

## Portable MiniDisc Player

Käyttöohjeet



"WALKMAN" on Sony Corporationin rekisteröity tavaramerkki, joka osoittaa kuulokkeilla varustettuja stereolaitteita. WALKMAN on Sony Corporationin tavaramerkki.

Painettu 100% kierrätetylle paperille käyttäen haituttomia orgaanisia yhdisteistä vapaita kasviväyryyheistä mustetta.

MZ-E10

Sony Corporation © 2003 Printed in Japan



### VAROITUS

**Tulipalo- ja sähköiskuvaaran välttämiseksi älä saata laitetta alttiiksi sateelle tai kosteudelle.**

Älä asenna laitetta ahtaaseen paikkaan, kuten kirjakaaoppiin tms.

Tulipalovaaran takia älä peitä laitteen tuuletusaukkoja sanomalehdellä, pöytäliinalla, verhoilla jne. Älä myöskään aseta sytytettyjä kynttilöitä laitteen päälle.

Tulipalo- ja sähköiskuvaaran välttämiseksi älä aseta nesteellä täytettyjä esineitä, kuten maljakoita, laitteen päälle.

Joissakin maissa on erillisiä säädöksiä, jotka koskevat laitteen paristojen hävittämistä. Lisätietoja saa paikallisilta viranomaisilta.

VAROITUS — NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ KANNEN OLLESSA AUKI

ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN ÄLÄKÄ KATSO SUORAAN OPTISILLA INSTRUMENTEILLA.

#### Tiedoksi

MYIÄ EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA MISTÄÄN VIALLISTESTA TUOTTEESTA TAI TUOTTEEN KÄYTTÄMISESTÄ AIHEUTUVISTA VÄLITÖMISTÄ, SATUNNAISISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA, MENETYKSISTÄ TAI KULUISTA.

CE-merkki pätee vain lähinnä EEA:n (Euroopan talousalueen) maissa, joissa merkki on laillisessa käytössä.

# Aloittaminen

## 1 Siirrä BUILT-IN BATTERY asentoon ON.

Sisäänrakennetun ladattavan litiumioniakun suoja vapautuu, soitin saa virtaa ja sisäänrakennetun ladattavan akun lataaminen on mahdollista.

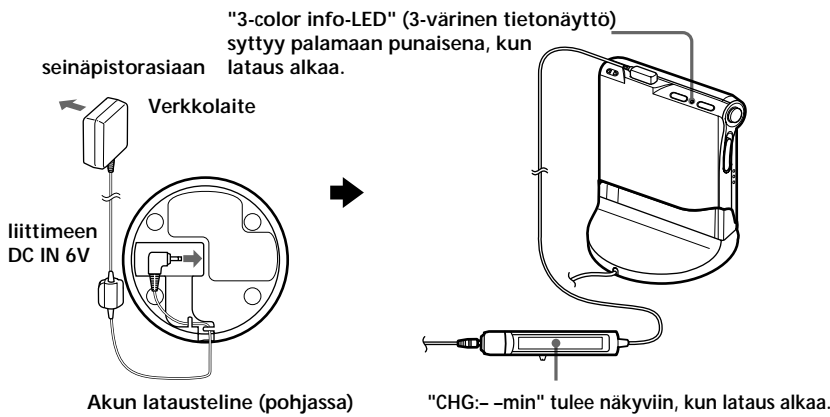


Pida kytkin asennossa ON. Jos soitinta kuitenkaan ei käytetä 3 kuukauteen tai pitempään aikaan, aseta kytkin asentoon OFF, jotta akku ei heikkene.

**Kun soitinta käytetään verkkolaitteella tai kuivapariotilla**  
 Soitin ottaa tavallisesti virran sisäänrakennetusta ladattavasta akusta. Suorita aina seuraavat toimenpiteet, kun käytät soitinta:

- Pidä BUILT-IN BATTERY asennossa ON olipa virtalähteenä mikä tahansa.
- Lataa sisäänrakennettu ladattava akku ennen kuin se on kulunut kokonaan loppuun.

## 2 Lataa ladattava akku.



Kun soitin on asetettu akun lataustelineeseen, "3-color info-LED" syttyy palamaan punaisena ja lataus alkaa.

- **Kun "3-color info-LED" sammuu lyhyen ajan kuluttua**  
Se tarkoittaa, että sisäänrakennetussa ladattavassa akussa on tarpeeksi virtaa (akku on ladattu tehokkaasti).

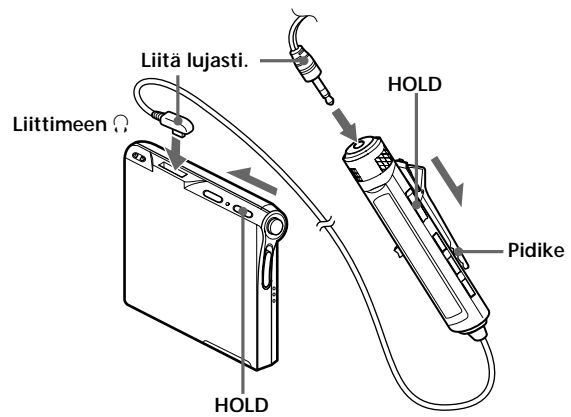
- **Kun "CHG-- -min" tulee näkyviin kauko-ohjaimen näyttöön**  
Tämä on jäljellä oleva latausaika. Kokonaan kuluneen akun riittävä lataaminen kestää tavallisesti noin tunnin. Kun soitimen "3-color info-LED" ja kauko-ohjaimen näyttö sammuvat, akku on ladattu noin 80 %. Akku on latautunut kokonaan noin kahden ja puolen tunnin kuluttua.

#### Huomautuksia

- Saattaa kestää jopa minuutin ennen kuin LED tai näytön merkintä syttyy riippuen akun kunnosta (sils siitä onko yhdysrakenteinen ladattava akku kulunut vai ei jne.).
- Lataa akku 0°C - +40°C lämmössä. Latausaika saattaa vaihdella riippuen ympäristön lämpötilasta.

Soitto ja muita toimenpiteitä voidaan suorittaa soittimella ja kaukosäätimellä soittimen latautuessa.

## 3 Tee liitännät ja avaa säädinten lukitus.

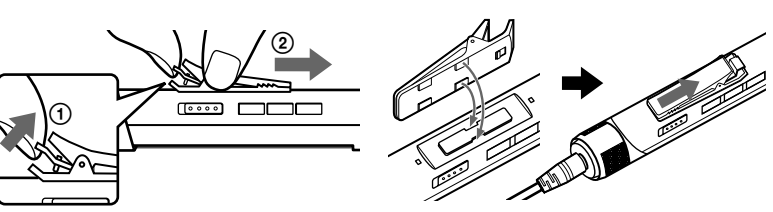


#### Kauko-ohjaimen pidikkeen hankkiminen

Näytön tekstejä ja ilmaisia ohjelmia on hankala lukea, jos kauko-ohjain on ylösalaisin pidikkeen ollessa senhetkessä asennossaan. Kiinnitä pidike tällöin toisinpäin alla olevien kuvien osoittamalla tavalla.

#### 1 Irrota pidike.

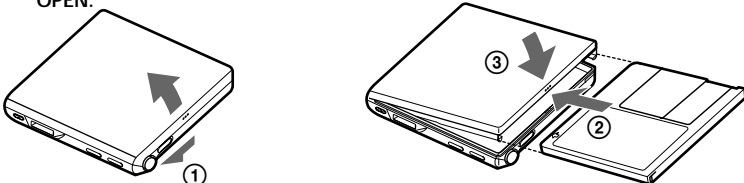
#### 2 Kiinnitä pidike toisinpäin.



# MD-levyn soitto

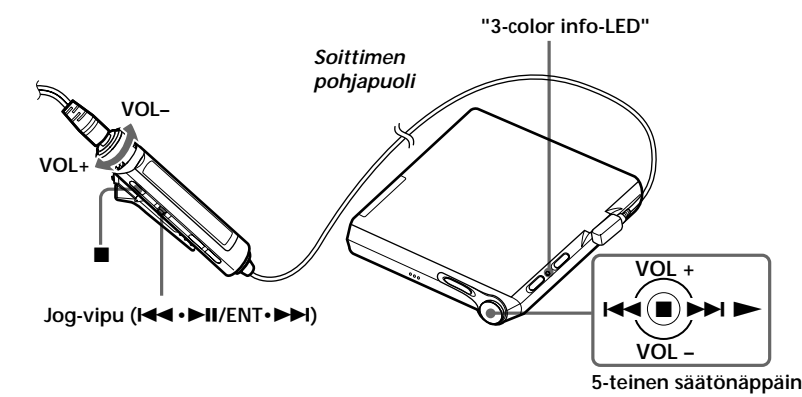
## 1 Aseta MD-levy paikalleen.

- ① Avaa kansi siirtämällä säädintä OPEN. ② Aseta MD-levy paikalleen. ③ Sulje kansi.



Aseta MD-levy niin, että etikettipuoli osoittaa ylös ja paina MD-levyä kuvassa olevan nuolen suuntaan.

## 2 Soita MD-levyä.



- 1 Paina kaukosäätimessä olevaa Jog-vipua (►►). (Paina soittimesta suuntaan ►►►►.)  
Lyhyt merkkiääni kuuluu kuulokkeista/korvakuulokkeesta. LED-merkkivalo syttyy palamaan.
- ② Säädä äänenvoimakkuus kääntämällä kaukosäätimen äänenvoimakkuussäädintä suuntaan VOL+ tai –. (Paina soittimesta suuntaan VOL + tai –.)  
Äänenvoimakkuuden ilmaisin tulee näkyviin ja äänenvoimakkuustaso voidaan helposti tarkistaa.

#### Lopeta soitto painamalla ■

Pitkä merkkiääni kuuluu kuulokkeista/korvakuulokkeesta. Soitto alkaa kohdasta, jossa se viimeksi lopetettiin. Kun soitto halutaan aloittaa levyn alusta, paina kaukosäätimen Jog-vipua (►►) 2 sekuntia tai kauemmin. (Paina soittimesta suuntaan ►►►► 2 sekuntia tai kauemmin.)

Kun haluat	Toimi näin (Merkkiäänent kuulokkeista/korvakuulokkeesta)
Kytkeä tauon	Paina Jog-vipua (►►) kaukosäätimestä (jatkuvat lyhyet merkkiäänent). Jatka soittoa painamalla Jog-vipua (►►) uudelleen.
Siirtyä parhaillaan kohdalla olevalle tai edelliselle raidalle	Siirrä Jog-vipua kaukosäätimestä suuntaan ◀◀◀ (kolme lyhyttä merkkiääntä). (Paina soittimesta suuntaan ◀◀◀.)
Siirtyä seuraavalle raidalle	Siirrä Jog-vipua kaukosäätimestä suuntaan ►►► (kaksi lyhyttä merkkiääntä). (Paina soittimesta suuntaan ►►►.)
Siirtyä eteen tai taakse soiton aikana	Siirrä Jog-vipua kaukosäätimestä suuntaan ◀◀ tai ►►► ja pidä se siinä. (Paina suuntaan ◀◀◀ tai ►►► soittimesta ja pidä siinä.)
Etsiä jonkin tietyn kohdan katsomalla kulunutta aikaa (Aikaetsintä)	Kun soitin on tauolla, siirrä Jog-vipua suuntaan ◀◀ tai ►►► kaukosäätimestä ja pidä se siinä.
Etsiä jonkin tietyn kohdan katsomalla raitanumeroita (Indeksietsintä)	Kun soitin on pysäytetty, siirrä Jog-vipu suuntaan ◀◀◀ (tai ►►►) kaukosäätimessä ja pidä se siinä.
Siirtää joka 10. raidan alkuun (vain sellaisen levyn toiston aikana, jolla ei ole ryhmäsäätöjä*)	Paina painiketta ◻ + tai –.
Ottaa MD-levyn pois	Paina ■ ja siirrä sitten säädintä OPEN <sup>①</sup> .

<sup>①</sup> Katso tarkemmat tiedot kohdasta "Ryhmätoiminnon käyttö".

<sup>②</sup> Kun kerran avaat kannen, soiton aloituskohta muuttuu ensimmäisen raidan alkuun (paitsi silloin kun levytiedot on tallennettu omaan levymuistiin).

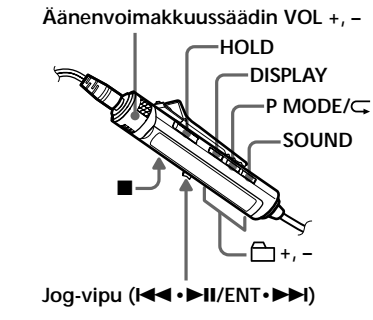
#### "3-color info-LED" merkivalosta

Tämä LED-merkkivalo osoittaa käyttömuodon, lataustilan ja akun kunnon. Katso tarkemmat tiedot lataustilasta kohdasta "Aloittaminen". Katso tarkemmat tiedot akun kunnosta takasivulla olevasta kohdasta "Millöin yhdysrakenteinen akku tulee ladata".

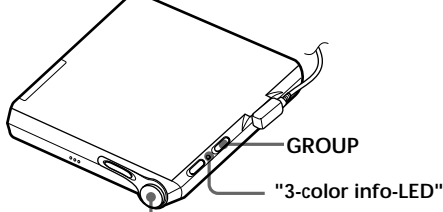
LED-merkkivalon väri	Toimintatila
Punainen	Soittaa levyä, jolla ei ole ryhmäsäätöjä
Vihreä	Soittaa levyä, jolla on ryhmäsäädöt
Oranssi	Siirtyy toiseen ryhmään (ryhmän ohitus)

#### Erilaiset soittotavat

Kaukosäädin



Soittimen pohjapuoli



#### Soittomuodon valinta

Kaukosäätimen P MODE/◻ painikkeella on mahdollista valita jokin useista eri soittomuodoista.

- 1 Paina P MODE/◻ toistuvasti. Joka kerta, kun painat painiketta, soittomuoto muuttuu seuraavalla tavalla:

Soittomuodon ilmaisin

Näyttö*	Soittomuoto
(ei mitään)	Kaikki raidat soitetaan (normaali soitto) kerran.
1 (yhden raidan soitto)	Yksi raita soi kerran.
	Kirjanmerkkeihin (kirjanmerkkisoitto) muistiin merkityt raidat soitetaan raitanumerojen mukaisessa järjestyksessä.
SHUF (hajasoitto)	Kaikki raidat soitetaan hajajärjestyksessä.
PGM (ohjelmoitu soitto)	Kaikki raidat soitetaan määritetyssä järjestyksessä.

\* Ryhmäsoittomuoto ◻ näkyy aina, kun soitetään sellaista levyä, jolla on ryhmäsäädöt. Katso tarkemmat tiedot kohdasta "Ryhmätoiminnon käyttö".

#### Raidan soitto uudelleen (Repeat Play)

Tällä toiminnolla voidaan uusia tavallinen soitto, yhden raidan soitto, hajasoitto ja ohjelmoitu soitto.

- 1 Paina painiketta P MODE/◻ 2 sekuntia tai kauemmin valitun soittomuodon soiton aikana. "◻" tulee näkyviin näyttöön.

Uudelleensoittomuodon ilmaisin

#### Uudelleensoiton lopettaminen

Paina painiketta P MODE/◻ 2 sekuntia tai kauemmin.

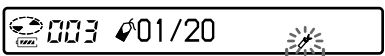
Kun painiketta P MODE/◻ painetaan uudelleensoiton aikana, on mahdollista muuttaa uudelleensoiton kanssa käytettävää soittomuotoa.

#### Vain valittujen raitojen kuunteleminen (Bookmark Play)

On mahdollista merkitä halutut raidat levyttä muistiin kirjanmerkeiksi ja soittaa sitten vain nämä valitut raidat. Kirjanmerkkeihin on äänitetty useampi albumi tai CD-single levy MDLP (LP2/LP4) muodolla.

#### Raitojen merkitseminen muistiin kirjanmerkkeihin

- 1 Kun kirjanmerkkiin muistiin merkittävä raita soi, paina Jog-vipua 2 sekuntia tai kauemmin.



Viikkuu hitaasti

Kirjanmerkkisoiton ensimmäinen raita on säädetty.

#### Kirjanmerkkeihin merkittyjen raitojen soitto

- 1 Paina soiton aikana painiketta P MODE/◻ toistuvasti kunnes "TrPLAY?" tulee näkyviin näyttöön.

- 2 Paina Jog-vipua. Kirjanmerkkeihin muistiin merkityt raidat alkavat soida pienimmältä raitanumerolta alkaen.

#### Kirjanmerkin poistaminen

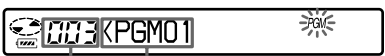
Kun se raita soi, jonka kirjanmerkki halutaan poistaa, paina Jog-vipua 2 sekuntia tai kauemmin.

#### Huomautus

Jos kansi avataan, kaikki kirjanmerkit peruuntuvat.

#### Raitojen kuuntelu halutussa järjestyksessä (Program Play)

- 1 Paina soiton aikana painiketta P MODE/◻ toistuvasti kunnes "PGM" tulee näkyviin näyttöön.
- 2 Valitse raita siirtämällä Jog-vipua toistuvasti ja aseta valinta siten voimaan painamalla Jog-vipua.



Raitanumero	Ohjelmointijärjestys
3	Ohjelmoi muut raidat toistamalla vaihtea 2. On mahdollista ohjelmoida jopa 20 raitaa.
4	Kun raidat on ohjelmoitu, pidä Jog-vipu painettuna 2 sekuntia tai kauemmin. Ohjelma on tallennettu muistiin ja soitto alkaa ensimmäiseltä raidalta.

#### Soittimesta

- 1 Paina soiton aikana painiketta GROUP. "3-color info-LED" syttyy palamaan oranssina.

- 2 Paina ◀◀ tai ►►.

**Huomautus**  
Kaikki ohjelmointisäädöt pyyhkiytyvät pois, kun kansi avataan.

#### Ryhmätoiminnon käyttö

Ryhmätoiminnolla voidaan soittaa levyjä, joilla on ryhmäsäädöt. Ryhmätoiminto on kätevä sellaisten MD-levyjen soittoon, jolle on äänitetty useampi albumi tai CD-single levy MDLP (LP2/LP4) muodolla.

#### Millainen on ryhmäsäädöt omaava levy?

Soitin pystyy soittamaan raitoja ryhmäyksiköissä; sils sellaisia raitoja, jotka on äänitetty levyille osana erillistä ryhmää, kuten alla on näytetty. "3-color info-LED" syttyy palamaan vihreänä, kun soitetaan sellaista levyä, jolla on ryhmäsäätö.

Ennen kuin ryhmäsäädöt on tehty (tavallinen soitto)
Levy

- Raidat 1-5 määritetään ryhmään 1. Raidat 8-12 määritetään ryhmään 2. Raidat 13-15 määritetään ryhmään 3. Raitoja 6 ja 7 ei ole määritetty mihinkään ryhmään.

Kun ryhmä on säädetty (ryhmäsoitto)		
Ryhmä 1	Ryhmä 2	Ryhmä 3

Sellaisia raitoja, joita ei ole määritetty mihinkään ryhmään, pidetään osana "Group -".

#### Huomautus

Soitin ei tue ryhmäsäätöjen äänittämistä. Käytä MD-nauhuria raitojen määrittämiseen ryhmihin. Katso tarkemmat tiedot kohdasta "Ryhmiem rekisteröinti MD-nauhuria käyttämällä".

#### Raidan soitto ryhmäsoitolla

Ryhmäsoitolla kaikki ryhmät soivat järjestyksessä alkaen ryhmästä 1, ja sen jälkeen soivat raidat, joita ei ole määritetty mihinkään ryhmään ("Group -"). Soitto loppuu, kun kaikki raidat ovat soineet.

- 1 Paina soiton aikana painiketta P MODE/◻ toistuvasti kunnes "◻" tulee näkyviin näyttöön.

#### Siirtyminen ryhmän alkuun (ryhmän ohitus)

#### Kaukosäätimestä

- 1 Paina soiton aikana painiketta ◻ + tai –. Painikkeen ◻ – painaminen siirtää useammin kuin kaksi kertaa samalle MD-levylle. Painikkeen painaminen uudelleen siirtää edellisen ryhmän ensimmäiselle raidalle. Ryhmän ohituksen aikana soittimen "3-color info-LED" vilkkuu oranssina.

#### Soittimesta

- 1 Paina soiton aikana painiketta GROUP. "3-color info-LED" syttyy palamaan oranssina.

- 2 Paina ◀◀ tai ►►.

#### Ryhmäsoiton soittomuodon valinta (Group Play Mode)

Hajasoittoa ja ohjelmoitua soittoa voidaan käyttää ryhmäsoittomuodolla.

- 1 Paina P MODE/◻ toistuvasti. Tavallisen soiton jälkeen seuraavat soittomuodot tulevat näkyviin:

Näyttö	Soittomuoto
	Ryhmiem kaikki raidat soivat kerran (alkaen ryhmän 1 ensimmäiseltä raidalta).
	Hajasoitto alkaa siltä ryhmältä, joka soi parhaillaan, ja jatkuu seuraaville ryhmille.
	Kaikki raidat soitetään määritetyssä järjestyksessä.

#### Valitun ryhmän soittomuodon uudelleensoitto (Group Repeat Play)

- 1 Paina painiketta P MODE/◻ 2 sekuntia tai kauemmin valitun ryhmän soittomuodon soiton aikana. Toistoa uusituu kyseisellä ryhmäsoittomuodolla.

Näyttö	Soittomuoto
	Ryhmän sisällä olevien raitojen uudelleensoitto
	Ryhmän sisällä olevien raitojen uusitutva hajasoitto
	Ryhmäohjelman uudelleensoitto

#### Ryhmiem soitto halutussa järjestyksessä (Group Program Play)

Soita ryhmät halutussa järjestyksessä suorittamalla kohdassa "Raitojen kuuntelu halutussa järjestyksessä (Program Play)" kuvatut toimenpiteet. On mahdollista ohjelmoida jopa 10 ryhmää. Ryhmiem sisällä olevien raitojen järjestystä ei voi muuttaa.

#### Ryhmiem rekisteröinti MD-nauhuria käyttämällä

Ryhmätoiminnolla varustettu MD-nauhuri Katso MD-nauhurin käyttöohjeita.

**MD-nauhuri, joka ei tue ryhmätoimintoa**  
Alla kuvattujen toimenpiteiden avulla on mahdollista määrittää raidat ryhmään levyn nimen editointitoiminnolla.

#### Ryhmiem määrittäminen

- 1 Muuta levynimi seuraavaksi käyttämällä MD-nauhuria:

0:[Levyn nimi] / [Ryhmän 1 ensimmäinen raita]-	
Ⓐ	Ⓑ
[Ryhmän 1 viimeinen raita] ; [Ryhmän 1 nimi] //	
Ⓒ	Ⓓ
[Ryhmän 2 ensimmäinen raita]-	
Ⓔ	
[Ryhmän 2 viimeinen raita] ;	
Ⓕ	
[Ryhmän 2 nimi] // .....	
Ⓖ	

Ⓐ Levyn nimi  
 Ⓑ Raidan numero  
 Ⓒ Ryhmän nimi  
 // Ryhmiem välillä oleva erottaja ja viimeisen raidan väliin asetettu väliivi.  
 ; Raidan numeron ja ryhmän nimen välissä oleva erottaja

(Esim.) Säädä seuraavat ryhmät levyille, jonka nimi on "Collections":  
 Raitojen 1-7 ryhmänimi:  
 My Favorites"2002winter"  
 Raitojen 8-17 ryhmänimi:  
 Jun&Tac"sunshine head"  
 Raitojen 18-24 ryhmänimi:  
 THE NIGHT BUTTERFLYS  
 Raitojen 25-32 ryhmänimi:  
 Dream World/Kiss Me!

#### Näppäiltävä merkkipjono

0:Collections//  
 1-7:My Favorites"2002winter"//  
 8-17:Jun&Tac"sunshine head"//  
 18-24:THE NIGHT BUTTERFLYS//  
 25-32:Dream World/Kiss Me!//

- Merkkejä ":", "/", ja "-" voidaan käyttää ryhmän nimissä.
- Sama ryhmänimi voidaan rekisteröidä useammin kuin kaksi kertaa samalle MD-levylle.
- Ryhmä voidaan määrittää antamalla sille ryhmänimeä (Ⓔ).

#### Huomautuksia

- Yhdelle MD-levylle voidaan rekisteröidä 99 ryhmää. Lukumäärä on kuitenkin alle 99, jos näppäillään enemmän merkkejä kuin mitä levyille on sallittu.
- MD-nauhurin teknisistä ominaisuuksista riippuen ryhmätoiminto ei kenties toimi oikein.

#### Äänen säätäminen (Virtual-Surround • 6-Band Equalizer)

Virtuaalista ääntä voidaan muuttella ja luoda erilainen akustikka tai ääntä voidaan muokata omaan makuiin paremmiin sopivaksi ja tallentaa se sitten tulevaa käyttöä varten. On mahdollista valita seuraavat kaksi tehostetta.

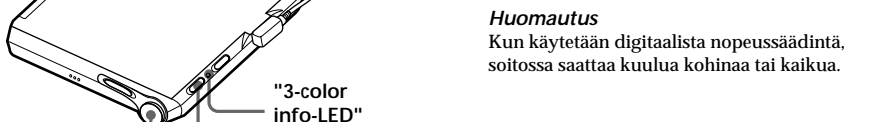
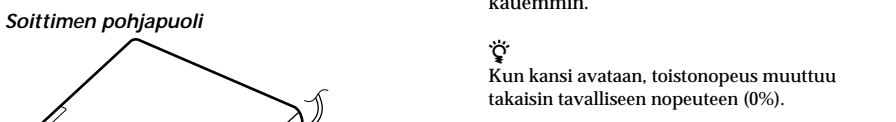
**V-SUR (Virtual-Surround VPT Acoustic Engine)**  
 Tämä mahdollistaa 4 erilaista virtuaalista ympäristötilannetta.  
**6-BAND EQUALIZER**  
 Tämä mahdollistaa 6 erilaista äänilaatua.

## ►Muut toiminnot (jatkuu)

Kaukosäädin



Toistimen pohjapuoli



5-teen säätönäppäin (VOL +, -)

### Soiton aloittaminen nopeasti (Quick Mode)

Soitto voidaan aloittaa nopeasti, kun on painettu toistopainiketta tai siirrytty rädalle. Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**1** Paina painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "OPTION" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PowerMode" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "QUICK" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua valinnan asettamiseksi voimaan.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PERSONAL" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "NORMAL" yllä olevassa vaiheessa 4.

**Huomautuksia**

- Kun virtamuoto on säädetty asentoon "QUICK", virta pysyy kytkettyneenä soittimeen myös silloin, kun näytössä ei näy mitään. Tämä lyhentää akun käyttöaikaa. Tästä syystä suosittelimme akun lataamista päivittäin.
- Jos soitinta ei käytetä (mukaan lukien kannen avaaminen tai sulkeminen) 17 tuntiin, soittimen virta katkeaa automaattisesti. Tästä syystä soitin ei reagoi nopeasti, kun soitto aloitetaan seuraavan kerran tai suoritetaan jokin muu toiminto. Laitte palaa kuitenkin tämän jälkeen pikamuodolle.

### Soitonopeuden muuttaminen (Digital Pitch Control)

Nopeuden säätömahdollisuus on kätevä esimerkiksi opiskellessa kielitä mms. Tämä toiminto muuttaa toistopeutta muuttamatta toiston korkeutta. Toistonopeutta voidaan säätää alalla +100% -50% verrattuna normaaliin nopeuteen 13 vaiheessa. Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**1** Paina toiston aikana painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "USEFUL" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "DPC" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua. Soitin kytkettyy nopeudensäätömuodolle. Valitse nopeus kuunnellen ääntä.

**4** Valitse nopeus siirtämällä Jog-vipua toistuvasti ja aseta valittu nopeus sitten voimaan painamalla Jog-vipua. "DPC" tulee näkyviin näyttöön.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**

Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

☞

Kun kansi avataan, toistonopeus muuttuu takaisin tavalliseen nopeuteen (0%).

**Huomautus**
Kun käytetään digitaalista nopeussäädintä, soitossa saattaa kuulua kohinaa tai kaukaa.

### Säätöjen tallennus eri levyille (Personal Disc Memory)

Levyn säädöt voidaan tallentaa muistiin. Kun säädöt on tallennettu, "PERSONAL" tulee näkyviin näyttöön, säädöt otetaan esille ja ne astuvat voimaan aina kun levy asetetaan soittimeen.

Seuraavat säädöt voidaan tallentaa muistiin:

- Äänenvoimakkuus
- Play mode
- Program setting
- Virtual surround /6-band equalizer
- Playback speed (Digital Pitch Control)
- Bookmark

Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**1** Paina painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "USEFUL" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PERSONAL" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua. "QUICK" tulee näkyviin näyttöön.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "NORMAL" yllä olevassa vaiheessa 4.

**Huomautuksia**

- Kun virtamuoto on säädetty asentoon "QUICK", virta pysyy kytkettyneenä soittimeen myös silloin, kun näytössä ei näy mitään. Tämä lyhentää akun käyttöaikaa. Tästä syystä suosittelimme akun lataamista päivittäin.
- Jos soitinta ei käytetä (mukaan lukien kannen avaaminen tai sulkeminen) 17 tuntiin, soittimen virta katkeaa automaattisesti. Tästä syystä soitin ei reagoi nopeasti, kun soitto aloitetaan seuraavan kerran tai suoritetaan jokin muu toiminto. Laitte palaa kuitenkin tämän jälkeen pikamuodolle.

**Huomautuksia**

- Säädöt voidaan tallentaa jopa 20 levyille. Sen jälkeen tallennett säädöt tallennavat sellaisen MD-levyn säätöjen tilalle, jolla on vanhin toistopäivämäärä.
- Jos käytetään toista MD-nauhuria sellaisen levyn raitojen edioittoiin tai lisäämiseen, jonka säädöt on tallennettu soittimeen, soitin ei enää pysty tunnistamaan tätä levyä ja tallennett tiedot ovat käyttökelvottomia.

### Kuulon suojaaminen (AVLS)

AVLS (Automatic Volume Limiter System, automaattinen äänenvoimakkuuden rajoitusjärjestelmä) pitää suurimman mahdollisen äänenvoimakkuustason kohtuullisella tasolla kuulon suojaamiseksi.

**1** Paina toiston aikana painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "OPTION" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "AVLS ON" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua valinnan asettamiseksi voimaan. "AVLS ON" tulee näkyviin näyttöön.

**AVLS-toiminnon säätäminen soittimella**
Siirrä soiton aikana HOLD suuntaan ► ja sitten, samalla kun painat suuntaan VOL –, siirrä HOLD vastakkaiseen suuntaan.

**AVLS-toiminnon peruuttaminen**
Valitse kaukosäätimestä "AVLS OFF" yllä olevassa vaiheessa 4 ja paina Jog-vipua. Siirrä soittimesta soiton aikana HOLD suuntaan ► ja sitten, samalla kun painat suuntaan VOL +, siirrä HOLD vastakkaiseen suuntaan.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "ON" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua. ☞ tulee näkyviin.

**5** Valitse melodia siirtämällä Jog-vipua toistuvasti ja aseta valittu nopeus sitten voimaan painamalla Jog-vipua.

**6** Määritä Jog-vipua toistuvasti siirtämällä haluttu aika.

Joka kerta, kun siirrät Jog-vipua, merkintä muuttuu merkinnällä "TIME:01" merkinnälle "TIME:99" (1 minuutti - 99 minuuttia) yhden minuutin jaksossa.

**7** Aseta Jog-vipua painamalla säätö voimaan.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "BEEP ON" yllä olevassa vaiheessa 4.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "BEEP" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PowerSave" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**5** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "BEEP OFF" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua valinnan asettamiseksi voimaan. "3-color info-LED" katkeaa pois päältä.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "NORMAL" yllä olevassa vaiheessa 4.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "OPTION" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "AVLS" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "AVLS ON" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua valinnan asettamiseksi voimaan. "AVLS ON" tulee näkyviin näyttöön.

**AVLS-toiminnon säätäminen soittimella**
Siirrä soiton aikana HOLD suuntaan ► ja sitten, samalla kun painat suuntaan VOL –, siirrä HOLD vastakkaiseen suuntaan.

**AVLS-toiminnon peruuttaminen**
Valitse kaukosäätimestä "AVLS OFF" yllä olevassa vaiheessa 4 ja paina Jog-vipua. Siirrä soittimesta soiton aikana HOLD suuntaan ► ja sitten, samalla kun painat suuntaan VOL +, siirrä HOLD vastakkaiseen suuntaan.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "ON" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua. ☞ tulee näkyviin.

**5** Valitse melodia siirtämällä Jog-vipua toistuvasti ja aseta valittu nopeus sitten voimaan painamalla Jog-vipua.

**6** Määritä Jog-vipua toistuvasti siirtämällä haluttu aika.

Joka kerta, kun siirrät Jog-vipua, merkintä muuttuu merkinnällä "TIME:01" merkinnälle "TIME:99" (1 minuutti - 99 minuuttia) yhden minuutin jaksossa.

**7** Aseta Jog-vipua painamalla säätö voimaan.

### Äänimerkin sammuttaminen

Äänimerkki voidaan säätää niin, ettei sitä kuulu käytettäessä soitinta ja kaukosäädintä. Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**1** Paina painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "OPTION" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PowerMode" tulee näkyviin ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "BEEP" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**5** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "BEEP OFF" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua valinnan asettamiseksi voimaan. "3-color info-LED" katkeaa pois päältä.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "BEEP ON" yllä olevassa vaiheessa 4.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "BEEP" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "PowerSave" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**Toimenpiteiden peruuttaminen**
Paina painiketta DISPLAY tai ■ 2 sekuntia tai kauemmin.

**Säädön peruuttaminen**
Valitse "BEEP ON" yllä olevassa vaiheessa 4.

### Kaukosäätimen näytön taustavalon kytkeminen/sammuttaminen

Kaukosäätimen näytön taustavallo voidaan säätää.

Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**1** Paina painiketta DISPLAY 2 sekuntia tai kauemmin.

**2** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "OPTION" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**3** Siirrä Jog-vipua toistuvasti kunnes "Backlight" tulee näkyviin näyttöön ja paina sitten Jog-vipua.

**4** Valitse Jog-vipua toistuvasti siirtämällä jokin seuraavista säädöistä:

**Näyttö**    **Säätö**

AUTO    Taustavallo kytketty käytettäessä soitinta tai kaukosäädintä ja sammuu automaattisesti, kun soitin on käytännättömänä tietyin aikaa (tehassäätö).

ON    Taustavallo palaa, kun soitin toimii.

OFF    Taustavallo pysyy poissa päältä.

**5** Aseta Jog-vipua painamalla säätö voimaan.

### Säätimien lukitseminen (HOLD)

**1** Siirrä kaukosäätimen säädin HOLD suuntaan ◄ ja siirrä soittimen säädin HOLD suuntaan ►. Kaukosäätimen säätimen HOLD siirtäminen lukitsee kaukosäätimen säätimet. Soittimen säätimen HOLD siirtäminen lukitsee soittimen säätimet.

**Säätimien vapauttaminen**
Siirrä HOLD suoltaen vastakkaiseen suuntaan.

### Akkuvirran säästämisen (Power Save Mode)

Tämän toiminnon avulla akun käyttöikä saadaan mahdollisimman pitkäksi. Virrankulutusta saadaan vähennetyksi katkaisemalla "3-color info-LED" kokonaan pois päältä tai katkaisemalla näyttö pois päältä, kun mitään toimintoa ei ole suoritettu vähään aikaan.

Tämä toiminto voidaan suorittaa kaukosäätimellä.

**Huomautus**
Akun kestoikä saattaa olla ilmoitettua lyhempi riippuen käyttöoloista ja ympäristön lämpötilasta.

### Käyttö verkkovirralla

Soitinta voidaan käyttää vaikka verkkolaitteen akku olisi kulunut tyhjiin. Liitä akun latausteline verkkoon verkkolaitteen avulla ja aseta soitin sitten telneeseen.

**►Lisätietoja**

**Huomautuksia**

**Turvallisuudesta**

**Käyttö kotona:** Käytä varusteisiin kuuluvaa verkkolaitetta, jossa on jokin lataustelineinen liittimet koskettavat vahingossa jotakin metalliesinää, ne saattavat mennä oikosukuun ja alkaa lämmetä.

**5** Vedä akun kantta alas ja irrota se ja kytkinkappale.

**6** Vedä virtalevy alas ja irrota se yhdysrakenteisesta ladattavasta akusta ja soittimesta.

**7** Irrota levyn pidin.

**8** Samalla kun irrotat virtalevyä, irrota yhdysrakenteinen ladattava akku.

**9** Kiinnitä pala eristysteippiä virtalevyn liittimen päälle.

*Akun kesto<sup>1)</sup>*

*(Yksikkö: Likim. tuntia) (JEITA<sup>2)</sup>)*

Akut

Yhdysrakenteinen 23 33 40

ladattava liitumionakku<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Mittattu virransäätötoiminnon toimiessa (katso kohtaa "Akkuvirran säästämisen").

<sup>2)</sup> Mittattu JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) standardilla (käyttämällä Sony MDW-sarjan minilevyä).

<sup>3)</sup> Kokonaan ladatulla akulla

**Huomautus**
Akun kestoikä saattaa olla ilmoitettua lyhempi riippuen käyttöoloista ja ympäristön lämpötilasta.

### Käyttö verkkovirralla

Soitinta voidaan käyttää vaikka verkkolaitteen akku olisi kulunut tyhjiin. Liitä akun latausteline verkkoon verkkolaitteen avulla ja aseta soitin sitten telneeseen.

**►Lisätietoja**

**Huomautuksia**

**Turvallisuudesta**

**Käyttö kotona:** Käytä varusteisiin kuuluvaa verkkolaitetta, jossa on jokin lataustelineinen liittimet koskettavat vahingossa jotakin metalliesinää, ne saattavat mennä oikosukuun ja alkaa lämmetä.

**5** Vedä akun kantta alas ja irrota se ja kytkinkappale.

**6** Vedä virtalevy alas ja irrota se yhdysrakenteisesta ladattavasta akusta ja soittimesta.

**7** Irrota levyn pidin.

**8** Samalla kun irrotat virtalevyä, irrota yhdysrakenteinen ladattava akku.

**9** Kiinnitä pala eristysteippiä virtalevyn liittimen päälle.

### Asennuksesta

**1** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**2** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**3** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**4** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**5** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**6** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**7** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**8** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**9** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**10** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**11** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**12** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**13** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**14** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**15** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**16** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**17** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**18** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**19** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**20** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**21** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**22** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**23** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**24** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**25** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**26** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**27** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**28** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**29** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**30** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**31** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**32** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**33** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**34** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**35** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**36** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**37** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**38** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**39** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**40** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**41** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

**42** Irrota irrota ruuvia muulloin kuin laitetta vaihtaessa.

### Vianetsintä

**Yhdysrakenteinen ladattava akku ei lataannu.**

• Ladattava akku on ladattu kokonaan. (Akku on ladattu tehtaalta.)

• Varmista jäljellä oleva lataus kauko-ohjaimen akkumallaisesta.

• Yhdysrakenteinen ladattava akku on purkautunut. (Jos soitin on aku lataustelineessä, "3-color info-LED" ei pala tai "CHG.--" merkintä ei näy kaukosäätimen näytössä.)

• Merkivalvo tulee näkyviin ja lataus alkaa noin minuutin kuluttua siitä, kun soitin on asetettu akkutilneeseen.

• Ympäristön lämpötila on liian korkea tai liian matala ("CannotCHG" näkyy näytössä).

• Lataa akku 0°C - +40°C lämmössä.