästä kuumaan). 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 puhdista laitetta kemiallisilla puhdistusaineilla. Ne voivat vahingoittaa laitteen pintaa. Puhdista laite puhtaalla, kuivalla liinalla.
- 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 ovat seurausta muun kuin laitteeseen merkityn jännitteen käytöstä.
- 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 Lue vianmääritysohjeet kohdasta “VIANMÄÄRITYS” ennen kuin toteat, että laite on viallinen.
- 17 Ennen kuin siirrät laitetta, sammuta laite painamalla -painiketta. Irrota sitten verkkojohto pistorasiasta.
- 18 Soittimeen tiivistyy kosteutta, jos ympäristön lämpötila muuttuu nopeasti. Irrota verkkojohto pistorasiasta ja anna laitteen kuivua itseksensä.
- 19 Pitkän käytön aikana laite voi lämmetä. Sammuta virta ja anna laitteen jäähtyä.
- 20 Sijoita laite lähelle pistorasiaa niin, että verkkojohto voidaan irrottaa helposti.
- 21 Suojaa paristot kuumuudelta, kuten auringonpaisteelta ja tulelta. Hävitä paristot jätehuolto-ohjeiden mukaan.
- 22 Liiallinen äänenpaine kuulokkeista voi aiheuttaa kuulon menetyksen.

Kun verkkojohto on kytkettynä pistorasiaan, laite on kytkettynä sähköverkkoon, vaikka laite olisi kytketty pois toimintatilasta -painikkeella. Tässä toimintatilassa laite kuluttaa vähän sähköä.

VAROITUS VAKAVASTA VAARASTA

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

VAROITUS

Väärin asennettu akku/paristo aiheuttaa räjähdysvaaran. Korvaa alkuperäiset vain samanlaisella tai vastaavalla tyyppillä.

On mahdollista, että liian lähelle katodisädeputkitekniikkaa käyttävää televisiota (CRT Braun-putkitelevisio) sijoitettu laite vääristää televisiokuvan värejä. Mikäli niin käy, siirrä laitteet kauemmas toisistaan.

SISÄLTÖ

LAITTEEN OSAT JA TOIMINNOT	2	SATUNNAIS/UUSINTATOISTO	12
iPod-KYTKENÄ	6	ERILLISLÄHTEEN KUUNTELU	12
KELLONAJAN SÄÄTÖ	6	UNIAJASTIN	13
IPODIN KUUNTELU	7	OPTION-VALIKKO	13
CD-LEVYN JA USB-LAITTEEN	7	VIANMÄÄRITYS	14
KUUNTELU	7	LEVYT JA	
NÄYTTÖTIEUEEN VALINTA	8	USB-LAITTEET	17
RADIO	8	TEKNISET TIEDOT	18
HÄLYTYSTOIMINTO	10		

► Ominaisuudet

- Käytettäviä lähteitä ovat iPod/iPhone, CD, USB-laite, radio ja erillislaitte AUX-liitännässä.
- Mukava herätys valitsemaasi musiikkiin valitsemallasi äänenvoimakkuudella. Hälytysääneksi musiikki, piippaus tai molemmat.
- Tallenna muistiin 30 suosikkiasemaa.
- Bassot ja diskantit ovat säädettävissä.

► Tietoja käyttöohjeesta

- “Tässä laitteessa kuvattu “iPod” voi viitata myös “iPhone”-laitteeseen.
- Tässä käyttöohjeessa neuvotaan ohjaamaan toimintoja laitteessa olevilla painikkeilla. Joitakin toimintoja voi käynnistää myös kauko-ohjaimen painikkeilla.
- Merkki  tarkoittaa viittausta kyseiselle sivulle.
- Huomautuksissa on tärkeää tietoa turvallisuudesta ja käyttöohjeista. ! tarkoittaa vinkkiä.
- Käyttöohje painetaan ennen laitteen tuotantoa. Muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua parannusten ja muiden vastaavien muutosten myötä. Jos käyttöohjeen ja laitteen välillä on eroja, noudata ensisijaisesti laitteen antamia vaihtoehtoja.

► Mukana toimitetut tarvikkeet

Kauko-ohjain



(CR2032-paristo)

FM-antenni



Dock-telakkaliittimen suoja



suomi

Français

Deutsch

Svenska

Italiano

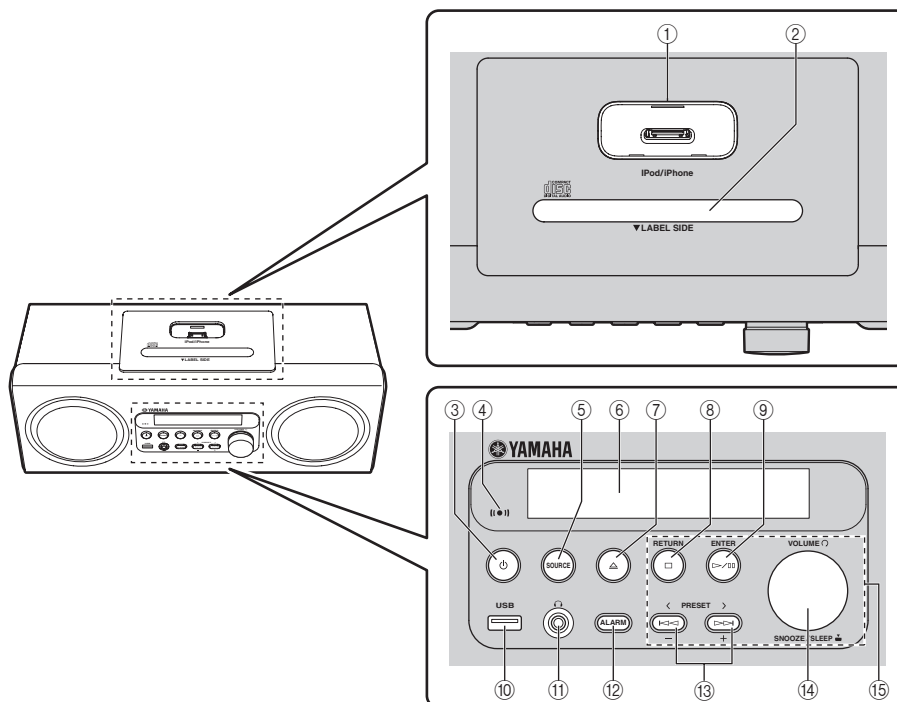
Español

Nederlands

Dân nêc

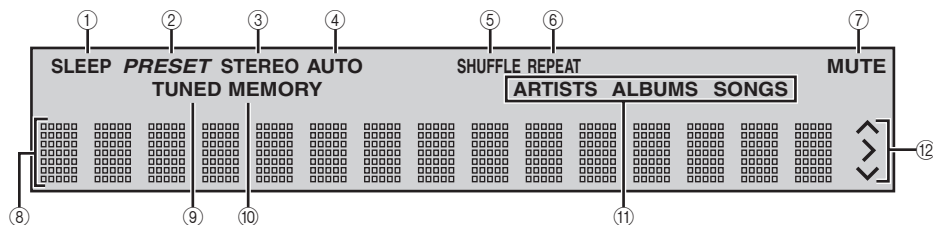
LAITTEEN RAKENNE JA TOIMINNOT

► Kansilevy, etulevy



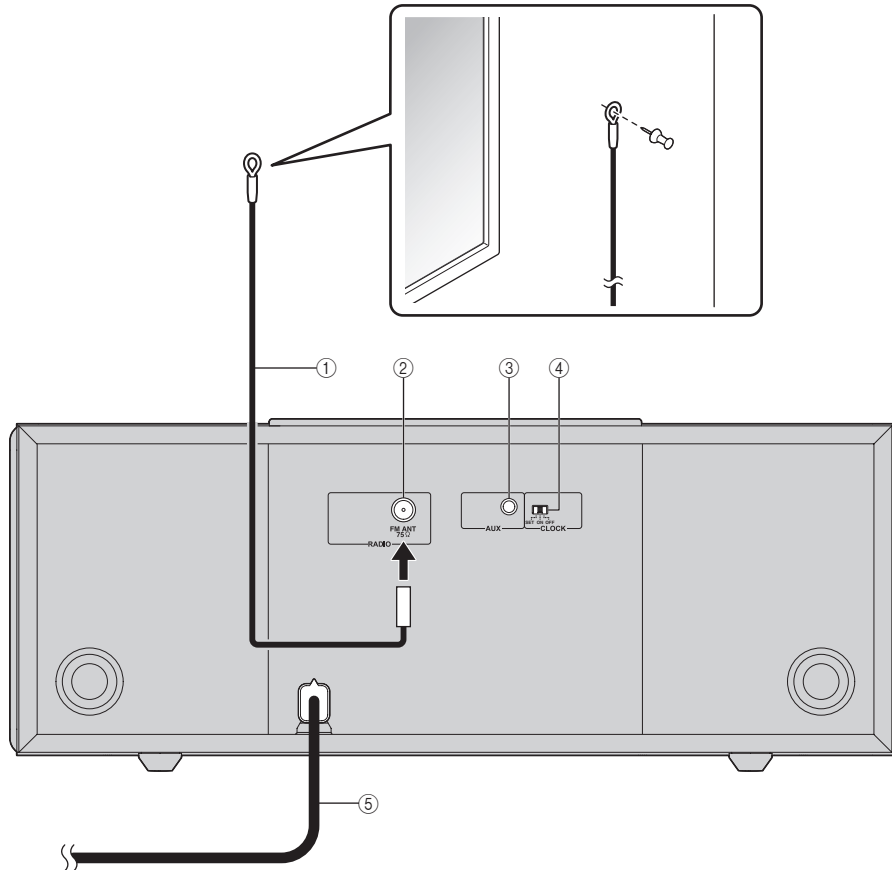
- ① **iPod-telakka:** Kytke iPod.
- ② **Levyapaikka** (☞ s. 7)
- ③ **☛:** Laite toimintaan / pois toimintatilasta
- ④ **Hälytyksen ilmaisins:** Valo palaa hälytyksen ollessa käytössä. Valo vilkkuu hälytyksen säädön aikana. (☞ s. 10)
- ⑤ **SOURCE:** Vaihda ohjelmälähdettä.
- ⑥ **Etulevyn näyttö:** Vaihtuvaa tietoa. Kellonaika näkyy, vaikka laite olisi pois toimintatilasta. Jos kytket laitteen virransäästötilaan, etulevyn näytön tiedot sammuvat ja virrankulutus vähenee. Virransäästötila: "Takalevy (Antennin kytkeminen)". (☞ s. 4)
- ⑦ **▲:** CD-levyn poistaminen.
- ⑧ **RETURN:** Siirtyä edelliseen valikkokohtaan säädön aikana.
- ⑨ **ENTER:** Vahvista asetus.
- ⑩ **USB-liitin** (☞ s. 7)
!
Kun USB-laite on kytketty USB-liittimeen, laite latautuu. Laite ei lataudu virransäästötilan aikana eikä virran ollessa sammutettuna.
- ⑪ **🎧 (kuulokeliitin):** Kuulokkeet
- ⑫ **ALARM:** Hälytys käyttöön/pois käytöstä (☞ s. 11)
- ⑬ **PRESET**(Radiolähteyksen kuuntelun aikana): Valitse muistipaikka-asema kuuluvuuteen. (☞ s. 9)
- / +: Asetuksen muuttaminen (☞ s. 10)
- ⑭ **SNOOZE/SLEEP** (☞ s. 11, 13)
- ⑮ **Äänentoiston ohjauspainikkeet:** Ohitus, haku taakse/eteen, toisto/tauko, pysäytys (stop), äänenvoimakkuuden säätö

► Etulevyn näyttö



- ① **SLEEP-merkkivalo:** Palaa, kun uniajastin on käytössä. (☞ s. 13)
- ② **PRESET-merkkivalo:** Valo palaa, kun ohjaat radioasemien tallennusta. (☞ s. 9)
- ③ **STEREO-merkkivalo:** Viritin vastaanottaa hyvin kuuluvaa FM-stereolähetystä.
- ④ **AUTO-merkkivalo:** Automaattiviritys. (☞ s. 8)
- ⑤ **SHUFFLE-merkkivalo:** iPod/CD/USB-laitteen ohjelman satunnaistoisto. (☞ s. 12)
- ⑥ **REPEAT-merkkivalo:** iPod/CD/USB-laitteen ohjelman uusintatoisto. (☞ s. 12)
- ⑦ **MUTE-merkkivalo:** Ääni on mykistetty.
- ⑧ **Vaihtuvan tiedon näyttö:** Vaihtuvaa tietoa.
- ⑨ **TUNED-merkkivalo:** Radioasema viritetty. (☞ s. 8)
- ⑩ **MEMORY-merkkivalo:** Vilkuu, kun automaattinen asemahaku hakee radioasemia muistipaikoille. Radioasemien tallennus käynnissä (automaattitallennus tai käyttäjän ohjaama tallennus). (☞ s. 9)
- ⑪ **Vaihtuvan tiedon ilmaisin:** Näyttää, mikä musiikkitieto on parhaillaan näkyvissä vaihtuvan tiedon näytössä. (☞ s. 8)
- ⑫ **Toimintaohje:** Näyttää, mitä painikkeita voit käyttää parhaillaan valittuna olevan OPTION-valikon asetuskohdan säätämisessä.

► Takalevy (Antennin kytkeminen)



- ① **FM-antenni** (mukana)
- ② **FM-antenniliitin**: Kytkentäliitin mukana toimitetulle FM-antennille.

- ③ **AUX**: Kytke erillislaitte. (s. 12)

- ④ **CLOCK**

SET: Aseta kellonaika. (s. 6)

ON: Kellonaika näkyy, vaikka laite olisi pois toimintatilasta.

OFF: Kytkee laitteen virransäästötilaan, kun laitteessa ei ole virtaa.

Mikään etulevyn näytön tietue ei näy tässä toimintailassa. Tämä saattaa vähentää virrankulutusta.

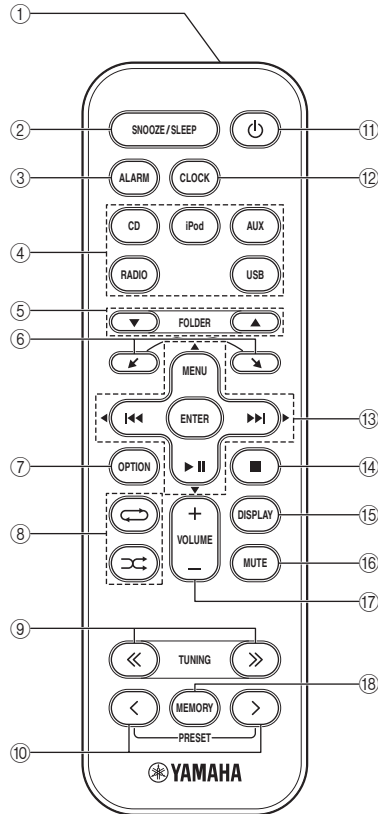
! Hälytystoimintoja voi käyttää, vaikka laite olisi sammutettu/valmiustilassa.

- ⑤ **Verkkojohto**: Pistorasiaan.

Huom

- Antenni pitää suoristaa.
- Jos käytät ulkoantennia mukana toimitetun FM-antennin sijasta, vastaanotto paranee.
- Jos kuuluvuus on huono, muuta antennin sijaintikorkeutta, suuntausta tai sijoitusta.
- Jos käytät muuta kuin tämän laitteen mukana toimitettua FM-antennia, tarkasta, että antennijohdon pää on ehjä.

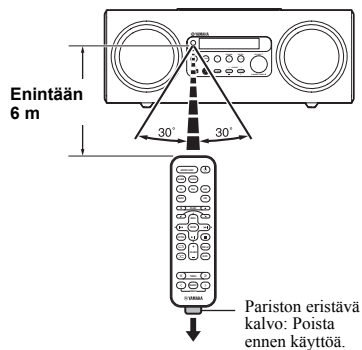
► Kauko-ohjain



- ① Infrapunasygnaalien lähetin
- ② **SNOOZE/SLEEP**: Uniajastin/Torkkutoiminto (☞ s. 11, 13)
Pidä painike painettuna ja valitse uniajastintoiminto painamalla nuolipainiketta ▼/▲ → **ENTER**.
- ③ **ALARM**: Hälytys käyttöön/pois käytöstä (☞ s. 11)
- ④ **Ohjelmälähdepainikkeet**: Vaihda ohjelmälähdettä.
- ⑤ **FOLDER** (Data-CD/USB-toiston aikana): Valitse kansio.
- ⑥ ◀, ▶: Selaa kohteita iPodin näytössä.
- ⑦ **OPTION**: Avaa OPTION-valikon. (☞ s. 13)
- ⑧ ⏮ (Satunnaistoisto), ⏭ (Uusintatoisto) (☞ s. 12)
- ⑨ **TUNING** (radiolähteyksen kuuntelun aikana): Radioasemien viritys kuuluviin (☞ s. 8)
- ⑩ **PRESET** (radiolähteyksen kuuntelun aikana): Valitse muistipaikka-asema kuuluviin (☞ s. 9)
- ⑪ ⏻: Järjestelmä toimintatilaan/ pois toimintatilasta
- ⑫ **CLOCK**: Kellonajan näyttäminen (☞ s. 6)
- ⑬ ⏮, ⏭ (toiston aikana): Hyppy taakse- ja eteenpäin/ Pidä painettuna: pikahaku taakse- ja eteenpäin
MENU: Palaa edelliselle iPod-valikkotasolle.
⏮: Toisto/Tauko
▲/▼/◀/▶ (OPTION-valikon aikana): Muuttaa asetusta
ENTER
(iPodin käytön aikana): Valitse ryhmä/ käynnistä toisto
(OPTION-valikon aikana): Vahvista asetusta.
■: Toiston lopetus.
- ⑭ **DISPLAY**: Valitsee etulevyn näytön tietueen. (☞ s. 8)
- ⑮ **MUTE**: Äänen mykistäminen/palauttaminen kuuluviin.
- ⑯ **VOLUME**: Säädä äänenvoimakkuutta.
- ⑰ **MEMORY**: Tallenna radioasema muistipaikalle. (☞ s. 9)

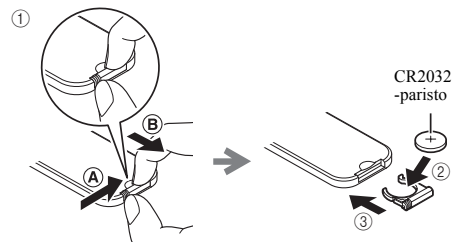
► Kauko-ohjaimen käyttö

Lue ennen pariston käyttöä seuraavat varoitukset:
PARISTOA KOSKEVIA VAROITUKSIA (☞ s. 18).

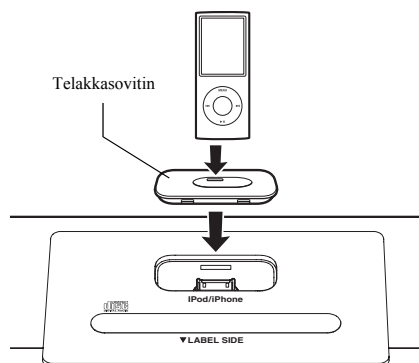


► Kauko-ohjaimen paristojen vaihtaminen

Kun työnnät lukitsinta suuntaan (A), työnnä pariston pidikettä suuntaan (B).



iPodin kytkeminen



Laita iPod iPod-telakkaan.

!

iPod latautuu, kun se on iPod-telakassa. iPod ei lataudu virransäästötilan aikana.

Huom

- Varmista hyvä kytkentä kiinnittämällä iPod-laitteen mukana toimitettu yhteensopiva telakkasovitin tai (erikseen myytävä) iPod-yleistelakkasovitin ja poistamalla iPodin suojakuori.
- Jos käyttämäsi sovitin on epäyhteensopiva tai et käytä sovitinta lainkaan, kytkentä voi olla huono tai löysä ja vahingoittaa liitintä tai aiheuttaa toimintahäiriöitä. Lisätietoja telakkasovittimista saat Applen virallisilta verkkosivuilta.
- Jos kytket laitteeseen suojakotelossaan olevan iPodin väkisin, liitin voi vahingoittua. Poista suojakotelo ennen iPodin kytkemistä.
- Kiinnitä telakan suojakansi iPod-telakkaan, ellei käytä sitä.

KELLONAJAN ASETTAMINEN

1



Takalevy

2



Etulevy

1 Laita **CLOCK**-valitsin kohtaan SET.

2 Aseta kello oikeaan aikaan.

Valitse - / + -painikkeilla tunti. Paina **ENTER**.

Valitse samalla tavalla minuutit.

!

- Kellonajan säädön aikana pääset **RETURN**-painikkeella edelliseen asetuskohtaan.
- Valitse näyttöön 12 tunnin kello tai 24 tunnin kello etulevyn **SNOOZE/SLEEP**-painikkeella.

3



Takalevy

3 Vahvista asetus laittamalla **CLOCK**-valitsin ON-kohtaan.

Kun laitat valitsimen asentoon ON, aikana on 00 sekuntia, ja laskuri käynnistyy.

!

- Aika näkyy vähän aikaa, kun painat kauko-ohjaimen **CLOCK** -painiketta.
- Valitse virransäästötila käyttöön laittamalla takalevyn **CLOCK**-kytkin OFF-asentoon.

Huo

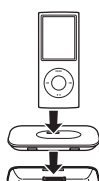
Ajan asetus häviää muistista noin 5 minuutin kuluttua verkkojohdon irrottamisesta.

MUSIIKIN KUUNTELU IPODISTA

Lisätietoja yhteensopivista iPod-malleista: **TEKNISET TIEDOT** (s. 18).

Kauko-ohjaimen käyttö, ks. Kauko-ohjain (s. 5).

1



2



1 Laita iPod iPod-telakkaan.

2 Valitse asetukseksi **SOURCE** - iPod.

3 Käynnistä iPodin ohjelman toisto.

Voit ohjata toistoa kauko-ohjaimella, iPodista tai tästä laitteesta.

!

- Voit poistaa iPod-laitteen milloin tahansa haluat.
- Jos toistat iPodin sisältämää musiikkia, tämä laite kytkeytyy automaattisesti toimintatilaan ja toistaa iPodin ohjelmaa, jos tämä laite on silloin pois toimintatilasta.

!

Tämä laite sammuu automaattisesti, ellei iPod ole kytkettynä eikä mikään toimintoa ole käytetty 60 minuuttiin.

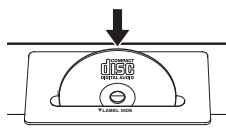
CD- JA USB-TOISTO

► CD-toisto

1



2



1 Laita **SOURCE**-valitsin kohtaan CD.

2 Laita CD-levy soittimeen.

Toisto alkaa automaattisesti. Voit ohjata toistoa kauko-ohjaimella tai tästä laitteesta.

!

Datalevyn toisto alkaa tiedostojen aakkosjärjestyksessä.

Huom

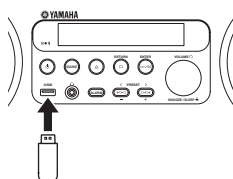
Laita CD-levy laitteeseen niin, että sen etikettipuoli on laitteen etuosaa kohti.

► USB-toisto

1



2



1 Laita **SOURCE**-valitsin kohtaan USB.

2 Kytke USB-laite.

Toisto alkaa automaattisesti. Voit ohjata toistoa kauko-ohjaimella tai tästä laitteesta.

!

- Voit poistaa USB-laitteen milloin tahansa haluat.
- Toisto alkaa luomispäivän ja -ajan mukaisessa järjestyksessä.

!

- Jos painat **■**-painiketta toiston aikana, seuraavalla kuuntelukerralla toisto alkaa viimeksi kuuntelemasi raidan alusta. Jos painat **■**-painiketta uudelleen toiston lopettamisen jälkeen, seuraavalla kerralla CD/USB-toisto alkaa ensimmäisestä raidasta.
- Lisätietoja toistettavista levyistä ja tiedostoista: **LEVYT JA USB-LAITTEET** (s. 17).
- Tämä laite kytkeytyy automaattisesti pois toimintatilasta 60 minuuttia CD/USB-toiston pysäyttämisen/taukotilaan kytkemisen jälkeen.

Näyttötietueen valinta

► Kansion ohitus data-CD/USB-toistossa



Kauko-ohjain

Valitse kansio **FOLDER**-painikkeella.

Hyppää edellisen/seuraavan kansion ensimmäiseen tiedostoon. Kansion nimi näkyy vähän aikaa etulevyn näytössä.

ROOT näkyy juurikansion kohdalla, jos hakemistossa on toistokelpoisia tiedostoja.

Näyttötietueen valinta

Voit valita etulevyn näytön tietueen. Erikoismerkit eivät välttämättä näy oikein.

Painele *painiketta*



Kauko-ohjain

Painele **DISPLAY** toiston aikana.

iPod

Kappaleen numero ja toistoon kulunut aika (perusasetus)

↓

Kappaleen numero ja jäljellä oleva toistoaika

↓

Kappaleen nimi

↓

Esittäjän nimi

↓

Albumin nimi

↓

Perusasetuksen palautus

Huom

Tominto vaikuttaa ohjelmalahteisiin iPod classic, iPod nano (2. sukupolvi ja uudemmat), iPod touch ja iPhone. Näissäkin iPod-malleissa ohjelmistoversio saattaa estää toiminnon käytön.

CD/USB

Raidan/tiedoston numeo ja parhaillaan soivan kappaleen toistoon kulunut aika (perusasetus)

↓

Raidan numero ja parhaillaan soivan kappaleen jäljellä oleva toistoaika *1

↓

Levyn kokonaistoistoaika*1

↓

Levyn jäljellä oleva toistoaika*1

↓

Tiedoston nimi*2

↓

Raidan nimi*3

↓

Esittäjän nimi*3

↓

Albumin nimi*3

↓

Perusasetuksen palautus

*1 Vain Audio CD-levyille

*2Vain MP3/WMA-tiedostoille

³ Vain jos valitulla raidalla on kyseinen tieto

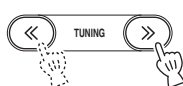
RADIOLÄHETYKSEN KUUNTELU

Radioasemien viritys

1



2



Kauko-ohjain

1 Laita **SOURCE** -valitsin asentoon FM.

2 Jos haluat käynnistää automaattivirityksen, pidä painettuna **TUNING**-painike.

Jos haluat itse määrittää viritystaajuuden, painele **TUNING**-painiketta.

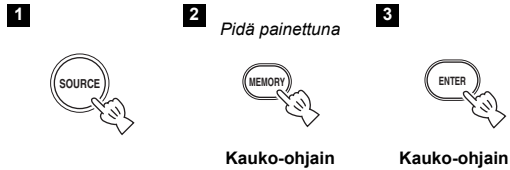
Huom!

Jos virität aseman viritystaajuuden itse, viritin valitsee käyttöön monoäänen.

Radioasemien tallennus

Voit tallentaa 30 suosikkiasemaasi muistipaikoille.

► Automaattiviritys muistipaikoille



1 Laita **SOURCE** -valitsin asentoon FM.

2 Pidä painettuna **MEMORY** 2 sekuntia tai pidempään.

!

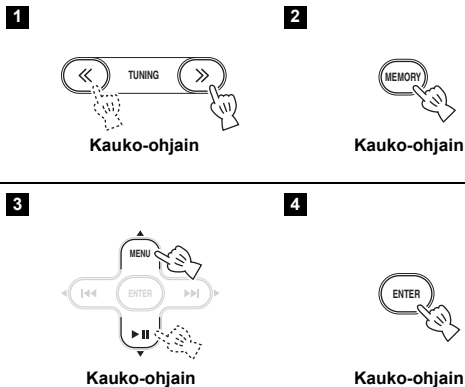
Jos haluat keskeyttää, paina uudelleen **MEMORY**-painiketta ennen vaiheen 3 päättymistä.

3 Paina **ENTER**-painiketta.
Automaattinen tallennus alkaa.

Huom!

Kun käynnistät automaattisen asematallennuksen, kaikki muistipaikat tyhjenevät ja laite tallentaa muistipaikoille uudet asemat.

► Käyttäjän ohjaama asemahaku



1 Viritä kuuluviin haluamasi radioasema.

2 Paina **MEMORY**-painiketta.

3 Valitse muistipaikka, jolle haluat tallentaa aseman.

!

Jos haluat perua asetuksen, paina uudelleen **MEMORY**.

4 Vahvista painamalla **ENTER**.

Muistipaikka-aseman valinta kuuluviin



1 Laita **SOURCE** -valitsin asentoon FM.

2 Valitse muistipaikka-asema kuuluviin painikkeella **PRESET**.

!

Voit poistaa muistiin tallennetun aseman valitsemalla kauko-ohjaimella **OPTION** → -
▲/▼-nuolipainike → valitse **ENTER**-
painikkeella **PRESET DELETE**.

HÄLYTYSTOIMINTO

Hälytys

Tämä laite pystyy toistamaan lempimusiikkiasi, hälytysäänen tai molemmat etukäteen ajastetulla hetkellä. Hälytystoiminnot on kuvattu tässä.

- Tässä laitteessa on 3 musiikin ja hälytysäänen yhdistävää hälytystoimintoa:

SRC+BEEP	Laite toistaa valitsemaasi audiolähdettä ja hälytysääntä ajastetulla hetkellä. Audiolähteen toisto alkaa 3 minuuttia ennen ajastamaasi hetkeä, ja äänenvoimakkuus voimistuu vähitellen. Ajastamallasi hetkellä kuulet hälytysäänen. Tämä toiminto herättää sinut lempeästi.
SOURCE	Valitsemasi lähteen toisto alkaa ajastamallasi hetkellä. Äänenvoimakkuus voimistuu vähitellen asetetulle tasolle.
BEEP	Vain hälytysääni kuuluu ajastetulla hetkellä.

- Voit valita hälytyshetkellä soivan audiolähteen seuraavista: iPod, audio-CD, data-CD, USB-laite, radio. Audiolähteestä riippuen, voit myös valita seuraavat:

SOURCE	Valittavissa	Toiminto
iPod	Resume play	Soitin toistaa viimeksi kuuntelemasi raidan.
Audio CD/Data CD/USB	Track	Soitin uusintatoistaa valitsemasi raidan.
	Resume play	Soitin toistaa viimeksi kuuntelemasi raidan.
FM	Preset	Soitin toistaa valitsemasi muistipaikka-aseman radiolähetystä.
	Resume play	Soitin toistaa viimeksi kuuntelemasi muistipaikka-aseman radiolähetystä.

- Voit myös käyttää torkkutoimintoa.

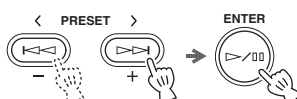
Hälytyksen ajastaminen

- Hälytysajan säätö ja hälytysäänen valinta

- 1** Pidä painettuna



- 2**



- 1** Pidä painettuna **ALARM** 2 sekuntia tai pidempään. Hälytyksen ilmaisin (()) ja valikkokohdat vilkkuvat.

- 2** Määritä hälytyksen kellonaika. Valitse - / + -painikkeilla tunti. Paina **ENTER**. Valitse samalla tavalla minuutit.

- 3**



- 3** Määritä hälytysääni. Valitse **SRC+BEEP**, **SOURCE** tai **BEEP**. Lisätietoja hälytyksistä: "Hälytys (s. 10)".

4 (tarvittaessa)**4 Valitse haluamasi ohjelmalähde.**

Jos valitsit SRC+BEEP tai SOURCE, sinun on valittava audiolähde. Voit valita audiolähteeksi minkä tahansa lähteen paitsi AUX-liittimen.

5**(tarvittaessa)****5 Valitse raita tai radioasema (tarvittaessa).**

Jos lähde on CD/USB/FM, valitse hälytystä varten raita tai radioasema.

- Jos haluat valita viimeksi kuuntelemasi kappaleen tai radioaseman, valitse “---”.
- Jos valitse ohjelmalähteeksi iPodin, laite toistaa viimeksi kuuntelemasi raidan.

6**6 Määritä hälytyksen äänenvoimakkuus.**

Jos haluat käyttää samaa äänenvoimakkuutta kuin viime kerralla, valitse “---”.

Kun olet säätänyt hälytyksen äänenvoimakkuuden, hälytys kytkeytyy käyttöön ja hälytysilmaisn ((●)) tulee näkyviin.

- Hälytyksen säädön aikana pääset **RETURN**-painikkeella edelliseen asetuskohtaan.
- Jos haluat keskeyttää ottamatta hälytystä käyttöön, paina uudelleen **ALARM**-painiketta ennen vaiheen 6 päättymistä.

► Hälytyksen kytkeä päälle/pois**Kytke hälytys käyttöön / pois käytöstä**

!

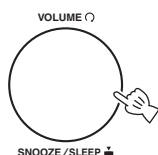
Kun hälytin on käytössä, hälytysilmaisn ((●)) tulee näkyviin, ja hälytysaika näkyy näytössä hetken aikaa.

Toiminnot hälytyksen aikana

Hälytyshetkellä laite alkaa hälyttää. Toiston aikana voit käyttää seuraavia toimintoja.

Huom!

Ellei valitsemaasi ohjelmalähdettä voida toistaa hälytyshetkellä (esim. iPod ei ole kytkettynä), laite toistaa hälytysääntä.

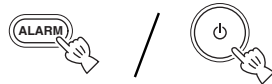
► Torkkutoiminto**Paina SNOOZE/SLEEP-painiketta.**

Hälytysääni loppuu ja alkaa kuulua uudestaan 5 minuutin kuluttua.

- Kun valittuna on SRC+BEEP, lopeta hälytysääni painamalla painiketta **SNOOZE/SLEEP**. Keskeytä musiikin toisto painamalla painiketta **SNOOZE/SLEEP** uudelleen. Piipaus kuuluu 5 minuuttia ohjelmalähteen toiston loppumisen jälkeen. Ohjelmalähteen ääni vaimenee kuulumattomiin 1 minuutti ennen piippausääntä.
- Kun torkkutoiminto on käytössä, hälytysilmaisn vilkkuu.

SATUNNAIS- JA UUSINTATOISTO

► Hälytyksen lopetus



Paina painiketta **ALARM** tai .

!

- Ellet sammuta hälytintä, se sammuu automaattisesti 60 minuutin kuluttua.
- Vaikka sammutat hälyttimen, hälytyksen kellonaika ja muut asetukset jäävät muistiin, joten hälytys on helppo ottaa käyttöön seuraavalla kerralla. Kun haluat ajastaa hälytyksen uudelleen, paina painiketta **ALARM**.

SATUNNAIS- JA UUSINTATOISTO

Satunnaistoisto

Painele painiketta



Kauko-ohjain

CD/USB	iPod
→ SHUFFLE FOLDER (Satunnaistoista kaikki kansion kappaleet)	→ SHUFFLE SONGS (kappaleiden satunnaistoisto)
→ SHUFFLE ALL (Satunnaistoista kaikki)	→ SHUFFLE ALBUMS (albumien satunnaistoisto)
→ SHUFFLE OFF (satunnaistoisto ei käytössä)	→ SHUFFLE OFF (satunnaistoisto ei käytössä)

Uusintatoisto

Painele painiketta



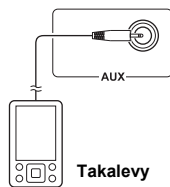
Kauko-ohjain

CD/USB	iPod
→ REPEAT ONE (Uusintatoista yksi raita)	→ REPEAT ONE (Uusintatoista yksi raita)
→ REPEAT FOLDER (Uusintatoista kaikki kansion kappaleet)	→ REPEAT ALL (Uusintatoista kaikki)
→ REPEAT ALL (Uusintatoista kaikki)	→ REPEAT OFF (ei uusintaa).
→ REPEAT OFF (ei uusintaa).	

- Et voi valita SHUFFLE ALBUMS, jos käytössä on iPod touch tai iPhone.
- Voit valita kansion uusinta- tai satunnaistoiston vain, jos ohjelmalähde sisältää kansioita.
- Jotkin iPod-mallit voivat aiheuttaa sen, että satunnais- ja uusintatoistoa ei voi valita tai käyttää.
- Kun toiston kohteena on iPod, satunnais- ja uusintatoiston asetustapa riippuu iPod-mallista.

ERILLISLAITTEEN TALLENTEN KUUNTELU

1



Takalevy

2



- 1 Kytke kannettava audiolaitte AUX-liittimeen erikseen myytävällä 3,5 mm-miniliitinkaapelilla (1/8 in).

Hiljennä tämän laitteen äänenvoimakkuutta ja erillisen kannettavan audiolaitteen äänenvoimakkuutta ennen kytkennän tekemistä.

- 2 Laita **SOURCE**-valitsin asentoon AUX.

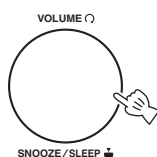
- 3 Käynnistä ohjelman toisto laitteeseen kytketystä kannettavasta audiolaitteesta.

- 4 Säädä tämän laitteen ja kannettavan audiolaitteen äänenvoimakkuus.

UNIAJASTIN

Ohjelmoi laite sammumaan tietyn ajan kuluttua.

1 Pidä painettuna



2



1 Pidä painettuna **SNOOZE/ SLEEP** 2 sekuntia tai pidempään.

2 Valitse uniajastimen ajaksi 30, 60, 90, 120 tai SLEEP OFF. Kun aika on asetettu, toiminto on ajastettu ja uniajastimen ilmaisin SLEEP tulee näkyviin. Jos haluat keskeyttää muuttamatta nykyistä asetusta, paina **SNOOZE/SLEEP**.

OPTION-VALIKKO

OPTION-valikon voit avata etulevyn näyttöön painamalla kauko-ohjaimen **OPTION**-painiketta. Voit säätää erilaisia hyödyllisiä toimintoja valikon kautta.

Option-valikko	Asetusvaihtoehdot tai säätöalue	Sivu
PRESET DELETE	(Näkyv vain, kun ohjelmalähteenä on FM.)	9
DIMMER	DIMMER OFF (kirkkain)/DIMMER 1/DIMMER 2 (himmein)	Tämä sivu
TREBLE	-10 dB - +10 dB	Tämä sivu
BASS	-10 dB - +10 dB	Tämä sivu
AUTO POWER OFF	TIME OFF/ TIME 8H/ TIME 4H AUTO POWER OFF kytkee laitteen sammuksiin tai virransäästötilaan, ellei mitään toimintoa ole käytetty asetukseen määritetyn ajan kuluessa.	Tämä sivu

1



Kauko-ohjain

2



Kauko-ohjain

3



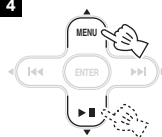
Kauko-ohjain

1 Paina **OPTION**-painiketta.

2 Valitse haluamasi **OPTION**-valikko **▲/▼**-painikkeilla.

3 Vahvista painamalla **ENTER**.

4



Kauko-ohjain

5



Kauko-ohjain

6



Kauko-ohjain

4 Muuta asetusta **▲/▼**-painikkeilla.

5 Vahvista asetusta **ENTER**-painikkeella. Jos haluat muuttaa muitakin asetuksia, toista vaiheet 2-5.

6 Sulje **OPTION**-valikko painamalla **OPTION**-painiketta. Jos haluat keskeyttää muuttamatta asetuksia, paina **OPTION**-painiketta ennen vaiheen 5 päättymistä.

- Säädä himmennys/äänensävy
- DIMMER: Etulevyn näytön kirkkaus.
- TREBLE*: Korkeiden taajuuksien kuuluvuus.
- BASS*: Bassotaajuuksien kuuluvuus.
- * Vaikuttaa myös kuulokkeiden käytön aikana.

VIANMÄÄRITYS

Jos laitteen toiminnassa ilmenee ongelma, tarkasta ensin seuraavat kohdat. Mikäli vikaa ei ole mainittu luettelossa tai ohjeista ei ole apua, sammuta tämä laite, irrota sen verkkojohto pistorasiasta ja ota yhteys lähimpään valtuutettuun Yamaha-huoltoon.

Yleistä

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Kaiuttimet eivät toista ääntä.	Äänenvoimakkuus on ehkä säädetty minimiin.	Sääda äänenvoimakkuus.
	Käyttöön on valittu väärä ohjelmälähde.	Valitse oikea ohjelmälähde
	Kuulokkeet ovat kytkettyinä.	Irrota kuulokkeet.
Ääni särisee/säröytyy tai kuuluu epänormaalia kohinaa.	Erillisen ohjelmälähteen äänenvoimakkuus on liian suuri, tai tämän laitteen äänenvoimakkuus on liian suuri (etenkin Bass).	Sääda äänenvoimakkuutta VOLUME -painikkeella, sääda bassoa OPTION -valikosta (☞ s. 13).
Laite ei toimi normaalisti.	Laite on saanut ulkoisen sähköiskun (esim. salamasta tai liiallisesta staattisesta sähköstä), tai virranjakelu on katkennut.	Sammuta tämä laite. Irrota verkkojohto. Odota 30 sekuntia. Kytke verkkojohto uudelleen. Kytke laite toimintatilaan.
Virta kytkeytyy, mutta sammuu heti.		
Lähellä olevista digitaali- ja suurtaajuuslaitteista aiheutuu kohinaa.	Laite on liian lähellä digitaalista tai suurtaajuisia laitteita.	Siirrä tämä laite kauemmas siitä.
Kellonaika on hävinnyt muistista.	Verkkojohto on ollut yli 5 minuuttia irti pistorasiasta.	Kytke verkkojohto kunnolla pistorasiaan ja ajasta kello uudestaan (☞ s. 6).
Hälytyshetkellä kuuluu vain piippaus, ei musiikkia.	Hälytykseen valitsemasi ohjelmälähde ei ole kytkettynä tai laitteessa.	Jos olet valinnut iPodin tai USB:n, varmista, että laite on kytkettynä. Jos olet valinnut CD-levyn, varmista, että CD on laitteessa.
	Hälytysäänenä on BEEP.	Määritä hälytysääneksi SRC+BEEP tai SOURCE (☞ s. 10).
Kellonaika vilkkuu eikä laitetta voi käyttää.	Takalevyn CLOCK -valitsin on asennossa SET, joten laite odottaa, että asettaisit kellonajan.	Laita takalevyn CLOCK -valitsin ON-asentoon (☞ s. 6).
Virta sammuu yllättäen.	Automaattinen virransammutustoiminto on sammuttanut laitteen.	Tämä laite kytkeytyy automaattisesti pois toimintatilasta 60 minuuttia CD/USB-toiston pysäyttämisen jälkeen.
	Uniajastin (☞ s. 13) on ehkä otettu käyttöön.	Kytke tämä laite toimintatilaan ja käynnistä ohjelman toisto.
	AUTO POWER OFF-toiminto on sammuttanut laitteen.	Jos valitset AUTO POWER OFF - TIME OFF, laite voi toistaa ohjelmaa keskeytyksettä (☞ s. 13).

Radio

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Stereolähetyksen aikana kuuluu liikaa kohinaa.	Antenni on ehkä kytketty väärin.	Varmista, että antenni on kytketty oikein (☞ s. 4).
	Valitsemasi radioasema saattaa sijaita kaukana, tai olet alueella, jossa radioaaltojen kuuluvuus on huono.	Yritä virittää asema kuuluviin itse signaalin laadun parantamiseksi (☞ s. 8) tai käytä monikanavaista ulkoantennia.
Radioaaltojen vastaanotto on heikkoa jopa ulkoantennilla. 14 <i>Fi</i> (Ääni on säröinen.)	Monitiesärröä tai muuta radiohäiriötä on vastaanotossa.	Muuta antennin korkeutta, suuntausta tai sijoitusta

iPod

Huom

Jos huomaat tiedonsiirtovirheen eikä etulevyn näyttöön tule viestiä, tarkasta iPodin kytkenä (☞ s. 6).

Toimintatilan viesti	Syy	Mitä pitää tehdä?
iPod Connecting iPod Charging	Vahvistin muodostaa parhailaan iPod-yhteyttä.	Jos viesti tulee uudelleen etulevyn näyttöön eikä ohjelman toisto käynnisty, kytke iPod uudestaan (☞ s. 6).
Unknown iPod	Tämän laitteen ja iPodin välisellä signaalitiellä on jokin ongelma.	Kytke iPod uudelleen (☞ s. 6).
	Tämä laite ei tue kyseistä iPod-soitinta.	Tuettuja ovat vain iPod classic, iPod nano (2. sukupolvi ja uudemmat), iPod touch ja iPhone.
iPod	Laite on tunnistanut iPodin, mutta se ei pysty vastaanottamaan siitä tietoja kuten toistoon kulunutta aikaa.	
iPod Unplugged	iPod on irrotettu iPod-telakasta.	Laita iPod takaisin iPod-telakkaan (☞ s. 6).
Over Current	Tämä laite ei tue kyseistä iPod-soitinta.	Irrota iPod, ja kytke tämä laite hetkeksi pois toimintatilasta. Kytke sitten iPod uudelleen (☞ s. 18).
	iPod on kytketty vinoon.	

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Ei ääntä.	iPod ei ole kunnolla iPod-telakassa.	Kytke iPod hyvin.
	Kuulokkeet ovat kytkettyinä.	Irrota kuulokkeet.
	iPodin ohjelmistoversiota ei ole päivitetty.	Lataa verkosta uusin iTunes-ohjelmisto ja päivitä iPod-ohjelmisto uusimpaan mahdolliseen.
iPod ei lataudu.	iPod on asetettu väärin iPod-telakkaan.	Irrota iPod laitteesta, ja laita se sitten uudestaan takaisin iPod-telakkaan (☞ s. 6).
	Tämä laite on kytketty virransäästötilaan (☞ s. 2).	Valitse takalevystä CLOCK - ON poistaaksesi virransäästötilan käytöstä (☞ s. 4).
Yllättäen musiikin toisto keskeytyy ja laite vaihtaa toistettavaa raitaa, vaikka et käyttänyt mitään toimintoa.	iPodin "Shake to Shuffle" -toiminto on käytössä.	Sammuta "Shake to Shuffle" -toiminto iPodin asetuksista.

Kauko-ohjain

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Kauko-ohjain ei toimi oikein.	Kauko-ohjainta yritetään käyttää liian kaukana laitteesta.	Lisätietoa kauko-ohjaimen toimintaetäisyydestä, katso Kauko-ohjaimen käyttö (☞ s. 5).
	Tämän laitteen kauko-ohjaussignaalien vastaanotin ei kestä auringonpaistetta eikä siihen saa paistaa valo (esim. loistelampun valo).	Muuta valaistusta tai käännä tätä laitetta.
	Paristo on tyhjä.	Vaihda paristo uuteen.
	Kauko-ohjaimen ja laitteessa olevan signaalivastaanottimen välissä on este.	Poista esteet.

Levyn toisto

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Levyä ei voi laittaa laitteeseen.	Tämä laite on kytketty virransäästötilaan (☞ s. 2).	Valitse takalevystä CLOCK - ON poistaaksesi virransäästötilan käytöstä (☞ s. 4).
Painike ei toimi.	Levytyyppi ei ole yhteensopiva laitteeseen.	Käytä levyä, jota tämä laite tukee (☞ s. 17).
Toisto ei käynnisty automaattisesti, kun painat painiketta ► II.	Levy voi olla likainen.	Puhdista levy.
	Levytyyppi ei ole yhteensopiva laitteeseen.	Käytä levyä, jota tämä laite tukee (☞ s. 17).
	Laite on siirretty kylmästä lämpimään, ja siksi sen sisään on tiivistynyt kosteutta.	Anna laitteen palautua huoneenlämpöiseksi tunnin tai kahden tunnin ajan. Yritä sitten uudestaan.
"No Disc" tai "Unknown Disc" tulee näkyviin etulevyn näyttöön levyn laittamisen jälkeen.	Levytyyppi ei ole yhteensopiva laitteeseen.	Käytä levyä, jota tämä laite tukee (☞ s. 17).
	Levy voi olla likainen.	Puhdista levy.
	Levy on laitettu laitteeseen väärinpäin.	Laita levy soittimeen etikettipuoli laitteen etureunaa kohti.
	Levy ei sisällä toistokelpoisia tiedostoja.	Käytä levyä, joka sisältää toistokelpoisia tiedostoja (☞ s. 17).
	Laitteen sisäinen virhe.	Poista levy laitteesta painamalla painiketta ▲.

USB-toisto

Huom!

Jos huomaat tiedonsiirtovirheen eikä etulevyn näyttöön tule viestiä, tarkasta USB-laitteen kytkentä (☞ s. 7).

Toimintatilan viesti	Syy	Mitä pitää tehdä?
USB Unplugged	USB-laitetta ei ole kytketty kunnolla.	Kytke USB-laite uudelleen (☞ s. 7).
Unknown USB	Tämä laite ei pysty toistamaan ohjelmaa kytkettynä olevasta USB-laitteesta.	Kytke USB-laite, jota tämä laite pystyy toistamaan (☞ s. 17).
	Tiedostonimi on liian pitkä.	Tiedostonimessä ei saa olla yli 250 merkkiä.
Over Current	USB-laite on kytketty vinosti.	Irrota USB-laite, ja kytke tämä laite hetkeksi pois toimintatilasta. Kytke sitten uudestaan USB-laite, jota tämä laite pystyy toistamaan (☞ s. 17).
No Files	USB-laite ei sisällä toistokelpoisia tiedostoja.	Käytä USB-laitetta, joka sisältää toistokelpoisia tiedostoja (☞ s. 17).
	Kytetty USB-laite ei ole yhteensopiva tähän laitteeseen.	Sammuta tämä laite ja kytke USB-laite uudelleen tähän laitteeseen. Elleivät edellä mainitut ratkaisut poista ongelmaa, USB-laite ei ole toistokelpoinen tässä laitteessa.
USB Time Out	Tiedostoja/kansioita on liian paljon.	Poista joitakin tiedostoja/kansioita. Katso lukumäärärajoitukset tästä käyttöohjeesta (☞ s. 17).

Ongelma	Syy	Ratkaisu
USB-laitteeseen tallennettu MP3/WMA-tiedosto ei toistu.	Tämä laite ei tunnista USB-laitetta.	Sammuta tämä laite ja kytke USB-laite uudelleen tähän laitteeseen.
		Kytke verkkolaite, jos sellainen on toimitettu erillislaitteen mukana.
		Formatoi USB-laite ja kopioi tiedostot uudestaan.
		Elleivät edellä mainitut ratkaisut poista ongelmaa, USB-laite ei ole toistokelpoinen tässä laitteessa.

LEVYT JA USB-LAITTEET

Levytiedot

Tämä laite on suunniteltu käytettäväksi seuraavien levytyyppien kanssa: audio CD, CD-R*¹ ja CD-RW*¹, logot ohessa.



*¹ ISO 9660

!

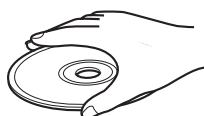
Laite toistaa levyjä, joissa on jokin yllä olevista logoista. Levyn logo on painettu levyyn ja levykoteloon.

Huom

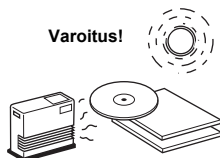
- Älä laita soittimeen muuntotyypisiä levyjä. Laite voi mennä rikki.
- CD-R/RW -levyjä voi toistaa vain viimeisteltynä.
- Tallennusvaihe ja levyn ominaisuudet voivat estää toiston.
- Älä laita soittimeen erikoismuotoilua (esim. sydämen muotoista) levyä.
- Älä laita soittimeen levyä, jos levyn pinnassa on paljon naarmuja.

CD-levyjen käsittely

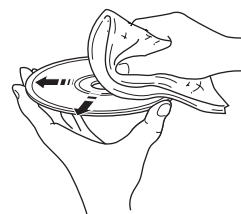
- Älä koske levyn pintaan. Tartu levyyn reunasta ja keskeltä.
- Älä kirjoita levyyn lyijykynällä tai muulla teräväkärkisellä kynällä.
- Älä liimaa levyyn teippiä, etikettejä, liimaa tms.
- Älä käytä suojaa, jonka tarkoituksena on estää levyn naarmuuntuminen.
- Laita laitteeseen vain yksi levy kerrallaan. Muuten tämä laite ja levyt voivat mennä rikki.
- Älä laita levytilaan mitään vierasesineitä.
- Älä laita soittimeen halkeillutta, vääntynyttä tai liimattua levyä.
- Älä laita levyä auringonpaisteeseen tai kuumaan, kosteaan tai pölyiseen tilaan.



Varoitus!



- Jos levy likaantuu, pyyhi puhtaalla, kuivalla liinalla levyn keskeltä suoraan kohti reunaa. Älä puhdisti vinyylilevyn puhdistusaineella tai maalinohentimella.



- Älä käytä myynnissä olevia linssinpuhdistimia. Ne voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.

USB-laite

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

Huom

- Jotkin laitteet eivät välttämättä toimi, vaikka ne täyttäsivät tekniset vaatimukset.
- Älä kytke soittimeen muita kuin USB-massamuistilaitteita (kuten USB-latureita tai -hubeja), tietokoneita, kortinlukijoita, ulkoista kiintolevyä tms.
- YAMAHA ei ole vastuussa kytkennän aikana tapahtuvasta USB-laitteen sisältämän datan vahingoittumisesta tai katoamisesta.
- Kaikkien USB-laitteiden käyttö ja virransyöttö ei ole taattua.
- Salausta käyttävää USB-laitetta ei voi käyttää.

MP3- ja WMA-tiedostot

Huom

- Tämä laite pystyy toistamaan:

Tiedosto	Bittinopeus (kbps)	Näytetaajuus (kHz)
MP3	8 - 320* ²	16 - 48
WMA	16 - 320* ²	22.05 - 48

*² Laite tukee vakio bittinopeutta ja vaihtuvaa bittinopeutta.

- Laitteen näyttämien kansioden/tiedostojen enimmäislukumäärät:

	Data CD	USB
Tiedostojen enimmäislukumäärä* ³	512	9999
Kansioden enimmäismäärä* ³	255	999
Tiedostojen enimmäismäärä kansiossa	511	255

*³ Root (juuri) lasketaan yhdeksi kansioksi.

- Kopiosuojattu tiedostoja ei voi toistaa.

TEKNISET TIEDOT

► SOITINOSA

iPod (Digitaalinen kytkentä)

- Yhteensopivat iPodit: iPod touch (1st, 2nd, 3rd, ja 4th generation)

iPod classic
iPod nano (2nd, 3rd, 4th, 5th, ja 6th generation)
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone

CD

- Media CD, CD-R/RW
- Audioformaatti Audio CD, MP3, WMA

Laser

- Tyyppi Puolijohdelaser GaAs/GaAlAs
- Aallonpituus 790 nm
- Antoteho 7 mW

USB

- Audioformaatti MP3, WMA

AUX

- Tuloliitin 3.5 mm (1/8 in) STEREO miniliitin

► VAHVISTINOSA

- Lähtötehon maksimi 15 W + 15 W
(6 Ω 1 kHz, 10% THD)
- Kuulokkeet 3.5 mm STEREO miniliitin
(Mukautuva impedanssi 16 - 32 Ω)

► VIRITINOSA

- Viritysalue
FM 87.50 - 108.00 MHz

► YLEISTÄ

- Käyttöjännite AC 230 V, 50 Hz
- Virrankulutus 23 W
- Virrankulutus ei toimintatilassa 2,7 W
- Virrankulutus virransäästötilassa 0,2 W
- Mitat (l x k x s) (l)457 x (k)180,5 x (s)173,5mm
(18 x 7 1/8 x 6 7/8 in)
- Paino 5,1 kg (11,2 lbs.)

Teknisiä ominaisuuksia saatetaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta.

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.

iPod, iPhone

“Made for iPod” ja “Made for iPhone” tarkoittavat, että elektroniikkalaite on suunniteltu kytkettäväksi iPodiin tai iPhoneen, merkinnän mukaisesti, ja että valmistaja on sertifioinut laitteen täyttämään Applen suoritustandardit. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen käytöstä eikä sen yhteensopivuudesta turvallisuus- ja muihin standardeihin. Huomaathan, että tämän laitteen käyttö iPodin tai iPhoneen kanssa saattaa vaikuttaa langattomaan suorituskäyttöön.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle ja iPod touch ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

PARISTOA KOSKEVIA VAROITUKSIA

- Kun paristot alkavat olla tyhjä, kauko-ohjaimen toimintaetäisyys lyhenee huomattavasti. Vaihda silloin paristo mahdollisimman pian.
- Tyhjä paristo saattaa vuotaa. Hävitä vuotaneet paristot heti. Jos paristo on vuotanut, älä koske aineeseen äläkä tahri siihen esimerkiksi vaatteitasi. Puhdista paristotila huolellisesti, ennen kuin laitat sinne uuden pariston.
- Pidä paristo lasten ulottumattomissa. Jos lapsi nielee pariston, ota heti yhteys lääkäriin.
- Jos et aio käyttää kauko-ohjainta pitkään aikaan, poista siitä paristo.
- Älä lataa tai pura mukana toimitettua paristoa.

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

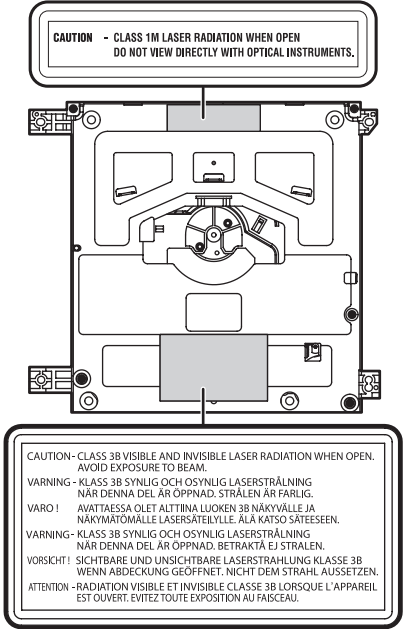
Nämä merkit ovat käytössä vain EU:ssa. Kysy oikea jätteenhävitystapa viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.

Huomautus paristossa olevasta merkistä (kaksi alinta esimerkkiä):

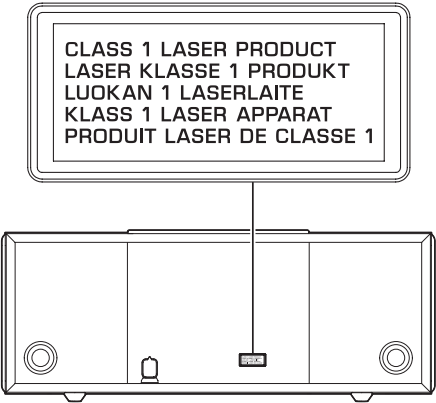
Tämä symboli saattaa olla kemiallisen merkin yhteydessä. Siinä tapauksessa se vastaa kyseiseen aineeseen liittyvän direktiivin vaatimuksia.

Pb

CAUTION
Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
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.
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.
OBSERVERA
Användning av reglage eller justeringar eller utförande av åtgärder på annat sätt än så som beskrivs här kan resultera i farlig strålning.
ATTENZIONE
L'uso di controlli, regolazioni, operazioni o procedure non specificati in questo manuale possono risultare in esposizione a radiazioni pericolose.
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.
LET OP
Gebruik van bedieningsorganen, instellingen of procedures anders dan beschreven in dit document kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke stralen.
İDAAİİŇŌADA.EAİEA
Enñeuciaaiaia idaaiaa oidaaiaiey eee rōiēcāāāāiēā iānōdiāē eēē āūñeiāiēā iōiōāāōd, iā ōēācāiñūō ā āaiñiē ēiñōdōēōēē, ñāēāō iōdāçēōūñy iā āūāāēāiēē ñāñiñē ōāāēāōēē.



- The name plate is located on the back of the unit.
- La plaque signalétique se trouve sur le dessous de l'appareil.
- Das Typenschild ist an der Geräteunterseite angebracht.
- Namnplåten sitter på enhetens undersida.
- La targhetta con il nome è disposta sul lato inferiore dell'unità.
- La etiqueta con el nombre se encuentra en la parte inferior de la unidad.
- Het naamplaatje bevindt zich aan de onderzijde van het toestel.
- Çaañāñēāy ōāāēē-ēā iāōiāēōñy iā iēāiāē ñāādōiññōē āñāōāōā.



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 SYSTEM OFF/Standby 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 SYSTEM OFF/Standby er sekundært innkoblet. 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 SYSTEM OFF/Standby 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 SYSTEM OFF/Standby on kytketty toisiopuolelle, 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 SÄ TEESEEN.

VARNING!

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

■ For U.K. customers

If the socket outlets in the home are not suitable for the plug supplied with this appliance, it should be cut off and an appropriate 3 pin plug fitted. For details, refer to the instructions described below.

Note

The plug severed from the mains lead must be destroyed, as a plug with bared flexible cord is hazardous if engaged in a live socket outlet.

■ Special Instructions for U.K. Model

IMPORTANT

THE WIRES IN MAINS LEAD ARE COLOURED IN ACCORDANCE WITH THE FOLLOWING CODE:

Blue: NEUTRAL

Brown: LIVE

As the colours of the wires in the mains lead of this apparatus may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

The wire which is coloured BLUE must be connected to the terminal which is marked with the letter N or coloured BLACK. The wire which is coloured BROWN must be connected to the terminal which is marked with the letter L or coloured RED.

Make sure that neither core is connected to the earth terminal of the three pin plug.